

Nanomolar To Mole/liter Conversion Chart

nM to mol/l Conversion Chart from 1 - 50000 Integer

1 Nanomolar is equal to 1.0e-9 Mole/Liter.

Web page url: <https://www.convertfreedom.com/conversion/molarity-nm-to-mol-per-l>, click here for details.

Nanomolar (nM)	Mole/Liter (mol/l) Decimal	Mole/Liter (mol/l) Scientific
1	0.000000001	1.0e-9
2	0.000000002	2.0e-9
3	0.000000003	3.0e-9
4	0.000000004	4.0e-9
5	0.000000005	5.0e-9
6	0.000000006	6.0e-9
7	0.000000007	7.0e-9
8	0.000000008	8.0e-9
9	0.000000009	9.0e-9
10	0.00000001	1.0e-8
11	0.000000011	1.1e-8
12	0.000000012	1.2e-8
13	0.000000013	1.3e-8
14	0.000000014	1.4e-8
15	0.000000015	1.5e-8
16	0.000000016	1.6e-8
17	0.000000017	1.7e-8
18	0.000000018	1.8e-8
19	0.000000019	1.9e-8
20	0.00000002	2.0e-8
21	0.000000021	2.1e-8
22	0.000000022	2.2e-8
23	0.000000023	2.3e-8
24	0.000000024	2.4e-8
25	0.000000025	2.5e-8
26	0.000000026	2.6e-8
27	0.000000027	2.7e-8
28	0.000000028	2.8e-8
29	0.000000029	2.9e-8
30	0.00000003	3.0e-8

31	0.000000031	3.1e-8
32	0.000000032	3.2e-8
33	0.000000033	3.3e-8
34	0.000000034	3.4e-8
35	0.000000035	3.5e-8
36	0.000000036	3.6e-8
37	0.000000037	3.7e-8
38	0.000000038	3.8e-8
39	0.000000039	3.9e-8
40	0.00000004	4.0e-8
41	0.000000041	4.1e-8
42	0.000000042	4.2e-8
43	0.000000043	4.3e-8
44	0.000000044	4.4e-8
45	0.000000045	4.5e-8
46	0.000000046	4.6e-8
47	0.000000047	4.7e-8
48	0.000000048	4.8e-8
49	0.000000049	4.9e-8
50	0.00000005	5.0e-8
51	0.000000051	5.1e-8
52	0.000000052	5.2e-8
53	0.000000053	5.3e-8
54	0.000000054	5.4e-8
55	0.000000055	5.5e-8
56	0.000000056	5.6e-8
57	0.000000057	5.7e-8
58	0.000000058	5.8e-8
59	0.000000059	5.9e-8
60	0.00000006	6.0e-8
61	0.000000061	6.1e-8
62	0.000000062	6.2e-8
63	0.000000063	6.3e-8
64	0.000000064	6.4e-8
65	0.000000065	6.5e-8
66	0.000000066	6.6e-8
67	0.000000067	6.7e-8
68	0.000000068	6.8e-8

69	0.000000069	6.9e-8
70	0.00000007	7.0e-8
71	0.000000071	7.1e-8
72	0.000000072	7.2e-8
73	0.000000073	7.3e-8
74	0.000000074	7.4e-8
75	0.000000075	7.5e-8
76	0.000000076	7.6e-8
77	0.000000077	7.7e-8
78	0.000000078	7.8e-8
79	0.000000079	7.9e-8
80	0.00000008	8.0e-8
81	0.000000081	8.1e-8
82	0.000000082	8.2e-8
83	0.000000083	8.3e-8
84	0.000000084	8.4e-8
85	0.000000085	8.5e-8
86	0.000000086	8.6e-8
87	0.000000087	8.7e-8
88	0.000000088	8.8e-8
89	0.000000089	8.9e-8
90	0.00000009	9.0e-8
91	0.000000091	9.1e-8
92	0.000000092	9.2e-8
93	0.000000093	9.3e-8
94	0.000000094	9.4e-8
95	0.000000095	9.5e-8
96	0.000000096	9.6e-8
97	0.000000097	9.7e-8
98	0.000000098	9.8e-8
99	0.000000099	9.9e-8
100	0.0000001	1.0e-7
101	0.000000101	1.01e-7
102	0.000000102	1.02e-7
103	0.000000103	1.03e-7
104	0.000000104	1.04e-7
105	0.000000105	1.05e-7
106	0.000000106	1.06e-7

107	0.000000107	1.07e-7
108	0.000000108	1.08e-7
109	0.000000109	1.09e-7
110	0.00000011	1.1e-7
111	0.000000111	1.11e-7
112	0.000000112	1.12e-7
113	0.000000113	1.13e-7
114	0.000000114	1.14e-7
115	0.000000115	1.15e-7
116	0.000000116	1.16e-7
117	0.000000117	1.17e-7
118	0.000000118	1.18e-7
119	0.000000119	1.19e-7
120	0.00000012	1.2e-7
121	0.000000121	1.21e-7
122	0.000000122	1.22e-7
123	0.000000123	1.23e-7
124	0.000000124	1.24e-7
125	0.000000125	1.25e-7
126	0.000000126	1.26e-7
127	0.000000127	1.27e-7
128	0.000000128	1.28e-7
129	0.000000129	1.29e-7
130	0.00000013	1.3e-7
131	0.000000131	1.31e-7
132	0.000000132	1.32e-7
133	0.000000133	1.33e-7
134	0.000000134	1.34e-7
135	0.000000135	1.35e-7
136	0.000000136	1.36e-7
137	0.000000137	1.37e-7
138	0.000000138	1.38e-7
139	0.000000139	1.39e-7
140	0.00000014	1.4e-7
141	0.000000141	1.41e-7
142	0.000000142	1.42e-7
143	0.000000143	1.43e-7
144	0.000000144	1.44e-7

145	0.000000145	1.45e-7
146	0.000000146	1.46e-7
147	0.000000147	1.47e-7
148	0.000000148	1.48e-7
149	0.000000149	1.49e-7
150	0.00000015	1.5e-7
151	0.000000151	1.51e-7
152	0.000000152	1.52e-7
153	0.000000153	1.53e-7
154	0.000000154	1.54e-7
155	0.000000155	1.55e-7
156	0.000000156	1.56e-7
157	0.000000157	1.57e-7
158	0.000000158	1.58e-7
159	0.000000159	1.59e-7
160	0.00000016	1.6e-7
161	0.000000161	1.61e-7
162	0.000000162	1.62e-7
163	0.000000163	1.63e-7
164	0.000000164	1.64e-7
165	0.000000165	1.65e-7
166	0.000000166	1.66e-7
167	0.000000167	1.67e-7
168	0.000000168	1.68e-7
169	0.000000169	1.69e-7
170	0.00000017	1.7e-7
171	0.000000171	1.71e-7
172	0.000000172	1.72e-7
173	0.000000173	1.73e-7
174	0.000000174	1.74e-7
175	0.000000175	1.75e-7
176	0.000000176	1.76e-7
177	0.000000177	1.77e-7
178	0.000000178	1.78e-7
179	0.000000179	1.79e-7
180	0.00000018	1.8e-7
181	0.000000181	1.81e-7
182	0.000000182	1.82e-7

183	0.000000183	1.83e-7
184	0.000000184	1.84e-7
185	0.000000185	1.85e-7
186	0.000000186	1.86e-7
187	0.000000187	1.87e-7
188	0.000000188	1.88e-7
189	0.000000189	1.89e-7
190	0.00000019	1.9e-7
191	0.000000191	1.91e-7
192	0.000000192	1.92e-7
193	0.000000193	1.93e-7
194	0.000000194	1.94e-7
195	0.000000195	1.95e-7
196	0.000000196	1.96e-7
197	0.000000197	1.97e-7
198	0.000000198	1.98e-7
199	0.000000199	1.99e-7
200	0.0000002	2.0e-7
201	0.000000201	2.01e-7
202	0.000000202	2.02e-7
203	0.000000203	2.03e-7
204	0.000000204	2.04e-7
205	0.000000205	2.05e-7
206	0.000000206	2.06e-7
207	0.000000207	2.07e-7
208	0.000000208	2.08e-7
209	0.000000209	2.09e-7
210	0.00000021	2.1e-7
211	0.000000211	2.11e-7
212	0.000000212	2.12e-7
213	0.000000213	2.13e-7
214	0.000000214	2.14e-7
215	0.000000215	2.15e-7
216	0.000000216	2.16e-7
217	0.000000217	2.17e-7
218	0.000000218	2.18e-7
219	0.000000219	2.19e-7
220	0.00000022	2.2e-7

221	0.000000221	2.21e-7
222	0.000000222	2.22e-7
223	0.000000223	2.23e-7
224	0.000000224	2.24e-7
225	0.000000225	2.25e-7
226	0.000000226	2.26e-7
227	0.000000227	2.27e-7
228	0.000000228	2.28e-7
229	0.000000229	2.29e-7
230	0.00000023	2.3e-7
231	0.000000231	2.31e-7
232	0.000000232	2.32e-7
233	0.000000233	2.33e-7
234	0.000000234	2.34e-7
235	0.000000235	2.35e-7
236	0.000000236	2.36e-7
237	0.000000237	2.37e-7
238	0.000000238	2.38e-7
239	0.000000239	2.39e-7
240	0.00000024	2.4e-7
241	0.000000241	2.41e-7
242	0.000000242	2.42e-7
243	0.000000243	2.43e-7
244	0.000000244	2.44e-7
245	0.000000245	2.45e-7
246	0.000000246	2.46e-7
247	0.000000247	2.47e-7
248	0.000000248	2.48e-7
249	0.000000249	2.49e-7
250	0.00000025	2.5e-7
251	0.000000251	2.51e-7
252	0.000000252	2.52e-7
253	0.000000253	2.53e-7
254	0.000000254	2.54e-7
255	0.000000255	2.55e-7
256	0.000000256	2.56e-7
257	0.000000257	2.57e-7
258	0.000000258	2.58e-7

259	0.000000259	2.59e-7
260	0.00000026	2.6e-7
261	0.000000261	2.61e-7
262	0.000000262	2.62e-7
263	0.000000263	2.63e-7
264	0.000000264	2.64e-7
265	0.000000265	2.65e-7
266	0.000000266	2.66e-7
267	0.000000267	2.67e-7
268	0.000000268	2.68e-7
269	0.000000269	2.69e-7
270	0.00000027	2.7e-7
271	0.000000271	2.71e-7
272	0.000000272	2.72e-7
273	0.000000273	2.73e-7
274	0.000000274	2.74e-7
275	0.000000275	2.75e-7
276	0.000000276	2.76e-7
277	0.000000277	2.77e-7
278	0.000000278	2.78e-7
279	0.000000279	2.79e-7
280	0.00000028	2.8e-7
281	0.000000281	2.81e-7
282	0.000000282	2.82e-7
283	0.000000283	2.83e-7
284	0.000000284	2.84e-7
285	0.000000285	2.85e-7
286	0.000000286	2.86e-7
287	0.000000287	2.87e-7
288	0.000000288	2.88e-7
289	0.000000289	2.89e-7
290	0.00000029	2.9e-7
291	0.000000291	2.91e-7
292	0.000000292	2.92e-7
293	0.000000293	2.93e-7
294	0.000000294	2.94e-7
295	0.000000295	2.95e-7
296	0.000000296	2.96e-7

297	0.000000297	2.97e-7
298	0.000000298	2.98e-7
299	0.000000299	2.99e-7
300	0.0000003	3.0e-7
301	0.000000301	3.01e-7
302	0.000000302	3.02e-7
303	0.000000303	3.03e-7
304	0.000000304	3.04e-7
305	0.000000305	3.05e-7
306	0.000000306	3.06e-7
307	0.000000307	3.07e-7
308	0.000000308	3.08e-7
309	0.000000309	3.09e-7
310	0.00000031	3.1e-7
311	0.000000311	3.11e-7
312	0.000000312	3.12e-7
313	0.000000313	3.13e-7
314	0.000000314	3.14e-7
315	0.000000315	3.15e-7
316	0.000000316	3.16e-7
317	0.000000317	3.17e-7
318	0.000000318	3.18e-7
319	0.000000319	3.19e-7
320	0.00000032	3.2e-7
321	0.000000321	3.21e-7
322	0.000000322	3.22e-7
323	0.000000323	3.23e-7
324	0.000000324	3.24e-7
325	0.000000325	3.25e-7
326	0.000000326	3.26e-7
327	0.000000327	3.27e-7
328	0.000000328	3.28e-7
329	0.000000329	3.29e-7
330	0.00000033	3.3e-7
331	0.000000331	3.31e-7
332	0.000000332	3.32e-7
333	0.000000333	3.33e-7
334	0.000000334	3.34e-7

335	0.000000335	3.35e-7
336	0.000000336	3.36e-7
337	0.000000337	3.37e-7
338	0.000000338	3.38e-7
339	0.000000339	3.39e-7
340	0.00000034	3.4e-7
341	0.000000341	3.41e-7
342	0.000000342	3.42e-7
343	0.000000343	3.43e-7
344	0.000000344	3.44e-7
345	0.000000345	3.45e-7
346	0.000000346	3.46e-7
347	0.000000347	3.47e-7
348	0.000000348	3.48e-7
349	0.000000349	3.49e-7
350	0.00000035	3.5e-7
351	0.000000351	3.51e-7
352	0.000000352	3.52e-7
353	0.000000353	3.53e-7
354	0.000000354	3.54e-7
355	0.000000355	3.55e-7
356	0.000000356	3.56e-7
357	0.000000357	3.57e-7
358	0.000000358	3.58e-7
359	0.000000359	3.59e-7
360	0.00000036	3.6e-7
361	0.000000361	3.61e-7
362	0.000000362	3.62e-7
363	0.000000363	3.63e-7
364	0.000000364	3.64e-7
365	0.000000365	3.65e-7
366	0.000000366	3.66e-7
367	0.000000367	3.67e-7
368	0.000000368	3.68e-7
369	0.000000369	3.69e-7
370	0.00000037	3.7e-7
371	0.000000371	3.71e-7
372	0.000000372	3.72e-7

373	0.000000373	3.73e-7
374	0.000000374	3.74e-7
375	0.000000375	3.75e-7
376	0.000000376	3.76e-7
377	0.000000377	3.77e-7
378	0.000000378	3.78e-7
379	0.000000379	3.79e-7
380	0.00000038	3.8e-7
381	0.000000381	3.81e-7
382	0.000000382	3.82e-7
383	0.000000383	3.83e-7
384	0.000000384	3.84e-7
385	0.000000385	3.85e-7
386	0.000000386	3.86e-7
387	0.000000387	3.87e-7
388	0.000000388	3.88e-7
389	0.000000389	3.89e-7
390	0.00000039	3.9e-7
391	0.000000391	3.91e-7
392	0.000000392	3.92e-7
393	0.000000393	3.93e-7
394	0.000000394	3.94e-7
395	0.000000395	3.95e-7
396	0.000000396	3.96e-7
397	0.000000397	3.97e-7
398	0.000000398	3.98e-7
399	0.000000399	3.99e-7
400	0.0000004	4.0e-7
401	0.000000401	4.01e-7
402	0.000000402	4.02e-7
403	0.000000403	4.03e-7
404	0.000000404	4.04e-7
405	0.000000405	4.05e-7
406	0.000000406	4.06e-7
407	0.000000407	4.07e-7
408	0.000000408	4.08e-7
409	0.000000409	4.09e-7
410	0.00000041	4.1e-7

411	0.000000411	4.11e-7
412	0.000000412	4.12e-7
413	0.000000413	4.13e-7
414	0.000000414	4.14e-7
415	0.000000415	4.15e-7
416	0.000000416	4.16e-7
417	0.000000417	4.17e-7
418	0.000000418	4.18e-7
419	0.000000419	4.19e-7
420	0.00000042	4.2e-7
421	0.000000421	4.21e-7
422	0.000000422	4.22e-7
423	0.000000423	4.23e-7
424	0.000000424	4.24e-7
425	0.000000425	4.25e-7
426	0.000000426	4.26e-7
427	0.000000427	4.27e-7
428	0.000000428	4.28e-7
429	0.000000429	4.29e-7
430	0.00000043	4.3e-7
431	0.000000431	4.31e-7
432	0.000000432	4.32e-7
433	0.000000433	4.33e-7
434	0.000000434	4.34e-7
435	0.000000435	4.35e-7
436	0.000000436	4.36e-7
437	0.000000437	4.37e-7
438	0.000000438	4.38e-7
439	0.000000439	4.39e-7
440	0.00000044	4.4e-7
441	0.000000441	4.41e-7
442	0.000000442	4.42e-7
443	0.000000443	4.43e-7
444	0.000000444	4.44e-7
445	0.000000445	4.45e-7
446	0.000000446	4.46e-7
447	0.000000447	4.47e-7
448	0.000000448	4.48e-7

449	0.000000449	4.49e-7
450	0.00000045	4.5e-7
451	0.000000451	4.51e-7
452	0.000000452	4.52e-7
453	0.000000453	4.53e-7
454	0.000000454	4.54e-7
455	0.000000455	4.55e-7
456	0.000000456	4.56e-7
457	0.000000457	4.57e-7
458	0.000000458	4.58e-7
459	0.000000459	4.59e-7
460	0.00000046	4.6e-7
461	0.000000461	4.61e-7
462	0.000000462	4.62e-7
463	0.000000463	4.63e-7
464	0.000000464	4.64e-7
465	0.000000465	4.65e-7
466	0.000000466	4.66e-7
467	0.000000467	4.67e-7
468	0.000000468	4.68e-7
469	0.000000469	4.69e-7
470	0.00000047	4.7e-7
471	0.000000471	4.71e-7
472	0.000000472	4.72e-7
473	0.000000473	4.73e-7
474	0.000000474	4.74e-7
475	0.000000475	4.75e-7
476	0.000000476	4.76e-7
477	0.000000477	4.77e-7
478	0.000000478	4.78e-7
479	0.000000479	4.79e-7
480	0.00000048	4.8e-7
481	0.000000481	4.81e-7
482	0.000000482	4.82e-7
483	0.000000483	4.83e-7
484	0.000000484	4.84e-7
485	0.000000485	4.85e-7
486	0.000000486	4.86e-7

487	0.000000487	4.87e-7
488	0.000000488	4.88e-7
489	0.000000489	4.89e-7
490	0.00000049	4.9e-7
491	0.000000491	4.91e-7
492	0.000000492	4.92e-7
493	0.000000493	4.93e-7
494	0.000000494	4.94e-7
495	0.000000495	4.95e-7
496	0.000000496	4.96e-7
497	0.000000497	4.97e-7
498	0.000000498	4.98e-7
499	0.000000499	4.99e-7
500	0.0000005	5.0e-7
501	0.000000501	5.01e-7
502	0.000000502	5.02e-7
503	0.000000503	5.03e-7
504	0.000000504	5.04e-7
505	0.000000505	5.05e-7
506	0.000000506	5.06e-7
507	0.000000507	5.07e-7
508	0.000000508	5.08e-7
509	0.000000509	5.09e-7
510	0.00000051	5.1e-7
511	0.000000511	5.11e-7
512	0.000000512	5.12e-7
513	0.000000513	5.13e-7
514	0.000000514	5.14e-7
515	0.000000515	5.15e-7
516	0.000000516	5.16e-7
517	0.000000517	5.17e-7
518	0.000000518	5.18e-7
519	0.000000519	5.19e-7
520	0.00000052	5.2e-7
521	0.000000521	5.21e-7
522	0.000000522	5.22e-7
523	0.000000523	5.23e-7
524	0.000000524	5.24e-7

525	0.000000525	5.25e-7
526	0.000000526	5.26e-7
527	0.000000527	5.27e-7
528	0.000000528	5.28e-7
529	0.000000529	5.29e-7
530	0.00000053	5.3e-7
531	0.000000531	5.31e-7
532	0.000000532	5.32e-7
533	0.000000533	5.33e-7
534	0.000000534	5.34e-7
535	0.000000535	5.35e-7
536	0.000000536	5.36e-7
537	0.000000537	5.37e-7
538	0.000000538	5.38e-7
539	0.000000539	5.39e-7
540	0.00000054	5.4e-7
541	0.000000541	5.41e-7
542	0.000000542	5.42e-7
543	0.000000543	5.43e-7
544	0.000000544	5.44e-7
545	0.000000545	5.45e-7
546	0.000000546	5.46e-7
547	0.000000547	5.47e-7
548	0.000000548	5.48e-7
549	0.000000549	5.49e-7
550	0.00000055	5.5e-7
551	0.000000551	5.51e-7
552	0.000000552	5.52e-7
553	0.000000553	5.53e-7
554	0.000000554	5.54e-7
555	0.000000555	5.55e-7
556	0.000000556	5.56e-7
557	0.000000557	5.57e-7
558	0.000000558	5.58e-7
559	0.000000559	5.59e-7
560	0.00000056	5.6e-7
561	0.000000561	5.61e-7
562	0.000000562	5.62e-7

563	0.000000563	5.63e-7
564	0.000000564	5.64e-7
565	0.000000565	5.65e-7
566	0.000000566	5.66e-7
567	0.000000567	5.67e-7
568	0.000000568	5.68e-7
569	0.000000569	5.69e-7
570	0.00000057	5.7e-7
571	0.000000571	5.71e-7
572	0.000000572	5.72e-7
573	0.000000573	5.73e-7
574	0.000000574	5.74e-7
575	0.000000575	5.75e-7
576	0.000000576	5.76e-7
577	0.000000577	5.77e-7
578	0.000000578	5.78e-7
579	0.000000579	5.79e-7
580	0.00000058	5.8e-7
581	0.000000581	5.81e-7
582	0.000000582	5.82e-7
583	0.000000583	5.83e-7
584	0.000000584	5.84e-7
585	0.000000585	5.85e-7
586	0.000000586	5.86e-7
587	0.000000587	5.87e-7
588	0.000000588	5.88e-7
589	0.000000589	5.89e-7
590	0.00000059	5.9e-7
591	0.000000591	5.91e-7
592	0.000000592	5.92e-7
593	0.000000593	5.93e-7
594	0.000000594	5.94e-7
595	0.000000595	5.95e-7
596	0.000000596	5.96e-7
597	0.000000597	5.97e-7
598	0.000000598	5.98e-7
599	0.000000599	5.99e-7
600	0.0000006	6.0e-7

601	0.000000601	6.01e-7
602	0.000000602	6.02e-7
603	0.000000603	6.03e-7
604	0.000000604	6.04e-7
605	0.000000605	6.05e-7
606	0.000000606	6.06e-7
607	0.000000607	6.07e-7
608	0.000000608	6.08e-7
609	0.000000609	6.09e-7
610	0.00000061	6.1e-7
611	0.000000611	6.11e-7
612	0.000000612	6.12e-7
613	0.000000613	6.13e-7
614	0.000000614	6.14e-7
615	0.000000615	6.15e-7
616	0.000000616	6.16e-7
617	0.000000617	6.17e-7
618	0.000000618	6.18e-7
619	0.000000619	6.19e-7
620	0.00000062	6.2e-7
621	0.000000621	6.21e-7
622	0.000000622	6.22e-7
623	0.000000623	6.23e-7
624	0.000000624	6.24e-7
625	0.000000625	6.25e-7
626	0.000000626	6.26e-7
627	0.000000627	6.27e-7
628	0.000000628	6.28e-7
629	0.000000629	6.29e-7
630	0.00000063	6.3e-7
631	0.000000631	6.31e-7
632	0.000000632	6.32e-7
633	0.000000633	6.33e-7
634	0.000000634	6.34e-7
635	0.000000635	6.35e-7
636	0.000000636	6.36e-7
637	0.000000637	6.37e-7
638	0.000000638	6.38e-7

639	0.000000639	6.39e-7
640	0.00000064	6.4e-7
641	0.000000641	6.41e-7
642	0.000000642	6.42e-7
643	0.000000643	6.43e-7
644	0.000000644	6.44e-7
645	0.000000645	6.45e-7
646	0.000000646	6.46e-7
647	0.000000647	6.47e-7
648	0.000000648	6.48e-7
649	0.000000649	6.49e-7
650	0.00000065	6.5e-7
651	0.000000651	6.51e-7
652	0.000000652	6.52e-7
653	0.000000653	6.53e-7
654	0.000000654	6.54e-7
655	0.000000655	6.55e-7
656	0.000000656	6.56e-7
657	0.000000657	6.57e-7
658	0.000000658	6.58e-7
659	0.000000659	6.59e-7
660	0.00000066	6.6e-7
661	0.000000661	6.61e-7
662	0.000000662	6.62e-7
663	0.000000663	6.63e-7
664	0.000000664	6.64e-7
665	0.000000665	6.65e-7
666	0.000000666	6.66e-7
667	0.000000667	6.67e-7
668	0.000000668	6.68e-7
669	0.000000669	6.69e-7
670	0.00000067	6.7e-7
671	0.000000671	6.71e-7
672	0.000000672	6.72e-7
673	0.000000673	6.73e-7
674	0.000000674	6.74e-7
675	0.000000675	6.75e-7
676	0.000000676	6.76e-7

677	0.000000677	6.77e-7
678	0.000000678	6.78e-7
679	0.000000679	6.79e-7
680	0.00000068	6.8e-7
681	0.000000681	6.81e-7
682	0.000000682	6.82e-7
683	0.000000683	6.83e-7
684	0.000000684	6.84e-7
685	0.000000685	6.85e-7
686	0.000000686	6.86e-7
687	0.000000687	6.87e-7
688	0.000000688	6.88e-7
689	0.000000689	6.89e-7
690	0.00000069	6.9e-7
691	0.000000691	6.91e-7
692	0.000000692	6.92e-7
693	0.000000693	6.93e-7
694	0.000000694	6.94e-7
695	0.000000695	6.95e-7
696	0.000000696	6.96e-7
697	0.000000697	6.97e-7
698	0.000000698	6.98e-7
699	0.000000699	6.99e-7
700	0.0000007	7.0e-7
701	0.000000701	7.01e-7
702	0.000000702	7.02e-7
703	0.000000703	7.03e-7
704	0.000000704	7.04e-7
705	0.000000705	7.05e-7
706	0.000000706	7.06e-7
707	0.000000707	7.07e-7
708	0.000000708	7.08e-7
709	0.000000709	7.09e-7
710	0.00000071	7.1e-7
711	0.000000711	7.11e-7
712	0.000000712	7.12e-7
713	0.000000713	7.13e-7
714	0.000000714	7.14e-7

715	0.000000715	7.15e-7
716	0.000000716	7.16e-7
717	0.000000717	7.17e-7
718	0.000000718	7.18e-7
719	0.000000719	7.19e-7
720	0.00000072	7.2e-7
721	0.000000721	7.21e-7
722	0.000000722	7.22e-7
723	0.000000723	7.23e-7
724	0.000000724	7.24e-7
725	0.000000725	7.25e-7
726	0.000000726	7.26e-7
727	0.000000727	7.27e-7
728	0.000000728	7.28e-7
729	0.000000729	7.29e-7
730	0.00000073	7.3e-7
731	0.000000731	7.31e-7
732	0.000000732	7.32e-7
733	0.000000733	7.33e-7
734	0.000000734	7.34e-7
735	0.000000735	7.35e-7
736	0.000000736	7.36e-7
737	0.000000737	7.37e-7
738	0.000000738	7.38e-7
739	0.000000739	7.39e-7
740	0.00000074	7.4e-7
741	0.000000741	7.41e-7
742	0.000000742	7.42e-7
743	0.000000743	7.43e-7
744	0.000000744	7.44e-7
745	0.000000745	7.45e-7
746	0.000000746	7.46e-7
747	0.000000747	7.47e-7
748	0.000000748	7.48e-7
749	0.000000749	7.49e-7
750	0.00000075	7.5e-7
751	0.000000751	7.51e-7
752	0.000000752	7.52e-7

753	0.000000753	7.53e-7
754	0.000000754	7.54e-7
755	0.000000755	7.55e-7
756	0.000000756	7.56e-7
757	0.000000757	7.57e-7
758	0.000000758	7.58e-7
759	0.000000759	7.59e-7
760	0.00000076	7.6e-7
761	0.000000761	7.61e-7
762	0.000000762	7.62e-7
763	0.000000763	7.63e-7
764	0.000000764	7.64e-7
765	0.000000765	7.65e-7
766	0.000000766	7.66e-7
767	0.000000767	7.67e-7
768	0.000000768	7.68e-7
769	0.000000769	7.69e-7
770	0.00000077	7.7e-7
771	0.000000771	7.71e-7
772	0.000000772	7.72e-7
773	0.000000773	7.73e-7
774	0.000000774	7.74e-7
775	0.000000775	7.75e-7
776	0.000000776	7.76e-7
777	0.000000777	7.77e-7
778	0.000000778	7.78e-7
779	0.000000779	7.79e-7
780	0.00000078	7.8e-7
781	0.000000781	7.81e-7
782	0.000000782	7.82e-7
783	0.000000783	7.83e-7
784	0.000000784	7.84e-7
785	0.000000785	7.85e-7
786	0.000000786	7.86e-7
787	0.000000787	7.87e-7
788	0.000000788	7.88e-7
789	0.000000789	7.89e-7
790	0.00000079	7.9e-7

791	0.000000791	7.91e-7
792	0.000000792	7.92e-7
793	0.000000793	7.93e-7
794	0.000000794	7.94e-7
795	0.000000795	7.95e-7
796	0.000000796	7.96e-7
797	0.000000797	7.97e-7
798	0.000000798	7.98e-7
799	0.000000799	7.99e-7
800	0.0000008	8.0e-7
801	0.000000801	8.01e-7
802	0.000000802	8.02e-7
803	0.000000803	8.03e-7
804	0.000000804	8.04e-7
805	0.000000805	8.05e-7
806	0.000000806	8.06e-7
807	0.000000807	8.07e-7
808	0.000000808	8.08e-7
809	0.000000809	8.09e-7
810	0.00000081	8.1e-7
811	0.000000811	8.11e-7
812	0.000000812	8.12e-7
813	0.000000813	8.13e-7
814	0.000000814	8.14e-7
815	0.000000815	8.15e-7
816	0.000000816	8.16e-7
817	0.000000817	8.17e-7
818	0.000000818	8.18e-7
819	0.000000819	8.19e-7
820	0.00000082	8.2e-7
821	0.000000821	8.21e-7
822	0.000000822	8.22e-7
823	0.000000823	8.23e-7
824	0.000000824	8.24e-7
825	0.000000825	8.25e-7
826	0.000000826	8.26e-7
827	0.000000827	8.27e-7
828	0.000000828	8.28e-7

829	0.000000829	8.29e-7
830	0.00000083	8.3e-7
831	0.000000831	8.31e-7
832	0.000000832	8.32e-7
833	0.000000833	8.33e-7
834	0.000000834	8.34e-7
835	0.000000835	8.35e-7
836	0.000000836	8.36e-7
837	0.000000837	8.37e-7
838	0.000000838	8.38e-7
839	0.000000839	8.39e-7
840	0.00000084	8.4e-7
841	0.000000841	8.41e-7
842	0.000000842	8.42e-7
843	0.000000843	8.43e-7
844	0.000000844	8.44e-7
845	0.000000845	8.45e-7
846	0.000000846	8.46e-7
847	0.000000847	8.47e-7
848	0.000000848	8.48e-7
849	0.000000849	8.49e-7
850	0.00000085	8.5e-7
851	0.000000851	8.51e-7
852	0.000000852	8.52e-7
853	0.000000853	8.53e-7
854	0.000000854	8.54e-7
855	0.000000855	8.55e-7
856	0.000000856	8.56e-7
857	0.000000857	8.57e-7
858	0.000000858	8.58e-7
859	0.000000859	8.59e-7
860	0.00000086	8.6e-7
861	0.000000861	8.61e-7
862	0.000000862	8.62e-7
863	0.000000863	8.63e-7
864	0.000000864	8.64e-7
865	0.000000865	8.65e-7
866	0.000000866	8.66e-7

867	0.000000867	8.67e-7
868	0.000000868	8.68e-7
869	0.000000869	8.69e-7
870	0.00000087	8.7e-7
871	0.000000871	8.71e-7
872	0.000000872	8.72e-7
873	0.000000873	8.73e-7
874	0.000000874	8.74e-7
875	0.000000875	8.75e-7
876	0.000000876	8.76e-7
877	0.000000877	8.77e-7
878	0.000000878	8.78e-7
879	0.000000879	8.79e-7
880	0.00000088	8.8e-7
881	0.000000881	8.81e-7
882	0.000000882	8.82e-7
883	0.000000883	8.83e-7
884	0.000000884	8.84e-7
885	0.000000885	8.85e-7
886	0.000000886	8.86e-7
887	0.000000887	8.87e-7
888	0.000000888	8.88e-7
889	0.000000889	8.89e-7
890	0.00000089	8.9e-7
891	0.000000891	8.91e-7
892	0.000000892	8.92e-7
893	0.000000893	8.93e-7
894	0.000000894	8.94e-7
895	0.000000895	8.95e-7
896	0.000000896	8.96e-7
897	0.000000897	8.97e-7
898	0.000000898	8.98e-7
899	0.000000899	8.99e-7
900	0.0000009	9.0e-7
901	0.000000901	9.01e-7
902	0.000000902	9.02e-7
903	0.000000903	9.03e-7
904	0.000000904	9.04e-7

905	0.000000905	9.05e-7
906	0.000000906	9.06e-7
907	0.000000907	9.07e-7
908	0.000000908	9.08e-7
909	0.000000909	9.09e-7
910	0.00000091	9.1e-7
911	0.000000911	9.11e-7
912	0.000000912	9.12e-7
913	0.000000913	9.13e-7
914	0.000000914	9.14e-7
915	0.000000915	9.15e-7
916	0.000000916	9.16e-7
917	0.000000917	9.17e-7
918	0.000000918	9.18e-7
919	0.000000919	9.19e-7
920	0.00000092	9.2e-7
921	0.000000921	9.21e-7
922	0.000000922	9.22e-7
923	0.000000923	9.23e-7
924	0.000000924	9.24e-7
925	0.000000925	9.25e-7
926	0.000000926	9.26e-7
927	0.000000927	9.27e-7
928	0.000000928	9.28e-7
929	0.000000929	9.29e-7
930	0.00000093	9.3e-7
931	0.000000931	9.31e-7
932	0.000000932	9.32e-7
933	0.000000933	9.33e-7
934	0.000000934	9.34e-7
935	0.000000935	9.35e-7
936	0.000000936	9.36e-7
937	0.000000937	9.37e-7
938	0.000000938	9.38e-7
939	0.000000939	9.39e-7
940	0.00000094	9.4e-7
941	0.000000941	9.41e-7
942	0.000000942	9.42e-7

943	0.000000943	9.43e-7
944	0.000000944	9.44e-7
945	0.000000945	9.45e-7
946	0.000000946	9.46e-7
947	0.000000947	9.47e-7
948	0.000000948	9.48e-7
949	0.000000949	9.49e-7
950	0.00000095	9.5e-7
951	0.000000951	9.51e-7
952	0.000000952	9.52e-7
953	0.000000953	9.53e-7
954	0.000000954	9.54e-7
955	0.000000955	9.55e-7
956	0.000000956	9.56e-7
957	0.000000957	9.57e-7
958	0.000000958	9.58e-7
959	0.000000959	9.59e-7
960	0.00000096	9.6e-7
961	0.000000961	9.61e-7
962	0.000000962	9.62e-7
963	0.000000963	9.63e-7
964	0.000000964	9.64e-7
965	0.000000965	9.65e-7
966	0.000000966	9.66e-7
967	0.000000967	9.67e-7
968	0.000000968	9.68e-7
969	0.000000969	9.69e-7
970	0.00000097	9.7e-7
971	0.000000971	9.71e-7
972	0.000000972	9.72e-7
973	0.000000973	9.73e-7
974	0.000000974	9.74e-7
975	0.000000975	9.75e-7
976	0.000000976	9.76e-7
977	0.000000977	9.77e-7
978	0.000000978	9.78e-7
979	0.000000979	9.79e-7
980	0.00000098	9.8e-7

981	0.000000981	9.81e-7
982	0.000000982	9.82e-7
983	0.000000983	9.83e-7
984	0.000000984	9.84e-7
985	0.000000985	9.85e-7
986	0.000000986	9.86e-7
987	0.000000987	9.87e-7
988	0.000000988	9.88e-7
989	0.000000989	9.89e-7
990	0.00000099	9.9e-7
991	0.000000991	9.91e-7
992	0.000000992	9.92e-7
993	0.000000993	9.93e-7
994	0.000000994	9.94e-7
995	0.000000995	9.95e-7
996	0.000000996	9.96e-7
997	0.000000997	9.97e-7
998	0.000000998	9.98e-7
999	0.000000999	9.99e-7
1000	0.000001	1.0e-6
1001	0.000001001	1.001e-6
1002	0.000001002	1.002e-6
1003	0.000001003	1.003e-6
1004	0.000001004	1.004e-6
1005	0.000001005	1.005e-6
1006	0.000001006	1.006e-6
1007	0.000001007	1.007e-6
1008	0.000001008	1.008e-6
1009	0.000001009	1.009e-6
1010	0.00000101	1.01e-6
1011	0.000001011	1.011e-6
1012	0.000001012	1.012e-6
1013	0.000001013	1.013e-6
1014	0.000001014	1.014e-6
1015	0.000001015	1.015e-6
1016	0.000001016	1.016e-6
1017	0.000001017	1.017e-6
1018	0.000001018	1.018e-6

1019	0.000001019	1.019e-6
1020	0.00000102	1.02e-6
1021	0.000001021	1.021e-6
1022	0.000001022	1.022e-6
1023	0.000001023	1.023e-6
1024	0.000001024	1.024e-6
1025	0.000001025	1.025e-6
1026	0.000001026	1.026e-6
1027	0.000001027	1.027e-6
1028	0.000001028	1.028e-6
1029	0.000001029	1.029e-6
1030	0.00000103	1.03e-6
1031	0.000001031	1.031e-6
1032	0.000001032	1.032e-6
1033	0.000001033	1.033e-6
1034	0.000001034	1.034e-6
1035	0.000001035	1.035e-6
1036	0.000001036	1.036e-6
1037	0.000001037	1.037e-6
1038	0.000001038	1.038e-6
1039	0.000001039	1.039e-6
1040	0.00000104	1.04e-6
1041	0.000001041	1.041e-6
1042	0.000001042	1.042e-6
1043	0.000001043	1.043e-6
1044	0.000001044	1.044e-6
1045	0.000001045	1.045e-6
1046	0.000001046	1.046e-6
1047	0.000001047	1.047e-6
1048	0.000001048	1.048e-6
1049	0.000001049	1.049e-6
1050	0.00000105	1.05e-6
1051	0.000001051	1.051e-6
1052	0.000001052	1.052e-6
1053	0.000001053	1.053e-6
1054	0.000001054	1.054e-6
1055	0.000001055	1.055e-6
1056	0.000001056	1.056e-6

1057	0.000001057	1.057e-6
1058	0.000001058	1.058e-6
1059	0.000001059	1.059e-6
1060	0.00000106	1.06e-6
1061	0.000001061	1.061e-6
1062	0.000001062	1.062e-6
1063	0.000001063	1.063e-6
1064	0.000001064	1.064e-6
1065	0.000001065	1.065e-6
1066	0.000001066	1.066e-6
1067	0.000001067	1.067e-6
1068	0.000001068	1.068e-6
1069	0.000001069	1.069e-6
1070	0.00000107	1.07e-6
1071	0.000001071	1.071e-6
1072	0.000001072	1.072e-6
1073	0.000001073	1.073e-6
1074	0.000001074	1.074e-6
1075	0.000001075	1.075e-6
1076	0.000001076	1.076e-6
1077	0.000001077	1.077e-6
1078	0.000001078	1.078e-6
1079	0.000001079	1.079e-6
1080	0.00000108	1.08e-6
1081	0.000001081	1.081e-6
1082	0.000001082	1.082e-6
1083	0.000001083	1.083e-6
1084	0.000001084	1.084e-6
1085	0.000001085	1.085e-6
1086	0.000001086	1.086e-6
1087	0.000001087	1.087e-6
1088	0.000001088	1.088e-6
1089	0.000001089	1.089e-6
1090	0.00000109	1.09e-6
1091	0.000001091	1.091e-6
1092	0.000001092	1.092e-6
1093	0.000001093	1.093e-6
1094	0.000001094	1.094e-6

1095	0.000001095	1.095e-6
1096	0.000001096	1.096e-6
1097	0.000001097	1.097e-6
1098	0.000001098	1.098e-6
1099	0.000001099	1.099e-6
1100	0.0000011	1.1e-6
1101	0.000001101	1.101e-6
1102	0.000001102	1.102e-6
1103	0.000001103	1.103e-6
1104	0.000001104	1.104e-6
1105	0.000001105	1.105e-6
1106	0.000001106	1.106e-6
1107	0.000001107	1.107e-6
1108	0.000001108	1.108e-6
1109	0.000001109	1.109e-6
1110	0.00000111	1.11e-6
1111	0.000001111	1.111e-6
1112	0.000001112	1.112e-6
1113	0.000001113	1.113e-6
1114	0.000001114	1.114e-6
1115	0.000001115	1.115e-6
1116	0.000001116	1.116e-6
1117	0.000001117	1.117e-6
1118	0.000001118	1.118e-6
1119	0.000001119	1.119e-6
1120	0.00000112	1.12e-6
1121	0.000001121	1.121e-6
1122	0.000001122	1.122e-6
1123	0.000001123	1.123e-6
1124	0.000001124	1.124e-6
1125	0.000001125	1.125e-6
1126	0.000001126	1.126e-6
1127	0.000001127	1.127e-6
1128	0.000001128	1.128e-6
1129	0.000001129	1.129e-6
1130	0.00000113	1.13e-6
1131	0.000001131	1.131e-6
1132	0.000001132	1.132e-6

1133	0.000001133	1.133e-6
1134	0.000001134	1.134e-6
1135	0.000001135	1.135e-6
1136	0.000001136	1.136e-6
1137	0.000001137	1.137e-6
1138	0.000001138	1.138e-6
1139	0.000001139	1.139e-6
1140	0.00000114	1.14e-6
1141	0.000001141	1.141e-6
1142	0.000001142	1.142e-6
1143	0.000001143	1.143e-6
1144	0.000001144	1.144e-6
1145	0.000001145	1.145e-6
1146	0.000001146	1.146e-6
1147	0.000001147	1.147e-6
1148	0.000001148	1.148e-6
1149	0.000001149	1.149e-6
1150	0.00000115	1.15e-6
1151	0.000001151	1.151e-6
1152	0.000001152	1.152e-6
1153	0.000001153	1.153e-6
1154	0.000001154	1.154e-6
1155	0.000001155	1.155e-6
1156	0.000001156	1.156e-6
1157	0.000001157	1.157e-6
1158	0.000001158	1.158e-6
1159	0.000001159	1.159e-6
1160	0.00000116	1.16e-6
1161	0.000001161	1.161e-6
1162	0.000001162	1.162e-6
1163	0.000001163	1.163e-6
1164	0.000001164	1.164e-6
1165	0.000001165	1.165e-6
1166	0.000001166	1.166e-6
1167	0.000001167	1.167e-6
1168	0.000001168	1.168e-6
1169	0.000001169	1.169e-6
1170	0.00000117	1.17e-6

1171	0.000001171	1.171e-6
1172	0.000001172	1.172e-6
1173	0.000001173	1.173e-6
1174	0.000001174	1.174e-6
1175	0.000001175	1.175e-6
1176	0.000001176	1.176e-6
1177	0.000001177	1.177e-6
1178	0.000001178	1.178e-6
1179	0.000001179	1.179e-6
1180	0.00000118	1.18e-6
1181	0.000001181	1.181e-6
1182	0.000001182	1.182e-6
1183	0.000001183	1.183e-6
1184	0.000001184	1.184e-6
1185	0.000001185	1.185e-6
1186	0.000001186	1.186e-6
1187	0.000001187	1.187e-6
1188	0.000001188	1.188e-6
1189	0.000001189	1.189e-6
1190	0.00000119	1.19e-6
1191	0.000001191	1.191e-6
1192	0.000001192	1.192e-6
1193	0.000001193	1.193e-6
1194	0.000001194	1.194e-6
1195	0.000001195	1.195e-6
1196	0.000001196	1.196e-6
1197	0.000001197	1.197e-6
1198	0.000001198	1.198e-6
1199	0.000001199	1.199e-6
1200	0.0000012	1.2e-6
1201	0.000001201	1.201e-6
1202	0.000001202	1.202e-6
1203	0.000001203	1.203e-6
1204	0.000001204	1.204e-6
1205	0.000001205	1.205e-6
1206	0.000001206	1.206e-6
1207	0.000001207	1.207e-6
1208	0.000001208	1.208e-6

1209	0.000001209	1.209e-6
1210	0.00000121	1.21e-6
1211	0.000001211	1.211e-6
1212	0.000001212	1.212e-6
1213	0.000001213	1.213e-6
1214	0.000001214	1.214e-6
1215	0.000001215	1.215e-6
1216	0.000001216	1.216e-6
1217	0.000001217	1.217e-6
1218	0.000001218	1.218e-6
1219	0.000001219	1.219e-6
1220	0.00000122	1.22e-6
1221	0.000001221	1.221e-6
1222	0.000001222	1.222e-6
1223	0.000001223	1.223e-6
1224	0.000001224	1.224e-6
1225	0.000001225	1.225e-6
1226	0.000001226	1.226e-6
1227	0.000001227	1.227e-6
1228	0.000001228	1.228e-6
1229	0.000001229	1.229e-6
1230	0.00000123	1.23e-6
1231	0.000001231	1.231e-6
1232	0.000001232	1.232e-6
1233	0.000001233	1.233e-6
1234	0.000001234	1.234e-6
1235	0.000001235	1.235e-6
1236	0.000001236	1.236e-6
1237	0.000001237	1.237e-6
1238	0.000001238	1.238e-6
1239	0.000001239	1.239e-6
1240	0.00000124	1.24e-6
1241	0.000001241	1.241e-6
1242	0.000001242	1.242e-6
1243	0.000001243	1.243e-6
1244	0.000001244	1.244e-6
1245	0.000001245	1.245e-6
1246	0.000001246	1.246e-6

1247	0.000001247	1.247e-6
1248	0.000001248	1.248e-6
1249	0.000001249	1.249e-6
1250	0.00000125	1.25e-6
1251	0.000001251	1.251e-6
1252	0.000001252	1.252e-6
1253	0.000001253	1.253e-6
1254	0.000001254	1.254e-6
1255	0.000001255	1.255e-6
1256	0.000001256	1.256e-6
1257	0.000001257	1.257e-6
1258	0.000001258	1.258e-6
1259	0.000001259	1.259e-6
1260	0.00000126	1.26e-6
1261	0.000001261	1.261e-6
1262	0.000001262	1.262e-6
1263	0.000001263	1.263e-6
1264	0.000001264	1.264e-6
1265	0.000001265	1.265e-6
1266	0.000001266	1.266e-6
1267	0.000001267	1.267e-6
1268	0.000001268	1.268e-6
1269	0.000001269	1.269e-6
1270	0.00000127	1.27e-6
1271	0.000001271	1.271e-6
1272	0.000001272	1.272e-6
1273	0.000001273	1.273e-6
1274	0.000001274	1.274e-6
1275	0.000001275	1.275e-6
1276	0.000001276	1.276e-6
1277	0.000001277	1.277e-6
1278	0.000001278	1.278e-6
1279	0.000001279	1.279e-6
1280	0.00000128	1.28e-6
1281	0.000001281	1.281e-6
1282	0.000001282	1.282e-6
1283	0.000001283	1.283e-6
1284	0.000001284	1.284e-6

1285	0.000001285	1.285e-6
1286	0.000001286	1.286e-6
1287	0.000001287	1.287e-6
1288	0.000001288	1.288e-6
1289	0.000001289	1.289e-6
1290	0.00000129	1.29e-6
1291	0.000001291	1.291e-6
1292	0.000001292	1.292e-6
1293	0.000001293	1.293e-6
1294	0.000001294	1.294e-6
1295	0.000001295	1.295e-6
1296	0.000001296	1.296e-6
1297	0.000001297	1.297e-6
1298	0.000001298	1.298e-6
1299	0.000001299	1.299e-6
1300	0.0000013	1.3e-6
1301	0.000001301	1.301e-6
1302	0.000001302	1.302e-6
1303	0.000001303	1.303e-6
1304	0.000001304	1.304e-6
1305	0.000001305	1.305e-6
1306	0.000001306	1.306e-6
1307	0.000001307	1.307e-6
1308	0.000001308	1.308e-6
1309	0.000001309	1.309e-6
1310	0.00000131	1.31e-6
1311	0.000001311	1.311e-6
1312	0.000001312	1.312e-6
1313	0.000001313	1.313e-6
1314	0.000001314	1.314e-6
1315	0.000001315	1.315e-6
1316	0.000001316	1.316e-6
1317	0.000001317	1.317e-6
1318	0.000001318	1.318e-6
1319	0.000001319	1.319e-6
1320	0.00000132	1.32e-6
1321	0.000001321	1.321e-6
1322	0.000001322	1.322e-6

1323	0.000001323	1.323e-6
1324	0.000001324	1.324e-6
1325	0.000001325	1.325e-6
1326	0.000001326	1.326e-6
1327	0.000001327	1.327e-6
1328	0.000001328	1.328e-6
1329	0.000001329	1.329e-6
1330	0.00000133	1.33e-6
1331	0.000001331	1.331e-6
1332	0.000001332	1.332e-6
1333	0.000001333	1.333e-6
1334	0.000001334	1.334e-6
1335	0.000001335	1.335e-6
1336	0.000001336	1.336e-6
1337	0.000001337	1.337e-6
1338	0.000001338	1.338e-6
1339	0.000001339	1.339e-6
1340	0.00000134	1.34e-6
1341	0.000001341	1.341e-6
1342	0.000001342	1.342e-6
1343	0.000001343	1.343e-6
1344	0.000001344	1.344e-6
1345	0.000001345	1.345e-6
1346	0.000001346	1.346e-6
1347	0.000001347	1.347e-6
1348	0.000001348	1.348e-6
1349	0.000001349	1.349e-6
1350	0.00000135	1.35e-6
1351	0.000001351	1.351e-6
1352	0.000001352	1.352e-6
1353	0.000001353	1.353e-6
1354	0.000001354	1.354e-6
1355	0.000001355	1.355e-6
1356	0.000001356	1.356e-6
1357	0.000001357	1.357e-6
1358	0.000001358	1.358e-6
1359	0.000001359	1.359e-6
1360	0.00000136	1.36e-6

1361	0.000001361	1.361e-6
1362	0.000001362	1.362e-6
1363	0.000001363	1.363e-6
1364	0.000001364	1.364e-6
1365	0.000001365	1.365e-6
1366	0.000001366	1.366e-6
1367	0.000001367	1.367e-6
1368	0.000001368	1.368e-6
1369	0.000001369	1.369e-6
1370	0.00000137	1.37e-6
1371	0.000001371	1.371e-6
1372	0.000001372	1.372e-6
1373	0.000001373	1.373e-6
1374	0.000001374	1.374e-6
1375	0.000001375	1.375e-6
1376	0.000001376	1.376e-6
1377	0.000001377	1.377e-6
1378	0.000001378	1.378e-6
1379	0.000001379	1.379e-6
1380	0.00000138	1.38e-6
1381	0.000001381	1.381e-6
1382	0.000001382	1.382e-6
1383	0.000001383	1.383e-6
1384	0.000001384	1.384e-6
1385	0.000001385	1.385e-6
1386	0.000001386	1.386e-6
1387	0.000001387	1.387e-6
1388	0.000001388	1.388e-6
1389	0.000001389	1.389e-6
1390	0.00000139	1.39e-6
1391	0.000001391	1.391e-6
1392	0.000001392	1.392e-6
1393	0.000001393	1.393e-6
1394	0.000001394	1.394e-6
1395	0.000001395	1.395e-6
1396	0.000001396	1.396e-6
1397	0.000001397	1.397e-6
1398	0.000001398	1.398e-6

1399	0.000001399	1.399e-6
1400	0.0000014	1.4e-6
1401	0.000001401	1.401e-6
1402	0.000001402	1.402e-6
1403	0.000001403	1.403e-6
1404	0.000001404	1.404e-6
1405	0.000001405	1.405e-6
1406	0.000001406	1.406e-6
1407	0.000001407	1.407e-6
1408	0.000001408	1.408e-6
1409	0.000001409	1.409e-6
1410	0.00000141	1.41e-6
1411	0.000001411	1.411e-6
1412	0.000001412	1.412e-6
1413	0.000001413	1.413e-6
1414	0.000001414	1.414e-6
1415	0.000001415	1.415e-6
1416	0.000001416	1.416e-6
1417	0.000001417	1.417e-6
1418	0.000001418	1.418e-6
1419	0.000001419	1.419e-6
1420	0.00000142	1.42e-6
1421	0.000001421	1.421e-6
1422	0.000001422	1.422e-6
1423	0.000001423	1.423e-6
1424	0.000001424	1.424e-6
1425	0.000001425	1.425e-6
1426	0.000001426	1.426e-6
1427	0.000001427	1.427e-6
1428	0.000001428	1.428e-6
1429	0.000001429	1.429e-6
1430	0.00000143	1.43e-6
1431	0.000001431	1.431e-6
1432	0.000001432	1.432e-6
1433	0.000001433	1.433e-6
1434	0.000001434	1.434e-6
1435	0.000001435	1.435e-6
1436	0.000001436	1.436e-6

1437	0.000001437	1.437e-6
1438	0.000001438	1.438e-6
1439	0.000001439	1.439e-6
1440	0.00000144	1.44e-6
1441	0.000001441	1.441e-6
1442	0.000001442	1.442e-6
1443	0.000001443	1.443e-6
1444	0.000001444	1.444e-6
1445	0.000001445	1.445e-6
1446	0.000001446	1.446e-6
1447	0.000001447	1.447e-6
1448	0.000001448	1.448e-6
1449	0.000001449	1.449e-6
1450	0.00000145	1.45e-6
1451	0.000001451	1.451e-6
1452	0.000001452	1.452e-6
1453	0.000001453	1.453e-6
1454	0.000001454	1.454e-6
1455	0.000001455	1.455e-6
1456	0.000001456	1.456e-6
1457	0.000001457	1.457e-6
1458	0.000001458	1.458e-6
1459	0.000001459	1.459e-6
1460	0.00000146	1.46e-6
1461	0.000001461	1.461e-6
1462	0.000001462	1.462e-6
1463	0.000001463	1.463e-6
1464	0.000001464	1.464e-6
1465	0.000001465	1.465e-6
1466	0.000001466	1.466e-6
1467	0.000001467	1.467e-6
1468	0.000001468	1.468e-6
1469	0.000001469	1.469e-6
1470	0.00000147	1.47e-6
1471	0.000001471	1.471e-6
1472	0.000001472	1.472e-6
1473	0.000001473	1.473e-6
1474	0.000001474	1.474e-6

1475	0.000001475	1.475e-6
1476	0.000001476	1.476e-6
1477	0.000001477	1.477e-6
1478	0.000001478	1.478e-6
1479	0.000001479	1.479e-6
1480	0.00000148	1.48e-6
1481	0.000001481	1.481e-6
1482	0.000001482	1.482e-6
1483	0.000001483	1.483e-6
1484	0.000001484	1.484e-6
1485	0.000001485	1.485e-6
1486	0.000001486	1.486e-6
1487	0.000001487	1.487e-6
1488	0.000001488	1.488e-6
1489	0.000001489	1.489e-6
1490	0.00000149	1.49e-6
1491	0.000001491	1.491e-6
1492	0.000001492	1.492e-6
1493	0.000001493	1.493e-6
1494	0.000001494	1.494e-6
1495	0.000001495	1.495e-6
1496	0.000001496	1.496e-6
1497	0.000001497	1.497e-6
1498	0.000001498	1.498e-6
1499	0.000001499	1.499e-6
1500	0.0000015	1.5e-6
1501	0.000001501	1.501e-6
1502	0.000001502	1.502e-6
1503	0.000001503	1.503e-6
1504	0.000001504	1.504e-6
1505	0.000001505	1.505e-6
1506	0.000001506	1.506e-6
1507	0.000001507	1.507e-6
1508	0.000001508	1.508e-6
1509	0.000001509	1.509e-6
1510	0.00000151	1.51e-6
1511	0.000001511	1.511e-6
1512	0.000001512	1.512e-6

1513	0.000001513	1.513e-6
1514	0.000001514	1.514e-6
1515	0.000001515	1.515e-6
1516	0.000001516	1.516e-6
1517	0.000001517	1.517e-6
1518	0.000001518	1.518e-6
1519	0.000001519	1.519e-6
1520	0.00000152	1.52e-6
1521	0.000001521	1.521e-6
1522	0.000001522	1.522e-6
1523	0.000001523	1.523e-6
1524	0.000001524	1.524e-6
1525	0.000001525	1.525e-6
1526	0.000001526	1.526e-6
1527	0.000001527	1.527e-6
1528	0.000001528	1.528e-6
1529	0.000001529	1.529e-6
1530	0.00000153	1.53e-6
1531	0.000001531	1.531e-6
1532	0.000001532	1.532e-6
1533	0.000001533	1.533e-6
1534	0.000001534	1.534e-6
1535	0.000001535	1.535e-6
1536	0.000001536	1.536e-6
1537	0.000001537	1.537e-6
1538	0.000001538	1.538e-6
1539	0.000001539	1.539e-6
1540	0.00000154	1.54e-6
1541	0.000001541	1.541e-6
1542	0.000001542	1.542e-6
1543	0.000001543	1.543e-6
1544	0.000001544	1.544e-6
1545	0.000001545	1.545e-6
1546	0.000001546	1.546e-6
1547	0.000001547	1.547e-6
1548	0.000001548	1.548e-6
1549	0.000001549	1.549e-6
1550	0.00000155	1.55e-6

1551	0.000001551	1.551e-6
1552	0.000001552	1.552e-6
1553	0.000001553	1.553e-6
1554	0.000001554	1.554e-6
1555	0.000001555	1.555e-6
1556	0.000001556	1.556e-6
1557	0.000001557	1.557e-6
1558	0.000001558	1.558e-6
1559	0.000001559	1.559e-6
1560	0.00000156	1.56e-6
1561	0.000001561	1.561e-6
1562	0.000001562	1.562e-6
1563	0.000001563	1.563e-6
1564	0.000001564	1.564e-6
1565	0.000001565	1.565e-6
1566	0.000001566	1.566e-6
1567	0.000001567	1.567e-6
1568	0.000001568	1.568e-6
1569	0.000001569	1.569e-6
1570	0.00000157	1.57e-6
1571	0.000001571	1.571e-6
1572	0.000001572	1.572e-6
1573	0.000001573	1.573e-6
1574	0.000001574	1.574e-6
1575	0.000001575	1.575e-6
1576	0.000001576	1.576e-6
1577	0.000001577	1.577e-6
1578	0.000001578	1.578e-6
1579	0.000001579	1.579e-6
1580	0.00000158	1.58e-6
1581	0.000001581	1.581e-6
1582	0.000001582	1.582e-6
1583	0.000001583	1.583e-6
1584	0.000001584	1.584e-6
1585	0.000001585	1.585e-6
1586	0.000001586	1.586e-6
1587	0.000001587	1.587e-6
1588	0.000001588	1.588e-6

1589	0.000001589	1.589e-6
1590	0.00000159	1.59e-6
1591	0.000001591	1.591e-6
1592	0.000001592	1.592e-6
1593	0.000001593	1.593e-6
1594	0.000001594	1.594e-6
1595	0.000001595	1.595e-6
1596	0.000001596	1.596e-6
1597	0.000001597	1.597e-6
1598	0.000001598	1.598e-6
1599	0.000001599	1.599e-6
1600	0.0000016	1.6e-6
1601	0.000001601	1.601e-6
1602	0.000001602	1.602e-6
1603	0.000001603	1.603e-6
1604	0.000001604	1.604e-6
1605	0.000001605	1.605e-6
1606	0.000001606	1.606e-6
1607	0.000001607	1.607e-6
1608	0.000001608	1.608e-6
1609	0.000001609	1.609e-6
1610	0.00000161	1.61e-6
1611	0.000001611	1.611e-6
1612	0.000001612	1.612e-6
1613	0.000001613	1.613e-6
1614	0.000001614	1.614e-6
1615	0.000001615	1.615e-6
1616	0.000001616	1.616e-6
1617	0.000001617	1.617e-6
1618	0.000001618	1.618e-6
1619	0.000001619	1.619e-6
1620	0.00000162	1.62e-6
1621	0.000001621	1.621e-6
1622	0.000001622	1.622e-6
1623	0.000001623	1.623e-6
1624	0.000001624	1.624e-6
1625	0.000001625	1.625e-6
1626	0.000001626	1.626e-6

1627	0.000001627	1.627e-6
1628	0.000001628	1.628e-6
1629	0.000001629	1.629e-6
1630	0.00000163	1.63e-6
1631	0.000001631	1.631e-6
1632	0.000001632	1.632e-6
1633	0.000001633	1.633e-6
1634	0.000001634	1.634e-6
1635	0.000001635	1.635e-6
1636	0.000001636	1.636e-6
1637	0.000001637	1.637e-6
1638	0.000001638	1.638e-6
1639	0.000001639	1.639e-6
1640	0.00000164	1.64e-6
1641	0.000001641	1.641e-6
1642	0.000001642	1.642e-6
1643	0.000001643	1.643e-6
1644	0.000001644	1.644e-6
1645	0.000001645	1.645e-6
1646	0.000001646	1.646e-6
1647	0.000001647	1.647e-6
1648	0.000001648	1.648e-6
1649	0.000001649	1.649e-6
1650	0.00000165	1.65e-6
1651	0.000001651	1.651e-6
1652	0.000001652	1.652e-6
1653	0.000001653	1.653e-6
1654	0.000001654	1.654e-6
1655	0.000001655	1.655e-6
1656	0.000001656	1.656e-6
1657	0.000001657	1.657e-6
1658	0.000001658	1.658e-6
1659	0.000001659	1.659e-6
1660	0.00000166	1.66e-6
1661	0.000001661	1.661e-6
1662	0.000001662	1.662e-6
1663	0.000001663	1.663e-6
1664	0.000001664	1.664e-6

1665	0.000001665	1.665e-6
1666	0.000001666	1.666e-6
1667	0.000001667	1.667e-6
1668	0.000001668	1.668e-6
1669	0.000001669	1.669e-6
1670	0.00000167	1.67e-6
1671	0.000001671	1.671e-6
1672	0.000001672	1.672e-6
1673	0.000001673	1.673e-6
1674	0.000001674	1.674e-6
1675	0.000001675	1.675e-6
1676	0.000001676	1.676e-6
1677	0.000001677	1.677e-6
1678	0.000001678	1.678e-6
1679	0.000001679	1.679e-6
1680	0.00000168	1.68e-6
1681	0.000001681	1.681e-6
1682	0.000001682	1.682e-6
1683	0.000001683	1.683e-6
1684	0.000001684	1.684e-6
1685	0.000001685	1.685e-6
1686	0.000001686	1.686e-6
1687	0.000001687	1.687e-6
1688	0.000001688	1.688e-6
1689	0.000001689	1.689e-6
1690	0.00000169	1.69e-6
1691	0.000001691	1.691e-6
1692	0.000001692	1.692e-6
1693	0.000001693	1.693e-6
1694	0.000001694	1.694e-6
1695	0.000001695	1.695e-6
1696	0.000001696	1.696e-6
1697	0.000001697	1.697e-6
1698	0.000001698	1.698e-6
1699	0.000001699	1.699e-6
1700	0.0000017	1.7e-6
1701	0.000001701	1.701e-6
1702	0.000001702	1.702e-6

1703	0.000001703	1.703e-6
1704	0.000001704	1.704e-6
1705	0.000001705	1.705e-6
1706	0.000001706	1.706e-6
1707	0.000001707	1.707e-6
1708	0.000001708	1.708e-6
1709	0.000001709	1.709e-6
1710	0.00000171	1.71e-6
1711	0.000001711	1.711e-6
1712	0.000001712	1.712e-6
1713	0.000001713	1.713e-6
1714	0.000001714	1.714e-6
1715	0.000001715	1.715e-6
1716	0.000001716	1.716e-6
1717	0.000001717	1.717e-6
1718	0.000001718	1.718e-6
1719	0.000001719	1.719e-6
1720	0.00000172	1.72e-6
1721	0.000001721	1.721e-6
1722	0.000001722	1.722e-6
1723	0.000001723	1.723e-6
1724	0.000001724	1.724e-6
1725	0.000001725	1.725e-6
1726	0.000001726	1.726e-6
1727	0.000001727	1.727e-6
1728	0.000001728	1.728e-6
1729	0.000001729	1.729e-6
1730	0.00000173	1.73e-6
1731	0.000001731	1.731e-6
1732	0.000001732	1.732e-6
1733	0.000001733	1.733e-6
1734	0.000001734	1.734e-6
1735	0.000001735	1.735e-6
1736	0.000001736	1.736e-6
1737	0.000001737	1.737e-6
1738	0.000001738	1.738e-6
1739	0.000001739	1.739e-6
1740	0.00000174	1.74e-6

1741	0.000001741	1.741e-6
1742	0.000001742	1.742e-6
1743	0.000001743	1.743e-6
1744	0.000001744	1.744e-6
1745	0.000001745	1.745e-6
1746	0.000001746	1.746e-6
1747	0.000001747	1.747e-6
1748	0.000001748	1.748e-6
1749	0.000001749	1.749e-6
1750	0.00000175	1.75e-6
1751	0.000001751	1.751e-6
1752	0.000001752	1.752e-6
1753	0.000001753	1.753e-6
1754	0.000001754	1.754e-6
1755	0.000001755	1.755e-6
1756	0.000001756	1.756e-6
1757	0.000001757	1.757e-6
1758	0.000001758	1.758e-6
1759	0.000001759	1.759e-6
1760	0.00000176	1.76e-6
1761	0.000001761	1.761e-6
1762	0.000001762	1.762e-6
1763	0.000001763	1.763e-6
1764	0.000001764	1.764e-6
1765	0.000001765	1.765e-6
1766	0.000001766	1.766e-6
1767	0.000001767	1.767e-6
1768	0.000001768	1.768e-6
1769	0.000001769	1.769e-6
1770	0.00000177	1.77e-6
1771	0.000001771	1.771e-6
1772	0.000001772	1.772e-6
1773	0.000001773	1.773e-6
1774	0.000001774	1.774e-6
1775	0.000001775	1.775e-6
1776	0.000001776	1.776e-6
1777	0.000001777	1.777e-6
1778	0.000001778	1.778e-6

1779	0.000001779	1.779e-6
1780	0.00000178	1.78e-6
1781	0.000001781	1.781e-6
1782	0.000001782	1.782e-6
1783	0.000001783	1.783e-6
1784	0.000001784	1.784e-6
1785	0.000001785	1.785e-6
1786	0.000001786	1.786e-6
1787	0.000001787	1.787e-6
1788	0.000001788	1.788e-6
1789	0.000001789	1.789e-6
1790	0.00000179	1.79e-6
1791	0.000001791	1.791e-6
1792	0.000001792	1.792e-6
1793	0.000001793	1.793e-6
1794	0.000001794	1.794e-6
1795	0.000001795	1.795e-6
1796	0.000001796	1.796e-6
1797	0.000001797	1.797e-6
1798	0.000001798	1.798e-6
1799	0.000001799	1.799e-6
1800	0.0000018	1.8e-6
1801	0.000001801	1.801e-6
1802	0.000001802	1.802e-6
1803	0.000001803	1.803e-6
1804	0.000001804	1.804e-6
1805	0.000001805	1.805e-6
1806	0.000001806	1.806e-6
1807	0.000001807	1.807e-6
1808	0.000001808	1.808e-6
1809	0.000001809	1.809e-6
1810	0.00000181	1.81e-6
1811	0.000001811	1.811e-6
1812	0.000001812	1.812e-6
1813	0.000001813	1.813e-6
1814	0.000001814	1.814e-6
1815	0.000001815	1.815e-6
1816	0.000001816	1.816e-6

1817	0.000001817	1.817e-6
1818	0.000001818	1.818e-6
1819	0.000001819	1.819e-6
1820	0.00000182	1.82e-6
1821	0.000001821	1.821e-6
1822	0.000001822	1.822e-6
1823	0.000001823	1.823e-6
1824	0.000001824	1.824e-6
1825	0.000001825	1.825e-6
1826	0.000001826	1.826e-6
1827	0.000001827	1.827e-6
1828	0.000001828	1.828e-6
1829	0.000001829	1.829e-6
1830	0.00000183	1.83e-6
1831	0.000001831	1.831e-6
1832	0.000001832	1.832e-6
1833	0.000001833	1.833e-6
1834	0.000001834	1.834e-6
1835	0.000001835	1.835e-6
1836	0.000001836	1.836e-6
1837	0.000001837	1.837e-6
1838	0.000001838	1.838e-6
1839	0.000001839	1.839e-6
1840	0.00000184	1.84e-6
1841	0.000001841	1.841e-6
1842	0.000001842	1.842e-6
1843	0.000001843	1.843e-6
1844	0.000001844	1.844e-6
1845	0.000001845	1.845e-6
1846	0.000001846	1.846e-6
1847	0.000001847	1.847e-6
1848	0.000001848	1.848e-6
1849	0.000001849	1.849e-6
1850	0.00000185	1.85e-6
1851	0.000001851	1.851e-6
1852	0.000001852	1.852e-6
1853	0.000001853	1.853e-6
1854	0.000001854	1.854e-6

1855	0.000001855	1.855e-6
1856	0.000001856	1.856e-6
1857	0.000001857	1.857e-6
1858	0.000001858	1.858e-6
1859	0.000001859	1.859e-6
1860	0.00000186	1.86e-6
1861	0.000001861	1.861e-6
1862	0.000001862	1.862e-6
1863	0.000001863	1.863e-6
1864	0.000001864	1.864e-6
1865	0.000001865	1.865e-6
1866	0.000001866	1.866e-6
1867	0.000001867	1.867e-6
1868	0.000001868	1.868e-6
1869	0.000001869	1.869e-6
1870	0.00000187	1.87e-6
1871	0.000001871	1.871e-6
1872	0.000001872	1.872e-6
1873	0.000001873	1.873e-6
1874	0.000001874	1.874e-6
1875	0.000001875	1.875e-6
1876	0.000001876	1.876e-6
1877	0.000001877	1.877e-6
1878	0.000001878	1.878e-6
1879	0.000001879	1.879e-6
1880	0.00000188	1.88e-6
1881	0.000001881	1.881e-6
1882	0.000001882	1.882e-6
1883	0.000001883	1.883e-6
1884	0.000001884	1.884e-6
1885	0.000001885	1.885e-6
1886	0.000001886	1.886e-6
1887	0.000001887	1.887e-6
1888	0.000001888	1.888e-6
1889	0.000001889	1.889e-6
1890	0.00000189	1.89e-6
1891	0.000001891	1.891e-6
1892	0.000001892	1.892e-6

1893	0.000001893	1.893e-6
1894	0.000001894	1.894e-6
1895	0.000001895	1.895e-6
1896	0.000001896	1.896e-6
1897	0.000001897	1.897e-6
1898	0.000001898	1.898e-6
1899	0.000001899	1.899e-6
1900	0.0000019	1.9e-6
1901	0.000001901	1.901e-6
1902	0.000001902	1.902e-6
1903	0.000001903	1.903e-6
1904	0.000001904	1.904e-6
1905	0.000001905	1.905e-6
1906	0.000001906	1.906e-6
1907	0.000001907	1.907e-6
1908	0.000001908	1.908e-6
1909	0.000001909	1.909e-6
1910	0.00000191	1.91e-6
1911	0.000001911	1.911e-6
1912	0.000001912	1.912e-6
1913	0.000001913	1.913e-6
1914	0.000001914	1.914e-6
1915	0.000001915	1.915e-6
1916	0.000001916	1.916e-6
1917	0.000001917	1.917e-6
1918	0.000001918	1.918e-6
1919	0.000001919	1.919e-6
1920	0.00000192	1.92e-6
1921	0.000001921	1.921e-6
1922	0.000001922	1.922e-6
1923	0.000001923	1.923e-6
1924	0.000001924	1.924e-6
1925	0.000001925	1.925e-6
1926	0.000001926	1.926e-6
1927	0.000001927	1.927e-6
1928	0.000001928	1.928e-6
1929	0.000001929	1.929e-6
1930	0.00000193	1.93e-6

1931	0.000001931	1.931e-6
1932	0.000001932	1.932e-6
1933	0.000001933	1.933e-6
1934	0.000001934	1.934e-6
1935	0.000001935	1.935e-6
1936	0.000001936	1.936e-6
1937	0.000001937	1.937e-6
1938	0.000001938	1.938e-6
1939	0.000001939	1.939e-6
1940	0.00000194	1.94e-6
1941	0.000001941	1.941e-6
1942	0.000001942	1.942e-6
1943	0.000001943	1.943e-6
1944	0.000001944	1.944e-6
1945	0.000001945	1.945e-6
1946	0.000001946	1.946e-6
1947	0.000001947	1.947e-6
1948	0.000001948	1.948e-6
1949	0.000001949	1.949e-6
1950	0.00000195	1.95e-6
1951	0.000001951	1.951e-6
1952	0.000001952	1.952e-6
1953	0.000001953	1.953e-6
1954	0.000001954	1.954e-6
1955	0.000001955	1.955e-6
1956	0.000001956	1.956e-6
1957	0.000001957	1.957e-6
1958	0.000001958	1.958e-6
1959	0.000001959	1.959e-6
1960	0.00000196	1.96e-6
1961	0.000001961	1.961e-6
1962	0.000001962	1.962e-6
1963	0.000001963	1.963e-6
1964	0.000001964	1.964e-6
1965	0.000001965	1.965e-6
1966	0.000001966	1.966e-6
1967	0.000001967	1.967e-6
1968	0.000001968	1.968e-6

1969	0.000001969	1.969e-6
1970	0.00000197	1.97e-6
1971	0.000001971	1.971e-6
1972	0.000001972	1.972e-6
1973	0.000001973	1.973e-6
1974	0.000001974	1.974e-6
1975	0.000001975	1.975e-6
1976	0.000001976	1.976e-6
1977	0.000001977	1.977e-6
1978	0.000001978	1.978e-6
1979	0.000001979	1.979e-6
1980	0.00000198	1.98e-6
1981	0.000001981	1.981e-6
1982	0.000001982	1.982e-6
1983	0.000001983	1.983e-6
1984	0.000001984	1.984e-6
1985	0.000001985	1.985e-6
1986	0.000001986	1.986e-6
1987	0.000001987	1.987e-6
1988	0.000001988	1.988e-6
1989	0.000001989	1.989e-6
1990	0.00000199	1.99e-6
1991	0.000001991	1.991e-6
1992	0.000001992	1.992e-6
1993	0.000001993	1.993e-6
1994	0.000001994	1.994e-6
1995	0.000001995	1.995e-6
1996	0.000001996	1.996e-6
1997	0.000001997	1.997e-6
1998	0.000001998	1.998e-6
1999	0.000001999	1.999e-6
2000	0.000002	2.0e-6
2001	0.000002001	2.001e-6
2002	0.000002002	2.002e-6
2003	0.000002003	2.003e-6
2004	0.000002004	2.004e-6
2005	0.000002005	2.005e-6
2006	0.000002006	2.006e-6

2007	0.000002007	2.007e-6
2008	0.000002008	2.008e-6
2009	0.000002009	2.009e-6
2010	0.00000201	2.01e-6
2011	0.000002011	2.011e-6
2012	0.000002012	2.012e-6
2013	0.000002013	2.013e-6
2014	0.000002014	2.014e-6
2015	0.000002015	2.015e-6
2016	0.000002016	2.016e-6
2017	0.000002017	2.017e-6
2018	0.000002018	2.018e-6
2019	0.000002019	2.019e-6
2020	0.00000202	2.02e-6
2021	0.000002021	2.021e-6
2022	0.000002022	2.022e-6
2023	0.000002023	2.023e-6
2024	0.000002024	2.024e-6
2025	0.000002025	2.025e-6
2026	0.000002026	2.026e-6
2027	0.000002027	2.027e-6
2028	0.000002028	2.028e-6
2029	0.000002029	2.029e-6
2030	0.00000203	2.03e-6
2031	0.000002031	2.031e-6
2032	0.000002032	2.032e-6
2033	0.000002033	2.033e-6
2034	0.000002034	2.034e-6
2035	0.000002035	2.035e-6
2036	0.000002036	2.036e-6
2037	0.000002037	2.037e-6
2038	0.000002038	2.038e-6
2039	0.000002039	2.039e-6
2040	0.00000204	2.04e-6
2041	0.000002041	2.041e-6
2042	0.000002042	2.042e-6
2043	0.000002043	2.043e-6
2044	0.000002044	2.044e-6

2045	0.000002045	2.045e-6
2046	0.000002046	2.046e-6
2047	0.000002047	2.047e-6
2048	0.000002048	2.048e-6
2049	0.000002049	2.049e-6
2050	0.00000205	2.05e-6
2051	0.000002051	2.051e-6
2052	0.000002052	2.052e-6
2053	0.000002053	2.053e-6
2054	0.000002054	2.054e-6
2055	0.000002055	2.055e-6
2056	0.000002056	2.056e-6
2057	0.000002057	2.057e-6
2058	0.000002058	2.058e-6
2059	0.000002059	2.059e-6
2060	0.00000206	2.06e-6
2061	0.000002061	2.061e-6
2062	0.000002062	2.062e-6
2063	0.000002063	2.063e-6
2064	0.000002064	2.064e-6
2065	0.000002065	2.065e-6
2066	0.000002066	2.066e-6
2067	0.000002067	2.067e-6
2068	0.000002068	2.068e-6
2069	0.000002069	2.069e-6
2070	0.00000207	2.07e-6
2071	0.000002071	2.071e-6
2072	0.000002072	2.072e-6
2073	0.000002073	2.073e-6
2074	0.000002074	2.074e-6
2075	0.000002075	2.075e-6
2076	0.000002076	2.076e-6
2077	0.000002077	2.077e-6
2078	0.000002078	2.078e-6
2079	0.000002079	2.079e-6
2080	0.00000208	2.08e-6
2081	0.000002081	2.081e-6
2082	0.000002082	2.082e-6

2083	0.000002083	2.083e-6
2084	0.000002084	2.084e-6
2085	0.000002085	2.085e-6
2086	0.000002086	2.086e-6
2087	0.000002087	2.087e-6
2088	0.000002088	2.088e-6
2089	0.000002089	2.089e-6
2090	0.00000209	2.09e-6
2091	0.000002091	2.091e-6
2092	0.000002092	2.092e-6
2093	0.000002093	2.093e-6
2094	0.000002094	2.094e-6
2095	0.000002095	2.095e-6
2096	0.000002096	2.096e-6
2097	0.000002097	2.097e-6
2098	0.000002098	2.098e-6
2099	0.000002099	2.099e-6
2100	0.0000021	2.1e-6
2101	0.000002101	2.101e-6
2102	0.000002102	2.102e-6
2103	0.000002103	2.103e-6
2104	0.000002104	2.104e-6
2105	0.000002105	2.105e-6
2106	0.000002106	2.106e-6
2107	0.000002107	2.107e-6
2108	0.000002108	2.108e-6
2109	0.000002109	2.109e-6
2110	0.00000211	2.11e-6
2111	0.000002111	2.111e-6
2112	0.000002112	2.112e-6
2113	0.000002113	2.113e-6
2114	0.000002114	2.114e-6
2115	0.000002115	2.115e-6
2116	0.000002116	2.116e-6
2117	0.000002117	2.117e-6
2118	0.000002118	2.118e-6
2119	0.000002119	2.119e-6
2120	0.00000212	2.12e-6

2121	0.000002121	2.121e-6
2122	0.000002122	2.122e-6
2123	0.000002123	2.123e-6
2124	0.000002124	2.124e-6
2125	0.000002125	2.125e-6
2126	0.000002126	2.126e-6
2127	0.000002127	2.127e-6
2128	0.000002128	2.128e-6
2129	0.000002129	2.129e-6
2130	0.00000213	2.13e-6
2131	0.000002131	2.131e-6
2132	0.000002132	2.132e-6
2133	0.000002133	2.133e-6
2134	0.000002134	2.134e-6
2135	0.000002135	2.135e-6
2136	0.000002136	2.136e-6
2137	0.000002137	2.137e-6
2138	0.000002138	2.138e-6
2139	0.000002139	2.139e-6
2140	0.00000214	2.14e-6
2141	0.000002141	2.141e-6
2142	0.000002142	2.142e-6
2143	0.000002143	2.143e-6
2144	0.000002144	2.144e-6
2145	0.000002145	2.145e-6
2146	0.000002146	2.146e-6
2147	0.000002147	2.147e-6
2148	0.000002148	2.148e-6
2149	0.000002149	2.149e-6
2150	0.00000215	2.15e-6
2151	0.000002151	2.151e-6
2152	0.000002152	2.152e-6
2153	0.000002153	2.153e-6
2154	0.000002154	2.154e-6
2155	0.000002155	2.155e-6
2156	0.000002156	2.156e-6
2157	0.000002157	2.157e-6
2158	0.000002158	2.158e-6

2159	0.000002159	2.159e-6
2160	0.00000216	2.16e-6
2161	0.000002161	2.161e-6
2162	0.000002162	2.162e-6
2163	0.000002163	2.163e-6
2164	0.000002164	2.164e-6
2165	0.000002165	2.165e-6
2166	0.000002166	2.166e-6
2167	0.000002167	2.167e-6
2168	0.000002168	2.168e-6
2169	0.000002169	2.169e-6
2170	0.00000217	2.17e-6
2171	0.000002171	2.171e-6
2172	0.000002172	2.172e-6
2173	0.000002173	2.173e-6
2174	0.000002174	2.174e-6
2175	0.000002175	2.175e-6
2176	0.000002176	2.176e-6
2177	0.000002177	2.177e-6
2178	0.000002178	2.178e-6
2179	0.000002179	2.179e-6
2180	0.00000218	2.18e-6
2181	0.000002181	2.181e-6
2182	0.000002182	2.182e-6
2183	0.000002183	2.183e-6
2184	0.000002184	2.184e-6
2185	0.000002185	2.185e-6
2186	0.000002186	2.186e-6
2187	0.000002187	2.187e-6
2188	0.000002188	2.188e-6
2189	0.000002189	2.189e-6
2190	0.00000219	2.19e-6
2191	0.000002191	2.191e-6
2192	0.000002192	2.192e-6
2193	0.000002193	2.193e-6
2194	0.000002194	2.194e-6
2195	0.000002195	2.195e-6
2196	0.000002196	2.196e-6

2197	0.000002197	2.197e-6
2198	0.000002198	2.198e-6
2199	0.000002199	2.199e-6
2200	0.0000022	2.2e-6
2201	0.000002201	2.201e-6
2202	0.000002202	2.202e-6
2203	0.000002203	2.203e-6
2204	0.000002204	2.204e-6
2205	0.000002205	2.205e-6
2206	0.000002206	2.206e-6
2207	0.000002207	2.207e-6
2208	0.000002208	2.208e-6
2209	0.000002209	2.209e-6
2210	0.00000221	2.21e-6
2211	0.000002211	2.211e-6
2212	0.000002212	2.212e-6
2213	0.000002213	2.213e-6
2214	0.000002214	2.214e-6
2215	0.000002215	2.215e-6
2216	0.000002216	2.216e-6
2217	0.000002217	2.217e-6
2218	0.000002218	2.218e-6
2219	0.000002219	2.219e-6
2220	0.00000222	2.22e-6
2221	0.000002221	2.221e-6
2222	0.000002222	2.222e-6
2223	0.000002223	2.223e-6
2224	0.000002224	2.224e-6
2225	0.000002225	2.225e-6
2226	0.000002226	2.226e-6
2227	0.000002227	2.227e-6
2228	0.000002228	2.228e-6
2229	0.000002229	2.229e-6
2230	0.00000223	2.23e-6
2231	0.000002231	2.231e-6
2232	0.000002232	2.232e-6
2233	0.000002233	2.233e-6
2234	0.000002234	2.234e-6

2235	0.000002235	2.235e-6
2236	0.000002236	2.236e-6
2237	0.000002237	2.237e-6
2238	0.000002238	2.238e-6
2239	0.000002239	2.239e-6
2240	0.00000224	2.24e-6
2241	0.000002241	2.241e-6
2242	0.000002242	2.242e-6
2243	0.000002243	2.243e-6
2244	0.000002244	2.244e-6
2245	0.000002245	2.245e-6
2246	0.000002246	2.246e-6
2247	0.000002247	2.247e-6
2248	0.000002248	2.248e-6
2249	0.000002249	2.249e-6
2250	0.00000225	2.25e-6
2251	0.000002251	2.251e-6
2252	0.000002252	2.252e-6
2253	0.000002253	2.253e-6
2254	0.000002254	2.254e-6
2255	0.000002255	2.255e-6
2256	0.000002256	2.256e-6
2257	0.000002257	2.257e-6
2258	0.000002258	2.258e-6
2259	0.000002259	2.259e-6
2260	0.00000226	2.26e-6
2261	0.000002261	2.261e-6
2262	0.000002262	2.262e-6
2263	0.000002263	2.263e-6
2264	0.000002264	2.264e-6
2265	0.000002265	2.265e-6
2266	0.000002266	2.266e-6
2267	0.000002267	2.267e-6
2268	0.000002268	2.268e-6
2269	0.000002269	2.269e-6
2270	0.00000227	2.27e-6
2271	0.000002271	2.271e-6
2272	0.000002272	2.272e-6

2273	0.000002273	2.273e-6
2274	0.000002274	2.274e-6
2275	0.000002275	2.275e-6
2276	0.000002276	2.276e-6
2277	0.000002277	2.277e-6
2278	0.000002278	2.278e-6
2279	0.000002279	2.279e-6
2280	0.00000228	2.28e-6
2281	0.000002281	2.281e-6
2282	0.000002282	2.282e-6
2283	0.000002283	2.283e-6
2284	0.000002284	2.284e-6
2285	0.000002285	2.285e-6
2286	0.000002286	2.286e-6
2287	0.000002287	2.287e-6
2288	0.000002288	2.288e-6
2289	0.000002289	2.289e-6
2290	0.00000229	2.29e-6
2291	0.000002291	2.291e-6
2292	0.000002292	2.292e-6
2293	0.000002293	2.293e-6
2294	0.000002294	2.294e-6
2295	0.000002295	2.295e-6
2296	0.000002296	2.296e-6
2297	0.000002297	2.297e-6
2298	0.000002298	2.298e-6
2299	0.000002299	2.299e-6
2300	0.0000023	2.3e-6
2301	0.000002301	2.301e-6
2302	0.000002302	2.302e-6
2303	0.000002303	2.303e-6
2304	0.000002304	2.304e-6
2305	0.000002305	2.305e-6
2306	0.000002306	2.306e-6
2307	0.000002307	2.307e-6
2308	0.000002308	2.308e-6
2309	0.000002309	2.309e-6
2310	0.00000231	2.31e-6

2311	0.000002311	2.311e-6
2312	0.000002312	2.312e-6
2313	0.000002313	2.313e-6
2314	0.000002314	2.314e-6
2315	0.000002315	2.315e-6
2316	0.000002316	2.316e-6
2317	0.000002317	2.317e-6
2318	0.000002318	2.318e-6
2319	0.000002319	2.319e-6
2320	0.00000232	2.32e-6
2321	0.000002321	2.321e-6
2322	0.000002322	2.322e-6
2323	0.000002323	2.323e-6
2324	0.000002324	2.324e-6
2325	0.000002325	2.325e-6
2326	0.000002326	2.326e-6
2327	0.000002327	2.327e-6
2328	0.000002328	2.328e-6
2329	0.000002329	2.329e-6
2330	0.00000233	2.33e-6
2331	0.000002331	2.331e-6
2332	0.000002332	2.332e-6
2333	0.000002333	2.333e-6
2334	0.000002334	2.334e-6
2335	0.000002335	2.335e-6
2336	0.000002336	2.336e-6
2337	0.000002337	2.337e-6
2338	0.000002338	2.338e-6
2339	0.000002339	2.339e-6
2340	0.00000234	2.34e-6
2341	0.000002341	2.341e-6
2342	0.000002342	2.342e-6
2343	0.000002343	2.343e-6
2344	0.000002344	2.344e-6
2345	0.000002345	2.345e-6
2346	0.000002346	2.346e-6
2347	0.000002347	2.347e-6
2348	0.000002348	2.348e-6

2349	0.000002349	2.349e-6
2350	0.00000235	2.35e-6
2351	0.000002351	2.351e-6
2352	0.000002352	2.352e-6
2353	0.000002353	2.353e-6
2354	0.000002354	2.354e-6
2355	0.000002355	2.355e-6
2356	0.000002356	2.356e-6
2357	0.000002357	2.357e-6
2358	0.000002358	2.358e-6
2359	0.000002359	2.359e-6
2360	0.00000236	2.36e-6
2361	0.000002361	2.361e-6
2362	0.000002362	2.362e-6
2363	0.000002363	2.363e-6
2364	0.000002364	2.364e-6
2365	0.000002365	2.365e-6
2366	0.000002366	2.366e-6
2367	0.000002367	2.367e-6
2368	0.000002368	2.368e-6
2369	0.000002369	2.369e-6
2370	0.00000237	2.37e-6
2371	0.000002371	2.371e-6
2372	0.000002372	2.372e-6
2373	0.000002373	2.373e-6
2374	0.000002374	2.374e-6
2375	0.000002375	2.375e-6
2376	0.000002376	2.376e-6
2377	0.000002377	2.377e-6
2378	0.000002378	2.378e-6
2379	0.000002379	2.379e-6
2380	0.00000238	2.38e-6
2381	0.000002381	2.381e-6
2382	0.000002382	2.382e-6
2383	0.000002383	2.383e-6
2384	0.000002384	2.384e-6
2385	0.000002385	2.385e-6
2386	0.000002386	2.386e-6

2387	0.000002387	2.387e-6
2388	0.000002388	2.388e-6
2389	0.000002389	2.389e-6
2390	0.00000239	2.39e-6
2391	0.000002391	2.391e-6
2392	0.000002392	2.392e-6
2393	0.000002393	2.393e-6
2394	0.000002394	2.394e-6
2395	0.000002395	2.395e-6
2396	0.000002396	2.396e-6
2397	0.000002397	2.397e-6
2398	0.000002398	2.398e-6
2399	0.000002399	2.399e-6
2400	0.0000024	2.4e-6
2401	0.000002401	2.401e-6
2402	0.000002402	2.402e-6
2403	0.000002403	2.403e-6
2404	0.000002404	2.404e-6
2405	0.000002405	2.405e-6
2406	0.000002406	2.406e-6
2407	0.000002407	2.407e-6
2408	0.000002408	2.408e-6
2409	0.000002409	2.409e-6
2410	0.00000241	2.41e-6
2411	0.000002411	2.411e-6
2412	0.000002412	2.412e-6
2413	0.000002413	2.413e-6
2414	0.000002414	2.414e-6
2415	0.000002415	2.415e-6
2416	0.000002416	2.416e-6
2417	0.000002417	2.417e-6
2418	0.000002418	2.418e-6
2419	0.000002419	2.419e-6
2420	0.00000242	2.42e-6
2421	0.000002421	2.421e-6
2422	0.000002422	2.422e-6
2423	0.000002423	2.423e-6
2424	0.000002424	2.424e-6

2425	0.000002425	2.425e-6
2426	0.000002426	2.426e-6
2427	0.000002427	2.427e-6
2428	0.000002428	2.428e-6
2429	0.000002429	2.429e-6
2430	0.00000243	2.43e-6
2431	0.000002431	2.431e-6
2432	0.000002432	2.432e-6
2433	0.000002433	2.433e-6
2434	0.000002434	2.434e-6
2435	0.000002435	2.435e-6
2436	0.000002436	2.436e-6
2437	0.000002437	2.437e-6
2438	0.000002438	2.438e-6
2439	0.000002439	2.439e-6
2440	0.00000244	2.44e-6
2441	0.000002441	2.441e-6
2442	0.000002442	2.442e-6
2443	0.000002443	2.443e-6
2444	0.000002444	2.444e-6
2445	0.000002445	2.445e-6
2446	0.000002446	2.446e-6
2447	0.000002447	2.447e-6
2448	0.000002448	2.448e-6
2449	0.000002449	2.449e-6
2450	0.00000245	2.45e-6
2451	0.000002451	2.451e-6
2452	0.000002452	2.452e-6
2453	0.000002453	2.453e-6
2454	0.000002454	2.454e-6
2455	0.000002455	2.455e-6
2456	0.000002456	2.456e-6
2457	0.000002457	2.457e-6
2458	0.000002458	2.458e-6
2459	0.000002459	2.459e-6
2460	0.00000246	2.46e-6
2461	0.000002461	2.461e-6
2462	0.000002462	2.462e-6

2463	0.000002463	2.463e-6
2464	0.000002464	2.464e-6
2465	0.000002465	2.465e-6
2466	0.000002466	2.466e-6
2467	0.000002467	2.467e-6
2468	0.000002468	2.468e-6
2469	0.000002469	2.469e-6
2470	0.00000247	2.47e-6
2471	0.000002471	2.471e-6
2472	0.000002472	2.472e-6
2473	0.000002473	2.473e-6
2474	0.000002474	2.474e-6
2475	0.000002475	2.475e-6
2476	0.000002476	2.476e-6
2477	0.000002477	2.477e-6
2478	0.000002478	2.478e-6
2479	0.000002479	2.479e-6
2480	0.00000248	2.48e-6
2481	0.000002481	2.481e-6
2482	0.000002482	2.482e-6
2483	0.000002483	2.483e-6
2484	0.000002484	2.484e-6
2485	0.000002485	2.485e-6
2486	0.000002486	2.486e-6
2487	0.000002487	2.487e-6
2488	0.000002488	2.488e-6
2489	0.000002489	2.489e-6
2490	0.00000249	2.49e-6
2491	0.000002491	2.491e-6
2492	0.000002492	2.492e-6
2493	0.000002493	2.493e-6
2494	0.000002494	2.494e-6
2495	0.000002495	2.495e-6
2496	0.000002496	2.496e-6
2497	0.000002497	2.497e-6
2498	0.000002498	2.498e-6
2499	0.000002499	2.499e-6
2500	0.0000025	2.5e-6

2501	0.000002501	2.501e-6
2502	0.000002502	2.502e-6
2503	0.000002503	2.503e-6
2504	0.000002504	2.504e-6
2505	0.000002505	2.505e-6
2506	0.000002506	2.506e-6
2507	0.000002507	2.507e-6
2508	0.000002508	2.508e-6
2509	0.000002509	2.509e-6
2510	0.00000251	2.51e-6
2511	0.000002511	2.511e-6
2512	0.000002512	2.512e-6
2513	0.000002513	2.513e-6
2514	0.000002514	2.514e-6
2515	0.000002515	2.515e-6
2516	0.000002516	2.516e-6
2517	0.000002517	2.517e-6
2518	0.000002518	2.518e-6
2519	0.000002519	2.519e-6
2520	0.00000252	2.52e-6
2521	0.000002521	2.521e-6
2522	0.000002522	2.522e-6
2523	0.000002523	2.523e-6
2524	0.000002524	2.524e-6
2525	0.000002525	2.525e-6
2526	0.000002526	2.526e-6
2527	0.000002527	2.527e-6
2528	0.000002528	2.528e-6
2529	0.000002529	2.529e-6
2530	0.00000253	2.53e-6
2531	0.000002531	2.531e-6
2532	0.000002532	2.532e-6
2533	0.000002533	2.533e-6
2534	0.000002534	2.534e-6
2535	0.000002535	2.535e-6
2536	0.000002536	2.536e-6
2537	0.000002537	2.537e-6
2538	0.000002538	2.538e-6

2539	0.000002539	2.539e-6
2540	0.00000254	2.54e-6
2541	0.000002541	2.541e-6
2542	0.000002542	2.542e-6
2543	0.000002543	2.543e-6
2544	0.000002544	2.544e-6
2545	0.000002545	2.545e-6
2546	0.000002546	2.546e-6
2547	0.000002547	2.547e-6
2548	0.000002548	2.548e-6
2549	0.000002549	2.549e-6
2550	0.00000255	2.55e-6
2551	0.000002551	2.551e-6
2552	0.000002552	2.552e-6
2553	0.000002553	2.553e-6
2554	0.000002554	2.554e-6
2555	0.000002555	2.555e-6
2556	0.000002556	2.556e-6
2557	0.000002557	2.557e-6
2558	0.000002558	2.558e-6
2559	0.000002559	2.559e-6
2560	0.00000256	2.56e-6
2561	0.000002561	2.561e-6
2562	0.000002562	2.562e-6
2563	0.000002563	2.563e-6
2564	0.000002564	2.564e-6
2565	0.000002565	2.565e-6
2566	0.000002566	2.566e-6
2567	0.000002567	2.567e-6
2568	0.000002568	2.568e-6
2569	0.000002569	2.569e-6
2570	0.00000257	2.57e-6
2571	0.000002571	2.571e-6
2572	0.000002572	2.572e-6
2573	0.000002573	2.573e-6
2574	0.000002574	2.574e-6
2575	0.000002575	2.575e-6
2576	0.000002576	2.576e-6

2577	0.000002577	2.577e-6
2578	0.000002578	2.578e-6
2579	0.000002579	2.579e-6
2580	0.00000258	2.58e-6
2581	0.000002581	2.581e-6
2582	0.000002582	2.582e-6
2583	0.000002583	2.583e-6
2584	0.000002584	2.584e-6
2585	0.000002585	2.585e-6
2586	0.000002586	2.586e-6
2587	0.000002587	2.587e-6
2588	0.000002588	2.588e-6
2589	0.000002589	2.589e-6
2590	0.00000259	2.59e-6
2591	0.000002591	2.591e-6
2592	0.000002592	2.592e-6
2593	0.000002593	2.593e-6
2594	0.000002594	2.594e-6
2595	0.000002595	2.595e-6
2596	0.000002596	2.596e-6
2597	0.000002597	2.597e-6
2598	0.000002598	2.598e-6
2599	0.000002599	2.599e-6
2600	0.0000026	2.6e-6
2601	0.000002601	2.601e-6
2602	0.000002602	2.602e-6
2603	0.000002603	2.603e-6
2604	0.000002604	2.604e-6
2605	0.000002605	2.605e-6
2606	0.000002606	2.606e-6
2607	0.000002607	2.607e-6
2608	0.000002608	2.608e-6
2609	0.000002609	2.609e-6
2610	0.00000261	2.61e-6
2611	0.000002611	2.611e-6
2612	0.000002612	2.612e-6
2613	0.000002613	2.613e-6
2614	0.000002614	2.614e-6

2615	0.000002615	2.615e-6
2616	0.000002616	2.616e-6
2617	0.000002617	2.617e-6
2618	0.000002618	2.618e-6
2619	0.000002619	2.619e-6
2620	0.00000262	2.62e-6
2621	0.000002621	2.621e-6
2622	0.000002622	2.622e-6
2623	0.000002623	2.623e-6
2624	0.000002624	2.624e-6
2625	0.000002625	2.625e-6
2626	0.000002626	2.626e-6
2627	0.000002627	2.627e-6
2628	0.000002628	2.628e-6
2629	0.000002629	2.629e-6
2630	0.00000263	2.63e-6
2631	0.000002631	2.631e-6
2632	0.000002632	2.632e-6
2633	0.000002633	2.633e-6
2634	0.000002634	2.634e-6
2635	0.000002635	2.635e-6
2636	0.000002636	2.636e-6
2637	0.000002637	2.637e-6
2638	0.000002638	2.638e-6
2639	0.000002639	2.639e-6
2640	0.00000264	2.64e-6
2641	0.000002641	2.641e-6
2642	0.000002642	2.642e-6
2643	0.000002643	2.643e-6
2644	0.000002644	2.644e-6
2645	0.000002645	2.645e-6
2646	0.000002646	2.646e-6
2647	0.000002647	2.647e-6
2648	0.000002648	2.648e-6
2649	0.000002649	2.649e-6
2650	0.00000265	2.65e-6
2651	0.000002651	2.651e-6
2652	0.000002652	2.652e-6

2653	0.000002653	2.653e-6
2654	0.000002654	2.654e-6
2655	0.000002655	2.655e-6
2656	0.000002656	2.656e-6
2657	0.000002657	2.657e-6
2658	0.000002658	2.658e-6
2659	0.000002659	2.659e-6
2660	0.00000266	2.66e-6
2661	0.000002661	2.661e-6
2662	0.000002662	2.662e-6
2663	0.000002663	2.663e-6
2664	0.000002664	2.664e-6
2665	0.000002665	2.665e-6
2666	0.000002666	2.666e-6
2667	0.000002667	2.667e-6
2668	0.000002668	2.668e-6
2669	0.000002669	2.669e-6
2670	0.00000267	2.67e-6
2671	0.000002671	2.671e-6
2672	0.000002672	2.672e-6
2673	0.000002673	2.673e-6
2674	0.000002674	2.674e-6
2675	0.000002675	2.675e-6
2676	0.000002676	2.676e-6
2677	0.000002677	2.677e-6
2678	0.000002678	2.678e-6
2679	0.000002679	2.679e-6
2680	0.00000268	2.68e-6
2681	0.000002681	2.681e-6
2682	0.000002682	2.682e-6
2683	0.000002683	2.683e-6
2684	0.000002684	2.684e-6
2685	0.000002685	2.685e-6
2686	0.000002686	2.686e-6
2687	0.000002687	2.687e-6
2688	0.000002688	2.688e-6
2689	0.000002689	2.689e-6
2690	0.00000269	2.69e-6

2691	0.000002691	2.691e-6
2692	0.000002692	2.692e-6
2693	0.000002693	2.693e-6
2694	0.000002694	2.694e-6
2695	0.000002695	2.695e-6
2696	0.000002696	2.696e-6
2697	0.000002697	2.697e-6
2698	0.000002698	2.698e-6
2699	0.000002699	2.699e-6
2700	0.0000027	2.7e-6
2701	0.000002701	2.701e-6
2702	0.000002702	2.702e-6
2703	0.000002703	2.703e-6
2704	0.000002704	2.704e-6
2705	0.000002705	2.705e-6
2706	0.000002706	2.706e-6
2707	0.000002707	2.707e-6
2708	0.000002708	2.708e-6
2709	0.000002709	2.709e-6
2710	0.00000271	2.71e-6
2711	0.000002711	2.711e-6
2712	0.000002712	2.712e-6
2713	0.000002713	2.713e-6
2714	0.000002714	2.714e-6
2715	0.000002715	2.715e-6
2716	0.000002716	2.716e-6
2717	0.000002717	2.717e-6
2718	0.000002718	2.718e-6
2719	0.000002719	2.719e-6
2720	0.00000272	2.72e-6
2721	0.000002721	2.721e-6
2722	0.000002722	2.722e-6
2723	0.000002723	2.723e-6
2724	0.000002724	2.724e-6
2725	0.000002725	2.725e-6
2726	0.000002726	2.726e-6
2727	0.000002727	2.727e-6
2728	0.000002728	2.728e-6

2729	0.000002729	2.729e-6
2730	0.00000273	2.73e-6
2731	0.000002731	2.731e-6
2732	0.000002732	2.732e-6
2733	0.000002733	2.733e-6
2734	0.000002734	2.734e-6
2735	0.000002735	2.735e-6
2736	0.000002736	2.736e-6
2737	0.000002737	2.737e-6
2738	0.000002738	2.738e-6
2739	0.000002739	2.739e-6
2740	0.00000274	2.74e-6
2741	0.000002741	2.741e-6
2742	0.000002742	2.742e-6
2743	0.000002743	2.743e-6
2744	0.000002744	2.744e-6
2745	0.000002745	2.745e-6
2746	0.000002746	2.746e-6
2747	0.000002747	2.747e-6
2748	0.000002748	2.748e-6
2749	0.000002749	2.749e-6
2750	0.00000275	2.75e-6
2751	0.000002751	2.751e-6
2752	0.000002752	2.752e-6
2753	0.000002753	2.753e-6
2754	0.000002754	2.754e-6
2755	0.000002755	2.755e-6
2756	0.000002756	2.756e-6
2757	0.000002757	2.757e-6
2758	0.000002758	2.758e-6
2759	0.000002759	2.759e-6
2760	0.00000276	2.76e-6
2761	0.000002761	2.761e-6
2762	0.000002762	2.762e-6
2763	0.000002763	2.763e-6
2764	0.000002764	2.764e-6
2765	0.000002765	2.765e-6
2766	0.000002766	2.766e-6

2767	0.000002767	2.767e-6
2768	0.000002768	2.768e-6
2769	0.000002769	2.769e-6
2770	0.00000277	2.77e-6
2771	0.000002771	2.771e-6
2772	0.000002772	2.772e-6
2773	0.000002773	2.773e-6
2774	0.000002774	2.774e-6
2775	0.000002775	2.775e-6
2776	0.000002776	2.776e-6
2777	0.000002777	2.777e-6
2778	0.000002778	2.778e-6
2779	0.000002779	2.779e-6
2780	0.00000278	2.78e-6
2781	0.000002781	2.781e-6
2782	0.000002782	2.782e-6
2783	0.000002783	2.783e-6
2784	0.000002784	2.784e-6
2785	0.000002785	2.785e-6
2786	0.000002786	2.786e-6
2787	0.000002787	2.787e-6
2788	0.000002788	2.788e-6
2789	0.000002789	2.789e-6
2790	0.00000279	2.79e-6
2791	0.000002791	2.791e-6
2792	0.000002792	2.792e-6
2793	0.000002793	2.793e-6
2794	0.000002794	2.794e-6
2795	0.000002795	2.795e-6
2796	0.000002796	2.796e-6
2797	0.000002797	2.797e-6
2798	0.000002798	2.798e-6
2799	0.000002799	2.799e-6
2800	0.0000028	2.8e-6
2801	0.000002801	2.801e-6
2802	0.000002802	2.802e-6
2803	0.000002803	2.803e-6
2804	0.000002804	2.804e-6

2805	0.000002805	2.805e-6
2806	0.000002806	2.806e-6
2807	0.000002807	2.807e-6
2808	0.000002808	2.808e-6
2809	0.000002809	2.809e-6
2810	0.00000281	2.81e-6
2811	0.000002811	2.811e-6
2812	0.000002812	2.812e-6
2813	0.000002813	2.813e-6
2814	0.000002814	2.814e-6
2815	0.000002815	2.815e-6
2816	0.000002816	2.816e-6
2817	0.000002817	2.817e-6
2818	0.000002818	2.818e-6
2819	0.000002819	2.819e-6
2820	0.00000282	2.82e-6
2821	0.000002821	2.821e-6
2822	0.000002822	2.822e-6
2823	0.000002823	2.823e-6
2824	0.000002824	2.824e-6
2825	0.000002825	2.825e-6
2826	0.000002826	2.826e-6
2827	0.000002827	2.827e-6
2828	0.000002828	2.828e-6
2829	0.000002829	2.829e-6
2830	0.00000283	2.83e-6
2831	0.000002831	2.831e-6
2832	0.000002832	2.832e-6
2833	0.000002833	2.833e-6
2834	0.000002834	2.834e-6
2835	0.000002835	2.835e-6
2836	0.000002836	2.836e-6
2837	0.000002837	2.837e-6
2838	0.000002838	2.838e-6
2839	0.000002839	2.839e-6
2840	0.00000284	2.84e-6
2841	0.000002841	2.841e-6
2842	0.000002842	2.842e-6

2843	0.000002843	2.843e-6
2844	0.000002844	2.844e-6
2845	0.000002845	2.845e-6
2846	0.000002846	2.846e-6
2847	0.000002847	2.847e-6
2848	0.000002848	2.848e-6
2849	0.000002849	2.849e-6
2850	0.00000285	2.85e-6
2851	0.000002851	2.851e-6
2852	0.000002852	2.852e-6
2853	0.000002853	2.853e-6
2854	0.000002854	2.854e-6
2855	0.000002855	2.855e-6
2856	0.000002856	2.856e-6
2857	0.000002857	2.857e-6
2858	0.000002858	2.858e-6
2859	0.000002859	2.859e-6
2860	0.00000286	2.86e-6
2861	0.000002861	2.861e-6
2862	0.000002862	2.862e-6
2863	0.000002863	2.863e-6
2864	0.000002864	2.864e-6
2865	0.000002865	2.865e-6
2866	0.000002866	2.866e-6
2867	0.000002867	2.867e-6
2868	0.000002868	2.868e-6
2869	0.000002869	2.869e-6
2870	0.00000287	2.87e-6
2871	0.000002871	2.871e-6
2872	0.000002872	2.872e-6
2873	0.000002873	2.873e-6
2874	0.000002874	2.874e-6
2875	0.000002875	2.875e-6
2876	0.000002876	2.876e-6
2877	0.000002877	2.877e-6
2878	0.000002878	2.878e-6
2879	0.000002879	2.879e-6
2880	0.00000288	2.88e-6

2881	0.000002881	2.881e-6
2882	0.000002882	2.882e-6
2883	0.000002883	2.883e-6
2884	0.000002884	2.884e-6
2885	0.000002885	2.885e-6
2886	0.000002886	2.886e-6
2887	0.000002887	2.887e-6
2888	0.000002888	2.888e-6
2889	0.000002889	2.889e-6
2890	0.00000289	2.89e-6
2891	0.000002891	2.891e-6
2892	0.000002892	2.892e-6
2893	0.000002893	2.893e-6
2894	0.000002894	2.894e-6
2895	0.000002895	2.895e-6
2896	0.000002896	2.896e-6
2897	0.000002897	2.897e-6
2898	0.000002898	2.898e-6
2899	0.000002899	2.899e-6
2900	0.0000029	2.9e-6
2901	0.000002901	2.901e-6
2902	0.000002902	2.902e-6
2903	0.000002903	2.903e-6
2904	0.000002904	2.904e-6
2905	0.000002905	2.905e-6
2906	0.000002906	2.906e-6
2907	0.000002907	2.907e-6
2908	0.000002908	2.908e-6
2909	0.000002909	2.909e-6
2910	0.00000291	2.91e-6
2911	0.000002911	2.911e-6
2912	0.000002912	2.912e-6
2913	0.000002913	2.913e-6
2914	0.000002914	2.914e-6
2915	0.000002915	2.915e-6
2916	0.000002916	2.916e-6
2917	0.000002917	2.917e-6
2918	0.000002918	2.918e-6

2919	0.000002919	2.919e-6
2920	0.00000292	2.92e-6
2921	0.000002921	2.921e-6
2922	0.000002922	2.922e-6
2923	0.000002923	2.923e-6
2924	0.000002924	2.924e-6
2925	0.000002925	2.925e-6
2926	0.000002926	2.926e-6
2927	0.000002927	2.927e-6
2928	0.000002928	2.928e-6
2929	0.000002929	2.929e-6
2930	0.00000293	2.93e-6
2931	0.000002931	2.931e-6
2932	0.000002932	2.932e-6
2933	0.000002933	2.933e-6
2934	0.000002934	2.934e-6
2935	0.000002935	2.935e-6
2936	0.000002936	2.936e-6
2937	0.000002937	2.937e-6
2938	0.000002938	2.938e-6
2939	0.000002939	2.939e-6
2940	0.00000294	2.94e-6
2941	0.000002941	2.941e-6
2942	0.000002942	2.942e-6
2943	0.000002943	2.943e-6
2944	0.000002944	2.944e-6
2945	0.000002945	2.945e-6
2946	0.000002946	2.946e-6
2947	0.000002947	2.947e-6
2948	0.000002948	2.948e-6
2949	0.000002949	2.949e-6
2950	0.00000295	2.95e-6
2951	0.000002951	2.951e-6
2952	0.000002952	2.952e-6
2953	0.000002953	2.953e-6
2954	0.000002954	2.954e-6
2955	0.000002955	2.955e-6
2956	0.000002956	2.956e-6

2957	0.000002957	2.957e-6
2958	0.000002958	2.958e-6
2959	0.000002959	2.959e-6
2960	0.00000296	2.96e-6
2961	0.000002961	2.961e-6
2962	0.000002962	2.962e-6
2963	0.000002963	2.963e-6
2964	0.000002964	2.964e-6
2965	0.000002965	2.965e-6
2966	0.000002966	2.966e-6
2967	0.000002967	2.967e-6
2968	0.000002968	2.968e-6
2969	0.000002969	2.969e-6
2970	0.00000297	2.97e-6
2971	0.000002971	2.971e-6
2972	0.000002972	2.972e-6
2973	0.000002973	2.973e-6
2974	0.000002974	2.974e-6
2975	0.000002975	2.975e-6
2976	0.000002976	2.976e-6
2977	0.000002977	2.977e-6
2978	0.000002978	2.978e-6
2979	0.000002979	2.979e-6
2980	0.00000298	2.98e-6
2981	0.000002981	2.981e-6
2982	0.000002982	2.982e-6
2983	0.000002983	2.983e-6
2984	0.000002984	2.984e-6
2985	0.000002985	2.985e-6
2986	0.000002986	2.986e-6
2987	0.000002987	2.987e-6
2988	0.000002988	2.988e-6
2989	0.000002989	2.989e-6
2990	0.00000299	2.99e-6
2991	0.000002991	2.991e-6
2992	0.000002992	2.992e-6
2993	0.000002993	2.993e-6
2994	0.000002994	2.994e-6

2995	0.000002995	2.995e-6
2996	0.000002996	2.996e-6
2997	0.000002997	2.997e-6
2998	0.000002998	2.998e-6
2999	0.000002999	2.999e-6
3000	0.000003	3.0e-6
3001	0.000003001	3.001e-6
3002	0.000003002	3.002e-6
3003	0.000003003	3.003e-6
3004	0.000003004	3.004e-6
3005	0.000003005	3.005e-6
3006	0.000003006	3.006e-6
3007	0.000003007	3.007e-6
3008	0.000003008	3.008e-6
3009	0.000003009	3.009e-6
3010	0.00000301	3.01e-6
3011	0.000003011	3.011e-6
3012	0.000003012	3.012e-6
3013	0.000003013	3.013e-6
3014	0.000003014	3.014e-6
3015	0.000003015	3.015e-6
3016	0.000003016	3.016e-6
3017	0.000003017	3.017e-6
3018	0.000003018	3.018e-6
3019	0.000003019	3.019e-6
3020	0.00000302	3.02e-6
3021	0.000003021	3.021e-6
3022	0.000003022	3.022e-6
3023	0.000003023	3.023e-6
3024	0.000003024	3.024e-6
3025	0.000003025	3.025e-6
3026	0.000003026	3.026e-6
3027	0.000003027	3.027e-6
3028	0.000003028	3.028e-6
3029	0.000003029	3.029e-6
3030	0.00000303	3.03e-6
3031	0.000003031	3.031e-6
3032	0.000003032	3.032e-6

3033	0.000003033	3.033e-6
3034	0.000003034	3.034e-6
3035	0.000003035	3.035e-6
3036	0.000003036	3.036e-6
3037	0.000003037	3.037e-6
3038	0.000003038	3.038e-6
3039	0.000003039	3.039e-6
3040	0.00000304	3.04e-6
3041	0.000003041	3.041e-6
3042	0.000003042	3.042e-6
3043	0.000003043	3.043e-6
3044	0.000003044	3.044e-6
3045	0.000003045	3.045e-6
3046	0.000003046	3.046e-6
3047	0.000003047	3.047e-6
3048	0.000003048	3.048e-6
3049	0.000003049	3.049e-6
3050	0.00000305	3.05e-6
3051	0.000003051	3.051e-6
3052	0.000003052	3.052e-6
3053	0.000003053	3.053e-6
3054	0.000003054	3.054e-6
3055	0.000003055	3.055e-6
3056	0.000003056	3.056e-6
3057	0.000003057	3.057e-6
3058	0.000003058	3.058e-6
3059	0.000003059	3.059e-6
3060	0.00000306	3.06e-6
3061	0.000003061	3.061e-6
3062	0.000003062	3.062e-6
3063	0.000003063	3.063e-6
3064	0.000003064	3.064e-6
3065	0.000003065	3.065e-6
3066	0.000003066	3.066e-6
3067	0.000003067	3.067e-6
3068	0.000003068	3.068e-6
3069	0.000003069	3.069e-6
3070	0.00000307	3.07e-6

3071	0.000003071	3.071e-6
3072	0.000003072	3.072e-6
3073	0.000003073	3.073e-6
3074	0.000003074	3.074e-6
3075	0.000003075	3.075e-6
3076	0.000003076	3.076e-6
3077	0.000003077	3.077e-6
3078	0.000003078	3.078e-6
3079	0.000003079	3.079e-6
3080	0.00000308	3.08e-6
3081	0.000003081	3.081e-6
3082	0.000003082	3.082e-6
3083	0.000003083	3.083e-6
3084	0.000003084	3.084e-6
3085	0.000003085	3.085e-6
3086	0.000003086	3.086e-6
3087	0.000003087	3.087e-6
3088	0.000003088	3.088e-6
3089	0.000003089	3.089e-6
3090	0.00000309	3.09e-6
3091	0.000003091	3.091e-6
3092	0.000003092	3.092e-6
3093	0.000003093	3.093e-6
3094	0.000003094	3.094e-6
3095	0.000003095	3.095e-6
3096	0.000003096	3.096e-6
3097	0.000003097	3.097e-6
3098	0.000003098	3.098e-6
3099	0.000003099	3.099e-6
3100	0.0000031	3.1e-6
3101	0.000003101	3.101e-6
3102	0.000003102	3.102e-6
3103	0.000003103	3.103e-6
3104	0.000003104	3.104e-6
3105	0.000003105	3.105e-6
3106	0.000003106	3.106e-6
3107	0.000003107	3.107e-6
3108	0.000003108	3.108e-6

3109	0.000003109	3.109e-6
3110	0.00000311	3.11e-6
3111	0.000003111	3.111e-6
3112	0.000003112	3.112e-6
3113	0.000003113	3.113e-6
3114	0.000003114	3.114e-6
3115	0.000003115	3.115e-6
3116	0.000003116	3.116e-6
3117	0.000003117	3.117e-6
3118	0.000003118	3.118e-6
3119	0.000003119	3.119e-6
3120	0.00000312	3.12e-6
3121	0.000003121	3.121e-6
3122	0.000003122	3.122e-6
3123	0.000003123	3.123e-6
3124	0.000003124	3.124e-6
3125	0.000003125	3.125e-6
3126	0.000003126	3.126e-6
3127	0.000003127	3.127e-6
3128	0.000003128	3.128e-6
3129	0.000003129	3.129e-6
3130	0.00000313	3.13e-6
3131	0.000003131	3.131e-6
3132	0.000003132	3.132e-6
3133	0.000003133	3.133e-6
3134	0.000003134	3.134e-6
3135	0.000003135	3.135e-6
3136	0.000003136	3.136e-6
3137	0.000003137	3.137e-6
3138	0.000003138	3.138e-6
3139	0.000003139	3.139e-6
3140	0.00000314	3.14e-6
3141	0.000003141	3.141e-6
3142	0.000003142	3.142e-6
3143	0.000003143	3.143e-6
3144	0.000003144	3.144e-6
3145	0.000003145	3.145e-6
3146	0.000003146	3.146e-6

3147	0.000003147	3.147e-6
3148	0.000003148	3.148e-6
3149	0.000003149	3.149e-6
3150	0.00000315	3.15e-6
3151	0.000003151	3.151e-6
3152	0.000003152	3.152e-6
3153	0.000003153	3.153e-6
3154	0.000003154	3.154e-6
3155	0.000003155	3.155e-6
3156	0.000003156	3.156e-6
3157	0.000003157	3.157e-6
3158	0.000003158	3.158e-6
3159	0.000003159	3.159e-6
3160	0.00000316	3.16e-6
3161	0.000003161	3.161e-6
3162	0.000003162	3.162e-6
3163	0.000003163	3.163e-6
3164	0.000003164	3.164e-6
3165	0.000003165	3.165e-6
3166	0.000003166	3.166e-6
3167	0.000003167	3.167e-6
3168	0.000003168	3.168e-6
3169	0.000003169	3.169e-6
3170	0.00000317	3.17e-6
3171	0.000003171	3.171e-6
3172	0.000003172	3.172e-6
3173	0.000003173	3.173e-6
3174	0.000003174	3.174e-6
3175	0.000003175	3.175e-6
3176	0.000003176	3.176e-6
3177	0.000003177	3.177e-6
3178	0.000003178	3.178e-6
3179	0.000003179	3.179e-6
3180	0.00000318	3.18e-6
3181	0.000003181	3.181e-6
3182	0.000003182	3.182e-6
3183	0.000003183	3.183e-6
3184	0.000003184	3.184e-6

3185	0.000003185	3.185e-6
3186	0.000003186	3.186e-6
3187	0.000003187	3.187e-6
3188	0.000003188	3.188e-6
3189	0.000003189	3.189e-6
3190	0.00000319	3.19e-6
3191	0.000003191	3.191e-6
3192	0.000003192	3.192e-6
3193	0.000003193	3.193e-6
3194	0.000003194	3.194e-6
3195	0.000003195	3.195e-6
3196	0.000003196	3.196e-6
3197	0.000003197	3.197e-6
3198	0.000003198	3.198e-6
3199	0.000003199	3.199e-6
3200	0.0000032	3.2e-6
3201	0.000003201	3.201e-6
3202	0.000003202	3.202e-6
3203	0.000003203	3.203e-6
3204	0.000003204	3.204e-6
3205	0.000003205	3.205e-6
3206	0.000003206	3.206e-6
3207	0.000003207	3.207e-6
3208	0.000003208	3.208e-6
3209	0.000003209	3.209e-6
3210	0.00000321	3.21e-6
3211	0.000003211	3.211e-6
3212	0.000003212	3.212e-6
3213	0.000003213	3.213e-6
3214	0.000003214	3.214e-6
3215	0.000003215	3.215e-6
3216	0.000003216	3.216e-6
3217	0.000003217	3.217e-6
3218	0.000003218	3.218e-6
3219	0.000003219	3.219e-6
3220	0.00000322	3.22e-6
3221	0.000003221	3.221e-6
3222	0.000003222	3.222e-6

3223	0.000003223	3.223e-6
3224	0.000003224	3.224e-6
3225	0.000003225	3.225e-6
3226	0.000003226	3.226e-6
3227	0.000003227	3.227e-6
3228	0.000003228	3.228e-6
3229	0.000003229	3.229e-6
3230	0.00000323	3.23e-6
3231	0.000003231	3.231e-6
3232	0.000003232	3.232e-6
3233	0.000003233	3.233e-6
3234	0.000003234	3.234e-6
3235	0.000003235	3.235e-6
3236	0.000003236	3.236e-6
3237	0.000003237	3.237e-6
3238	0.000003238	3.238e-6
3239	0.000003239	3.239e-6
3240	0.00000324	3.24e-6
3241	0.000003241	3.241e-6
3242	0.000003242	3.242e-6
3243	0.000003243	3.243e-6
3244	0.000003244	3.244e-6
3245	0.000003245	3.245e-6
3246	0.000003246	3.246e-6
3247	0.000003247	3.247e-6
3248	0.000003248	3.248e-6
3249	0.000003249	3.249e-6
3250	0.00000325	3.25e-6
3251	0.000003251	3.251e-6
3252	0.000003252	3.252e-6
3253	0.000003253	3.253e-6
3254	0.000003254	3.254e-6
3255	0.000003255	3.255e-6
3256	0.000003256	3.256e-6
3257	0.000003257	3.257e-6
3258	0.000003258	3.258e-6
3259	0.000003259	3.259e-6
3260	0.00000326	3.26e-6

3261	0.000003261	3.261e-6
3262	0.000003262	3.262e-6
3263	0.000003263	3.263e-6
3264	0.000003264	3.264e-6
3265	0.000003265	3.265e-6
3266	0.000003266	3.266e-6
3267	0.000003267	3.267e-6
3268	0.000003268	3.268e-6
3269	0.000003269	3.269e-6
3270	0.00000327	3.27e-6
3271	0.000003271	3.271e-6
3272	0.000003272	3.272e-6
3273	0.000003273	3.273e-6
3274	0.000003274	3.274e-6
3275	0.000003275	3.275e-6
3276	0.000003276	3.276e-6
3277	0.000003277	3.277e-6
3278	0.000003278	3.278e-6
3279	0.000003279	3.279e-6
3280	0.00000328	3.28e-6
3281	0.000003281	3.281e-6
3282	0.000003282	3.282e-6
3283	0.000003283	3.283e-6
3284	0.000003284	3.284e-6
3285	0.000003285	3.285e-6
3286	0.000003286	3.286e-6
3287	0.000003287	3.287e-6
3288	0.000003288	3.288e-6
3289	0.000003289	3.289e-6
3290	0.00000329	3.29e-6
3291	0.000003291	3.291e-6
3292	0.000003292	3.292e-6
3293	0.000003293	3.293e-6
3294	0.000003294	3.294e-6
3295	0.000003295	3.295e-6
3296	0.000003296	3.296e-6
3297	0.000003297	3.297e-6
3298	0.000003298	3.298e-6

3299	0.000003299	3.299e-6
3300	0.0000033	3.3e-6
3301	0.000003301	3.301e-6
3302	0.000003302	3.302e-6
3303	0.000003303	3.303e-6
3304	0.000003304	3.304e-6
3305	0.000003305	3.305e-6
3306	0.000003306	3.306e-6
3307	0.000003307	3.307e-6
3308	0.000003308	3.308e-6
3309	0.000003309	3.309e-6
3310	0.00000331	3.31e-6
3311	0.000003311	3.311e-6
3312	0.000003312	3.312e-6
3313	0.000003313	3.313e-6
3314	0.000003314	3.314e-6
3315	0.000003315	3.315e-6
3316	0.000003316	3.316e-6
3317	0.000003317	3.317e-6
3318	0.000003318	3.318e-6
3319	0.000003319	3.319e-6
3320	0.00000332	3.32e-6
3321	0.000003321	3.321e-6
3322	0.000003322	3.322e-6
3323	0.000003323	3.323e-6
3324	0.000003324	3.324e-6
3325	0.000003325	3.325e-6
3326	0.000003326	3.326e-6
3327	0.000003327	3.327e-6
3328	0.000003328	3.328e-6
3329	0.000003329	3.329e-6
3330	0.00000333	3.33e-6
3331	0.000003331	3.331e-6
3332	0.000003332	3.332e-6
3333	0.000003333	3.333e-6
3334	0.000003334	3.334e-6
3335	0.000003335	3.335e-6
3336	0.000003336	3.336e-6

3337	0.000003337	3.337e-6
3338	0.000003338	3.338e-6
3339	0.000003339	3.339e-6
3340	0.00000334	3.34e-6
3341	0.000003341	3.341e-6
3342	0.000003342	3.342e-6
3343	0.000003343	3.343e-6
3344	0.000003344	3.344e-6
3345	0.000003345	3.345e-6
3346	0.000003346	3.346e-6
3347	0.000003347	3.347e-6
3348	0.000003348	3.348e-6
3349	0.000003349	3.349e-6
3350	0.00000335	3.35e-6
3351	0.000003351	3.351e-6
3352	0.000003352	3.352e-6
3353	0.000003353	3.353e-6
3354	0.000003354	3.354e-6
3355	0.000003355	3.355e-6
3356	0.000003356	3.356e-6
3357	0.000003357	3.357e-6
3358	0.000003358	3.358e-6
3359	0.000003359	3.359e-6
3360	0.00000336	3.36e-6
3361	0.000003361	3.361e-6
3362	0.000003362	3.362e-6
3363	0.000003363	3.363e-6
3364	0.000003364	3.364e-6
3365	0.000003365	3.365e-6
3366	0.000003366	3.366e-6
3367	0.000003367	3.367e-6
3368	0.000003368	3.368e-6
3369	0.000003369	3.369e-6
3370	0.00000337	3.37e-6
3371	0.000003371	3.371e-6
3372	0.000003372	3.372e-6
3373	0.000003373	3.373e-6
3374	0.000003374	3.374e-6

3375	0.000003375	3.375e-6
3376	0.000003376	3.376e-6
3377	0.000003377	3.377e-6
3378	0.000003378	3.378e-6
3379	0.000003379	3.379e-6
3380	0.00000338	3.38e-6
3381	0.000003381	3.381e-6
3382	0.000003382	3.382e-6
3383	0.000003383	3.383e-6
3384	0.000003384	3.384e-6
3385	0.000003385	3.385e-6
3386	0.000003386	3.386e-6
3387	0.000003387	3.387e-6
3388	0.000003388	3.388e-6
3389	0.000003389	3.389e-6
3390	0.00000339	3.39e-6
3391	0.000003391	3.391e-6
3392	0.000003392	3.392e-6
3393	0.000003393	3.393e-6
3394	0.000003394	3.394e-6
3395	0.000003395	3.395e-6
3396	0.000003396	3.396e-6
3397	0.000003397	3.397e-6
3398	0.000003398	3.398e-6
3399	0.000003399	3.399e-6
3400	0.0000034	3.4e-6
3401	0.000003401	3.401e-6
3402	0.000003402	3.402e-6
3403	0.000003403	3.403e-6
3404	0.000003404	3.404e-6
3405	0.000003405	3.405e-6
3406	0.000003406	3.406e-6
3407	0.000003407	3.407e-6
3408	0.000003408	3.408e-6
3409	0.000003409	3.409e-6
3410	0.00000341	3.41e-6
3411	0.000003411	3.411e-6
3412	0.000003412	3.412e-6

3413	0.000003413	3.413e-6
3414	0.000003414	3.414e-6
3415	0.000003415	3.415e-6
3416	0.000003416	3.416e-6
3417	0.000003417	3.417e-6
3418	0.000003418	3.418e-6
3419	0.000003419	3.419e-6
3420	0.00000342	3.42e-6
3421	0.000003421	3.421e-6
3422	0.000003422	3.422e-6
3423	0.000003423	3.423e-6
3424	0.000003424	3.424e-6
3425	0.000003425	3.425e-6
3426	0.000003426	3.426e-6
3427	0.000003427	3.427e-6
3428	0.000003428	3.428e-6
3429	0.000003429	3.429e-6
3430	0.00000343	3.43e-6
3431	0.000003431	3.431e-6
3432	0.000003432	3.432e-6
3433	0.000003433	3.433e-6
3434	0.000003434	3.434e-6
3435	0.000003435	3.435e-6
3436	0.000003436	3.436e-6
3437	0.000003437	3.437e-6
3438	0.000003438	3.438e-6
3439	0.000003439	3.439e-6
3440	0.00000344	3.44e-6
3441	0.000003441	3.441e-6
3442	0.000003442	3.442e-6
3443	0.000003443	3.443e-6
3444	0.000003444	3.444e-6
3445	0.000003445	3.445e-6
3446	0.000003446	3.446e-6
3447	0.000003447	3.447e-6
3448	0.000003448	3.448e-6
3449	0.000003449	3.449e-6
3450	0.00000345	3.45e-6

3451	0.000003451	3.451e-6
3452	0.000003452	3.452e-6
3453	0.000003453	3.453e-6
3454	0.000003454	3.454e-6
3455	0.000003455	3.455e-6
3456	0.000003456	3.456e-6
3457	0.000003457	3.457e-6
3458	0.000003458	3.458e-6
3459	0.000003459	3.459e-6
3460	0.00000346	3.46e-6
3461	0.000003461	3.461e-6
3462	0.000003462	3.462e-6
3463	0.000003463	3.463e-6
3464	0.000003464	3.464e-6
3465	0.000003465	3.465e-6
3466	0.000003466	3.466e-6
3467	0.000003467	3.467e-6
3468	0.000003468	3.468e-6
3469	0.000003469	3.469e-6
3470	0.00000347	3.47e-6
3471	0.000003471	3.471e-6
3472	0.000003472	3.472e-6
3473	0.000003473	3.473e-6
3474	0.000003474	3.474e-6
3475	0.000003475	3.475e-6
3476	0.000003476	3.476e-6
3477	0.000003477	3.477e-6
3478	0.000003478	3.478e-6
3479	0.000003479	3.479e-6
3480	0.00000348	3.48e-6
3481	0.000003481	3.481e-6
3482	0.000003482	3.482e-6
3483	0.000003483	3.483e-6
3484	0.000003484	3.484e-6
3485	0.000003485	3.485e-6
3486	0.000003486	3.486e-6
3487	0.000003487	3.487e-6
3488	0.000003488	3.488e-6

3489	0.000003489	3.489e-6
3490	0.00000349	3.49e-6
3491	0.000003491	3.491e-6
3492	0.000003492	3.492e-6
3493	0.000003493	3.493e-6
3494	0.000003494	3.494e-6
3495	0.000003495	3.495e-6
3496	0.000003496	3.496e-6
3497	0.000003497	3.497e-6
3498	0.000003498	3.498e-6
3499	0.000003499	3.499e-6
3500	0.0000035	3.5e-6
3501	0.000003501	3.501e-6
3502	0.000003502	3.502e-6
3503	0.000003503	3.503e-6
3504	0.000003504	3.504e-6
3505	0.000003505	3.505e-6
3506	0.000003506	3.506e-6
3507	0.000003507	3.507e-6
3508	0.000003508	3.508e-6
3509	0.000003509	3.509e-6
3510	0.00000351	3.51e-6
3511	0.000003511	3.511e-6
3512	0.000003512	3.512e-6
3513	0.000003513	3.513e-6
3514	0.000003514	3.514e-6
3515	0.000003515	3.515e-6
3516	0.000003516	3.516e-6
3517	0.000003517	3.517e-6
3518	0.000003518	3.518e-6
3519	0.000003519	3.519e-6
3520	0.00000352	3.52e-6
3521	0.000003521	3.521e-6
3522	0.000003522	3.522e-6
3523	0.000003523	3.523e-6
3524	0.000003524	3.524e-6
3525	0.000003525	3.525e-6
3526	0.000003526	3.526e-6

3527	0.000003527	3.527e-6
3528	0.000003528	3.528e-6
3529	0.000003529	3.529e-6
3530	0.00000353	3.53e-6
3531	0.000003531	3.531e-6
3532	0.000003532	3.532e-6
3533	0.000003533	3.533e-6
3534	0.000003534	3.534e-6
3535	0.000003535	3.535e-6
3536	0.000003536	3.536e-6
3537	0.000003537	3.537e-6
3538	0.000003538	3.538e-6
3539	0.000003539	3.539e-6
3540	0.00000354	3.54e-6
3541	0.000003541	3.541e-6
3542	0.000003542	3.542e-6
3543	0.000003543	3.543e-6
3544	0.000003544	3.544e-6
3545	0.000003545	3.545e-6
3546	0.000003546	3.546e-6
3547	0.000003547	3.547e-6
3548	0.000003548	3.548e-6
3549	0.000003549	3.549e-6
3550	0.00000355	3.55e-6
3551	0.000003551	3.551e-6
3552	0.000003552	3.552e-6
3553	0.000003553	3.553e-6
3554	0.000003554	3.554e-6
3555	0.000003555	3.555e-6
3556	0.000003556	3.556e-6
3557	0.000003557	3.557e-6
3558	0.000003558	3.558e-6
3559	0.000003559	3.559e-6
3560	0.00000356	3.56e-6
3561	0.000003561	3.561e-6
3562	0.000003562	3.562e-6
3563	0.000003563	3.563e-6
3564	0.000003564	3.564e-6

3565	0.000003565	3.565e-6
3566	0.000003566	3.566e-6
3567	0.000003567	3.567e-6
3568	0.000003568	3.568e-6
3569	0.000003569	3.569e-6
3570	0.00000357	3.57e-6
3571	0.000003571	3.571e-6
3572	0.000003572	3.572e-6
3573	0.000003573	3.573e-6
3574	0.000003574	3.574e-6
3575	0.000003575	3.575e-6
3576	0.000003576	3.576e-6
3577	0.000003577	3.577e-6
3578	0.000003578	3.578e-6
3579	0.000003579	3.579e-6
3580	0.00000358	3.58e-6
3581	0.000003581	3.581e-6
3582	0.000003582	3.582e-6
3583	0.000003583	3.583e-6
3584	0.000003584	3.584e-6
3585	0.000003585	3.585e-6
3586	0.000003586	3.586e-6
3587	0.000003587	3.587e-6
3588	0.000003588	3.588e-6
3589	0.000003589	3.589e-6
3590	0.00000359	3.59e-6
3591	0.000003591	3.591e-6
3592	0.000003592	3.592e-6
3593	0.000003593	3.593e-6
3594	0.000003594	3.594e-6
3595	0.000003595	3.595e-6
3596	0.000003596	3.596e-6
3597	0.000003597	3.597e-6
3598	0.000003598	3.598e-6
3599	0.000003599	3.599e-6
3600	0.0000036	3.6e-6
3601	0.000003601	3.601e-6
3602	0.000003602	3.602e-6

3603	0.000003603	3.603e-6
3604	0.000003604	3.604e-6
3605	0.000003605	3.605e-6
3606	0.000003606	3.606e-6
3607	0.000003607	3.607e-6
3608	0.000003608	3.608e-6
3609	0.000003609	3.609e-6
3610	0.00000361	3.61e-6
3611	0.000003611	3.611e-6
3612	0.000003612	3.612e-6
3613	0.000003613	3.613e-6
3614	0.000003614	3.614e-6
3615	0.000003615	3.615e-6
3616	0.000003616	3.616e-6
3617	0.000003617	3.617e-6
3618	0.000003618	3.618e-6
3619	0.000003619	3.619e-6
3620	0.00000362	3.62e-6
3621	0.000003621	3.621e-6
3622	0.000003622	3.622e-6
3623	0.000003623	3.623e-6
3624	0.000003624	3.624e-6
3625	0.000003625	3.625e-6
3626	0.000003626	3.626e-6
3627	0.000003627	3.627e-6
3628	0.000003628	3.628e-6
3629	0.000003629	3.629e-6
3630	0.00000363	3.63e-6
3631	0.000003631	3.631e-6
3632	0.000003632	3.632e-6
3633	0.000003633	3.633e-6
3634	0.000003634	3.634e-6
3635	0.000003635	3.635e-6
3636	0.000003636	3.636e-6
3637	0.000003637	3.637e-6
3638	0.000003638	3.638e-6
3639	0.000003639	3.639e-6
3640	0.00000364	3.64e-6

3641	0.000003641	3.641e-6
3642	0.000003642	3.642e-6
3643	0.000003643	3.643e-6
3644	0.000003644	3.644e-6
3645	0.000003645	3.645e-6
3646	0.000003646	3.646e-6
3647	0.000003647	3.647e-6
3648	0.000003648	3.648e-6
3649	0.000003649	3.649e-6
3650	0.00000365	3.65e-6
3651	0.000003651	3.651e-6
3652	0.000003652	3.652e-6
3653	0.000003653	3.653e-6
3654	0.000003654	3.654e-6
3655	0.000003655	3.655e-6
3656	0.000003656	3.656e-6
3657	0.000003657	3.657e-6
3658	0.000003658	3.658e-6
3659	0.000003659	3.659e-6
3660	0.00000366	3.66e-6
3661	0.000003661	3.661e-6
3662	0.000003662	3.662e-6
3663	0.000003663	3.663e-6
3664	0.000003664	3.664e-6
3665	0.000003665	3.665e-6
3666	0.000003666	3.666e-6
3667	0.000003667	3.667e-6
3668	0.000003668	3.668e-6
3669	0.000003669	3.669e-6
3670	0.00000367	3.67e-6
3671	0.000003671	3.671e-6
3672	0.000003672	3.672e-6
3673	0.000003673	3.673e-6
3674	0.000003674	3.674e-6
3675	0.000003675	3.675e-6
3676	0.000003676	3.676e-6
3677	0.000003677	3.677e-6
3678	0.000003678	3.678e-6

3679	0.000003679	3.679e-6
3680	0.00000368	3.68e-6
3681	0.000003681	3.681e-6
3682	0.000003682	3.682e-6
3683	0.000003683	3.683e-6
3684	0.000003684	3.684e-6
3685	0.000003685	3.685e-6
3686	0.000003686	3.686e-6
3687	0.000003687	3.687e-6
3688	0.000003688	3.688e-6
3689	0.000003689	3.689e-6
3690	0.00000369	3.69e-6
3691	0.000003691	3.691e-6
3692	0.000003692	3.692e-6
3693	0.000003693	3.693e-6
3694	0.000003694	3.694e-6
3695	0.000003695	3.695e-6
3696	0.000003696	3.696e-6
3697	0.000003697	3.697e-6
3698	0.000003698	3.698e-6
3699	0.000003699	3.699e-6
3700	0.0000037	3.7e-6
3701	0.000003701	3.701e-6
3702	0.000003702	3.702e-6
3703	0.000003703	3.703e-6
3704	0.000003704	3.704e-6
3705	0.000003705	3.705e-6
3706	0.000003706	3.706e-6
3707	0.000003707	3.707e-6
3708	0.000003708	3.708e-6
3709	0.000003709	3.709e-6
3710	0.00000371	3.71e-6
3711	0.000003711	3.711e-6
3712	0.000003712	3.712e-6
3713	0.000003713	3.713e-6
3714	0.000003714	3.714e-6
3715	0.000003715	3.715e-6
3716	0.000003716	3.716e-6

3717	0.000003717	3.717e-6
3718	0.000003718	3.718e-6
3719	0.000003719	3.719e-6
3720	0.00000372	3.72e-6
3721	0.000003721	3.721e-6
3722	0.000003722	3.722e-6
3723	0.000003723	3.723e-6
3724	0.000003724	3.724e-6
3725	0.000003725	3.725e-6
3726	0.000003726	3.726e-6
3727	0.000003727	3.727e-6
3728	0.000003728	3.728e-6
3729	0.000003729	3.729e-6
3730	0.00000373	3.73e-6
3731	0.000003731	3.731e-6
3732	0.000003732	3.732e-6
3733	0.000003733	3.733e-6
3734	0.000003734	3.734e-6
3735	0.000003735	3.735e-6
3736	0.000003736	3.736e-6
3737	0.000003737	3.737e-6
3738	0.000003738	3.738e-6
3739	0.000003739	3.739e-6
3740	0.00000374	3.74e-6
3741	0.000003741	3.741e-6
3742	0.000003742	3.742e-6
3743	0.000003743	3.743e-6
3744	0.000003744	3.744e-6
3745	0.000003745	3.745e-6
3746	0.000003746	3.746e-6
3747	0.000003747	3.747e-6
3748	0.000003748	3.748e-6
3749	0.000003749	3.749e-6
3750	0.00000375	3.75e-6
3751	0.000003751	3.751e-6
3752	0.000003752	3.752e-6
3753	0.000003753	3.753e-6
3754	0.000003754	3.754e-6

3755	0.000003755	3.755e-6
3756	0.000003756	3.756e-6
3757	0.000003757	3.757e-6
3758	0.000003758	3.758e-6
3759	0.000003759	3.759e-6
3760	0.00000376	3.76e-6
3761	0.000003761	3.761e-6
3762	0.000003762	3.762e-6
3763	0.000003763	3.763e-6
3764	0.000003764	3.764e-6
3765	0.000003765	3.765e-6
3766	0.000003766	3.766e-6
3767	0.000003767	3.767e-6
3768	0.000003768	3.768e-6
3769	0.000003769	3.769e-6
3770	0.00000377	3.77e-6
3771	0.000003771	3.771e-6
3772	0.000003772	3.772e-6
3773	0.000003773	3.773e-6
3774	0.000003774	3.774e-6
3775	0.000003775	3.775e-6
3776	0.000003776	3.776e-6
3777	0.000003777	3.777e-6
3778	0.000003778	3.778e-6
3779	0.000003779	3.779e-6
3780	0.00000378	3.78e-6
3781	0.000003781	3.781e-6
3782	0.000003782	3.782e-6
3783	0.000003783	3.783e-6
3784	0.000003784	3.784e-6
3785	0.000003785	3.785e-6
3786	0.000003786	3.786e-6
3787	0.000003787	3.787e-6
3788	0.000003788	3.788e-6
3789	0.000003789	3.789e-6
3790	0.00000379	3.79e-6
3791	0.000003791	3.791e-6
3792	0.000003792	3.792e-6

3793	0.000003793	3.793e-6
3794	0.000003794	3.794e-6
3795	0.000003795	3.795e-6
3796	0.000003796	3.796e-6
3797	0.000003797	3.797e-6
3798	0.000003798	3.798e-6
3799	0.000003799	3.799e-6
3800	0.0000038	3.8e-6
3801	0.000003801	3.801e-6
3802	0.000003802	3.802e-6
3803	0.000003803	3.803e-6
3804	0.000003804	3.804e-6
3805	0.000003805	3.805e-6
3806	0.000003806	3.806e-6
3807	0.000003807	3.807e-6
3808	0.000003808	3.808e-6
3809	0.000003809	3.809e-6
3810	0.00000381	3.81e-6
3811	0.000003811	3.811e-6
3812	0.000003812	3.812e-6
3813	0.000003813	3.813e-6
3814	0.000003814	3.814e-6
3815	0.000003815	3.815e-6
3816	0.000003816	3.816e-6
3817	0.000003817	3.817e-6
3818	0.000003818	3.818e-6
3819	0.000003819	3.819e-6
3820	0.00000382	3.82e-6
3821	0.000003821	3.821e-6
3822	0.000003822	3.822e-6
3823	0.000003823	3.823e-6
3824	0.000003824	3.824e-6
3825	0.000003825	3.825e-6
3826	0.000003826	3.826e-6
3827	0.000003827	3.827e-6
3828	0.000003828	3.828e-6
3829	0.000003829	3.829e-6
3830	0.00000383	3.83e-6

3831	0.000003831	3.831e-6
3832	0.000003832	3.832e-6
3833	0.000003833	3.833e-6
3834	0.000003834	3.834e-6
3835	0.000003835	3.835e-6
3836	0.000003836	3.836e-6
3837	0.000003837	3.837e-6
3838	0.000003838	3.838e-6
3839	0.000003839	3.839e-6
3840	0.00000384	3.84e-6
3841	0.000003841	3.841e-6
3842	0.000003842	3.842e-6
3843	0.000003843	3.843e-6
3844	0.000003844	3.844e-6
3845	0.000003845	3.845e-6
3846	0.000003846	3.846e-6
3847	0.000003847	3.847e-6
3848	0.000003848	3.848e-6
3849	0.000003849	3.849e-6
3850	0.00000385	3.85e-6
3851	0.000003851	3.851e-6
3852	0.000003852	3.852e-6
3853	0.000003853	3.853e-6
3854	0.000003854	3.854e-6
3855	0.000003855	3.855e-6
3856	0.000003856	3.856e-6
3857	0.000003857	3.857e-6
3858	0.000003858	3.858e-6
3859	0.000003859	3.859e-6
3860	0.00000386	3.86e-6
3861	0.000003861	3.861e-6
3862	0.000003862	3.862e-6
3863	0.000003863	3.863e-6
3864	0.000003864	3.864e-6
3865	0.000003865	3.865e-6
3866	0.000003866	3.866e-6
3867	0.000003867	3.867e-6
3868	0.000003868	3.868e-6

3869	0.000003869	3.869e-6
3870	0.00000387	3.87e-6
3871	0.000003871	3.871e-6
3872	0.000003872	3.872e-6
3873	0.000003873	3.873e-6
3874	0.000003874	3.874e-6
3875	0.000003875	3.875e-6
3876	0.000003876	3.876e-6
3877	0.000003877	3.877e-6
3878	0.000003878	3.878e-6
3879	0.000003879	3.879e-6
3880	0.00000388	3.88e-6
3881	0.000003881	3.881e-6
3882	0.000003882	3.882e-6
3883	0.000003883	3.883e-6
3884	0.000003884	3.884e-6
3885	0.000003885	3.885e-6
3886	0.000003886	3.886e-6
3887	0.000003887	3.887e-6
3888	0.000003888	3.888e-6
3889	0.000003889	3.889e-6
3890	0.00000389	3.89e-6
3891	0.000003891	3.891e-6
3892	0.000003892	3.892e-6
3893	0.000003893	3.893e-6
3894	0.000003894	3.894e-6
3895	0.000003895	3.895e-6
3896	0.000003896	3.896e-6
3897	0.000003897	3.897e-6
3898	0.000003898	3.898e-6
3899	0.000003899	3.899e-6
3900	0.0000039	3.9e-6
3901	0.000003901	3.901e-6
3902	0.000003902	3.902e-6
3903	0.000003903	3.903e-6
3904	0.000003904	3.904e-6
3905	0.000003905	3.905e-6
3906	0.000003906	3.906e-6

3907	0.000003907	3.907e-6
3908	0.000003908	3.908e-6
3909	0.000003909	3.909e-6
3910	0.00000391	3.91e-6
3911	0.000003911	3.911e-6
3912	0.000003912	3.912e-6
3913	0.000003913	3.913e-6
3914	0.000003914	3.914e-6
3915	0.000003915	3.915e-6
3916	0.000003916	3.916e-6
3917	0.000003917	3.917e-6
3918	0.000003918	3.918e-6
3919	0.000003919	3.919e-6
3920	0.00000392	3.92e-6
3921	0.000003921	3.921e-6
3922	0.000003922	3.922e-6
3923	0.000003923	3.923e-6
3924	0.000003924	3.924e-6
3925	0.000003925	3.925e-6
3926	0.000003926	3.926e-6
3927	0.000003927	3.927e-6
3928	0.000003928	3.928e-6
3929	0.000003929	3.929e-6
3930	0.00000393	3.93e-6
3931	0.000003931	3.931e-6
3932	0.000003932	3.932e-6
3933	0.000003933	3.933e-6
3934	0.000003934	3.934e-6
3935	0.000003935	3.935e-6
3936	0.000003936	3.936e-6
3937	0.000003937	3.937e-6
3938	0.000003938	3.938e-6
3939	0.000003939	3.939e-6
3940	0.00000394	3.94e-6
3941	0.000003941	3.941e-6
3942	0.000003942	3.942e-6
3943	0.000003943	3.943e-6
3944	0.000003944	3.944e-6

3945	0.000003945	3.945e-6
3946	0.000003946	3.946e-6
3947	0.000003947	3.947e-6
3948	0.000003948	3.948e-6
3949	0.000003949	3.949e-6
3950	0.00000395	3.95e-6
3951	0.000003951	3.951e-6
3952	0.000003952	3.952e-6
3953	0.000003953	3.953e-6
3954	0.000003954	3.954e-6
3955	0.000003955	3.955e-6
3956	0.000003956	3.956e-6
3957	0.000003957	3.957e-6
3958	0.000003958	3.958e-6
3959	0.000003959	3.959e-6
3960	0.00000396	3.96e-6
3961	0.000003961	3.961e-6
3962	0.000003962	3.962e-6
3963	0.000003963	3.963e-6
3964	0.000003964	3.964e-6
3965	0.000003965	3.965e-6
3966	0.000003966	3.966e-6
3967	0.000003967	3.967e-6
3968	0.000003968	3.968e-6
3969	0.000003969	3.969e-6
3970	0.00000397	3.97e-6
3971	0.000003971	3.971e-6
3972	0.000003972	3.972e-6
3973	0.000003973	3.973e-6
3974	0.000003974	3.974e-6
3975	0.000003975	3.975e-6
3976	0.000003976	3.976e-6
3977	0.000003977	3.977e-6
3978	0.000003978	3.978e-6
3979	0.000003979	3.979e-6
3980	0.00000398	3.98e-6
3981	0.000003981	3.981e-6
3982	0.000003982	3.982e-6

3983	0.000003983	3.983e-6
3984	0.000003984	3.984e-6
3985	0.000003985	3.985e-6
3986	0.000003986	3.986e-6
3987	0.000003987	3.987e-6
3988	0.000003988	3.988e-6
3989	0.000003989	3.989e-6
3990	0.00000399	3.99e-6
3991	0.000003991	3.991e-6
3992	0.000003992	3.992e-6
3993	0.000003993	3.993e-6
3994	0.000003994	3.994e-6
3995	0.000003995	3.995e-6
3996	0.000003996	3.996e-6
3997	0.000003997	3.997e-6
3998	0.000003998	3.998e-6
3999	0.000003999	3.999e-6
4000	0.000004	4.0e-6
4001	0.000004001	4.001e-6
4002	0.000004002	4.002e-6
4003	0.000004003	4.003e-6
4004	0.000004004	4.004e-6
4005	0.000004005	4.005e-6
4006	0.000004006	4.006e-6
4007	0.000004007	4.007e-6
4008	0.000004008	4.008e-6
4009	0.000004009	4.009e-6
4010	0.00000401	4.01e-6
4011	0.000004011	4.011e-6
4012	0.000004012	4.012e-6
4013	0.000004013	4.013e-6
4014	0.000004014	4.014e-6
4015	0.000004015	4.015e-6
4016	0.000004016	4.016e-6
4017	0.000004017	4.017e-6
4018	0.000004018	4.018e-6
4019	0.000004019	4.019e-6
4020	0.00000402	4.02e-6

4021	0.000004021	4.021e-6
4022	0.000004022	4.022e-6
4023	0.000004023	4.023e-6
4024	0.000004024	4.024e-6
4025	0.000004025	4.025e-6
4026	0.000004026	4.026e-6
4027	0.000004027	4.027e-6
4028	0.000004028	4.028e-6
4029	0.000004029	4.029e-6
4030	0.00000403	4.03e-6
4031	0.000004031	4.031e-6
4032	0.000004032	4.032e-6
4033	0.000004033	4.033e-6
4034	0.000004034	4.034e-6
4035	0.000004035	4.035e-6
4036	0.000004036	4.036e-6
4037	0.000004037	4.037e-6
4038	0.000004038	4.038e-6
4039	0.000004039	4.039e-6
4040	0.00000404	4.04e-6
4041	0.000004041	4.041e-6
4042	0.000004042	4.042e-6
4043	0.000004043	4.043e-6
4044	0.000004044	4.044e-6
4045	0.000004045	4.045e-6
4046	0.000004046	4.046e-6
4047	0.000004047	4.047e-6
4048	0.000004048	4.048e-6
4049	0.000004049	4.049e-6
4050	0.00000405	4.05e-6
4051	0.000004051	4.051e-6
4052	0.000004052	4.052e-6
4053	0.000004053	4.053e-6
4054	0.000004054	4.054e-6
4055	0.000004055	4.055e-6
4056	0.000004056	4.056e-6
4057	0.000004057	4.057e-6
4058	0.000004058	4.058e-6

4059	0.000004059	4.059e-6
4060	0.00000406	4.06e-6
4061	0.000004061	4.061e-6
4062	0.000004062	4.062e-6
4063	0.000004063	4.063e-6
4064	0.000004064	4.064e-6
4065	0.000004065	4.065e-6
4066	0.000004066	4.066e-6
4067	0.000004067	4.067e-6
4068	0.000004068	4.068e-6
4069	0.000004069	4.069e-6
4070	0.00000407	4.07e-6
4071	0.000004071	4.071e-6
4072	0.000004072	4.072e-6
4073	0.000004073	4.073e-6
4074	0.000004074	4.074e-6
4075	0.000004075	4.075e-6
4076	0.000004076	4.076e-6
4077	0.000004077	4.077e-6
4078	0.000004078	4.078e-6
4079	0.000004079	4.079e-6
4080	0.00000408	4.08e-6
4081	0.000004081	4.081e-6
4082	0.000004082	4.082e-6
4083	0.000004083	4.083e-6
4084	0.000004084	4.084e-6
4085	0.000004085	4.085e-6
4086	0.000004086	4.086e-6
4087	0.000004087	4.087e-6
4088	0.000004088	4.088e-6
4089	0.000004089	4.089e-6
4090	0.00000409	4.09e-6
4091	0.000004091	4.091e-6
4092	0.000004092	4.092e-6
4093	0.000004093	4.093e-6
4094	0.000004094	4.094e-6
4095	0.000004095	4.095e-6
4096	0.000004096	4.096e-6

4097	0.000004097	4.097e-6
4098	0.000004098	4.098e-6
4099	0.000004099	4.099e-6
4100	0.0000041	4.1e-6
4101	0.000004101	4.101e-6
4102	0.000004102	4.102e-6
4103	0.000004103	4.103e-6
4104	0.000004104	4.104e-6
4105	0.000004105	4.105e-6
4106	0.000004106	4.106e-6
4107	0.000004107	4.107e-6
4108	0.000004108	4.108e-6
4109	0.000004109	4.109e-6
4110	0.00000411	4.11e-6
4111	0.000004111	4.111e-6
4112	0.000004112	4.112e-6
4113	0.000004113	4.113e-6
4114	0.000004114	4.114e-6
4115	0.000004115	4.115e-6
4116	0.000004116	4.116e-6
4117	0.000004117	4.117e-6
4118	0.000004118	4.118e-6
4119	0.000004119	4.119e-6
4120	0.00000412	4.12e-6
4121	0.000004121	4.121e-6
4122	0.000004122	4.122e-6
4123	0.000004123	4.123e-6
4124	0.000004124	4.124e-6
4125	0.000004125	4.125e-6
4126	0.000004126	4.126e-6
4127	0.000004127	4.127e-6
4128	0.000004128	4.128e-6
4129	0.000004129	4.129e-6
4130	0.00000413	4.13e-6
4131	0.000004131	4.131e-6
4132	0.000004132	4.132e-6
4133	0.000004133	4.133e-6
4134	0.000004134	4.134e-6

4135	0.000004135	4.135e-6
4136	0.000004136	4.136e-6
4137	0.000004137	4.137e-6
4138	0.000004138	4.138e-6
4139	0.000004139	4.139e-6
4140	0.00000414	4.14e-6
4141	0.000004141	4.141e-6
4142	0.000004142	4.142e-6
4143	0.000004143	4.143e-6
4144	0.000004144	4.144e-6
4145	0.000004145	4.145e-6
4146	0.000004146	4.146e-6
4147	0.000004147	4.147e-6
4148	0.000004148	4.148e-6
4149	0.000004149	4.149e-6
4150	0.00000415	4.15e-6
4151	0.000004151	4.151e-6
4152	0.000004152	4.152e-6
4153	0.000004153	4.153e-6
4154	0.000004154	4.154e-6
4155	0.000004155	4.155e-6
4156	0.000004156	4.156e-6
4157	0.000004157	4.157e-6
4158	0.000004158	4.158e-6
4159	0.000004159	4.159e-6
4160	0.00000416	4.16e-6
4161	0.000004161	4.161e-6
4162	0.000004162	4.162e-6
4163	0.000004163	4.163e-6
4164	0.000004164	4.164e-6
4165	0.000004165	4.165e-6
4166	0.000004166	4.166e-6
4167	0.000004167	4.167e-6
4168	0.000004168	4.168e-6
4169	0.000004169	4.169e-6
4170	0.00000417	4.17e-6
4171	0.000004171	4.171e-6
4172	0.000004172	4.172e-6

4173	0.000004173	4.173e-6
4174	0.000004174	4.174e-6
4175	0.000004175	4.175e-6
4176	0.000004176	4.176e-6
4177	0.000004177	4.177e-6
4178	0.000004178	4.178e-6
4179	0.000004179	4.179e-6
4180	0.00000418	4.18e-6
4181	0.000004181	4.181e-6
4182	0.000004182	4.182e-6
4183	0.000004183	4.183e-6
4184	0.000004184	4.184e-6
4185	0.000004185	4.185e-6
4186	0.000004186	4.186e-6
4187	0.000004187	4.187e-6
4188	0.000004188	4.188e-6
4189	0.000004189	4.189e-6
4190	0.00000419	4.19e-6
4191	0.000004191	4.191e-6
4192	0.000004192	4.192e-6
4193	0.000004193	4.193e-6
4194	0.000004194	4.194e-6
4195	0.000004195	4.195e-6
4196	0.000004196	4.196e-6
4197	0.000004197	4.197e-6
4198	0.000004198	4.198e-6
4199	0.000004199	4.199e-6
4200	0.0000042	4.2e-6
4201	0.000004201	4.201e-6
4202	0.000004202	4.202e-6
4203	0.000004203	4.203e-6
4204	0.000004204	4.204e-6
4205	0.000004205	4.205e-6
4206	0.000004206	4.206e-6
4207	0.000004207	4.207e-6
4208	0.000004208	4.208e-6
4209	0.000004209	4.209e-6
4210	0.00000421	4.21e-6

4211	0.000004211	4.211e-6
4212	0.000004212	4.212e-6
4213	0.000004213	4.213e-6
4214	0.000004214	4.214e-6
4215	0.000004215	4.215e-6
4216	0.000004216	4.216e-6
4217	0.000004217	4.217e-6
4218	0.000004218	4.218e-6
4219	0.000004219	4.219e-6
4220	0.00000422	4.22e-6
4221	0.000004221	4.221e-6
4222	0.000004222	4.222e-6
4223	0.000004223	4.223e-6
4224	0.000004224	4.224e-6
4225	0.000004225	4.225e-6
4226	0.000004226	4.226e-6
4227	0.000004227	4.227e-6
4228	0.000004228	4.228e-6
4229	0.000004229	4.229e-6
4230	0.00000423	4.23e-6
4231	0.000004231	4.231e-6
4232	0.000004232	4.232e-6
4233	0.000004233	4.233e-6
4234	0.000004234	4.234e-6
4235	0.000004235	4.235e-6
4236	0.000004236	4.236e-6
4237	0.000004237	4.237e-6
4238	0.000004238	4.238e-6
4239	0.000004239	4.239e-6
4240	0.00000424	4.24e-6
4241	0.000004241	4.241e-6
4242	0.000004242	4.242e-6
4243	0.000004243	4.243e-6
4244	0.000004244	4.244e-6
4245	0.000004245	4.245e-6
4246	0.000004246	4.246e-6
4247	0.000004247	4.247e-6
4248	0.000004248	4.248e-6

4249	0.000004249	4.249e-6
4250	0.00000425	4.25e-6
4251	0.000004251	4.251e-6
4252	0.000004252	4.252e-6
4253	0.000004253	4.253e-6
4254	0.000004254	4.254e-6
4255	0.000004255	4.255e-6
4256	0.000004256	4.256e-6
4257	0.000004257	4.257e-6
4258	0.000004258	4.258e-6
4259	0.000004259	4.259e-6
4260	0.00000426	4.26e-6
4261	0.000004261	4.261e-6
4262	0.000004262	4.262e-6
4263	0.000004263	4.263e-6
4264	0.000004264	4.264e-6
4265	0.000004265	4.265e-6
4266	0.000004266	4.266e-6
4267	0.000004267	4.267e-6
4268	0.000004268	4.268e-6
4269	0.000004269	4.269e-6
4270	0.00000427	4.27e-6
4271	0.000004271	4.271e-6
4272	0.000004272	4.272e-6
4273	0.000004273	4.273e-6
4274	0.000004274	4.274e-6
4275	0.000004275	4.275e-6
4276	0.000004276	4.276e-6
4277	0.000004277	4.277e-6
4278	0.000004278	4.278e-6
4279	0.000004279	4.279e-6
4280	0.00000428	4.28e-6
4281	0.000004281	4.281e-6
4282	0.000004282	4.282e-6
4283	0.000004283	4.283e-6
4284	0.000004284	4.284e-6
4285	0.000004285	4.285e-6
4286	0.000004286	4.286e-6

4287	0.000004287	4.287e-6
4288	0.000004288	4.288e-6
4289	0.000004289	4.289e-6
4290	0.00000429	4.29e-6
4291	0.000004291	4.291e-6
4292	0.000004292	4.292e-6
4293	0.000004293	4.293e-6
4294	0.000004294	4.294e-6
4295	0.000004295	4.295e-6
4296	0.000004296	4.296e-6
4297	0.000004297	4.297e-6
4298	0.000004298	4.298e-6
4299	0.000004299	4.299e-6
4300	0.0000043	4.3e-6
4301	0.000004301	4.301e-6
4302	0.000004302	4.302e-6
4303	0.000004303	4.303e-6
4304	0.000004304	4.304e-6
4305	0.000004305	4.305e-6
4306	0.000004306	4.306e-6
4307	0.000004307	4.307e-6
4308	0.000004308	4.308e-6
4309	0.000004309	4.309e-6
4310	0.00000431	4.31e-6
4311	0.000004311	4.311e-6
4312	0.000004312	4.312e-6
4313	0.000004313	4.313e-6
4314	0.000004314	4.314e-6
4315	0.000004315	4.315e-6
4316	0.000004316	4.316e-6
4317	0.000004317	4.317e-6
4318	0.000004318	4.318e-6
4319	0.000004319	4.319e-6
4320	0.00000432	4.32e-6
4321	0.000004321	4.321e-6
4322	0.000004322	4.322e-6
4323	0.000004323	4.323e-6
4324	0.000004324	4.324e-6

4325	0.000004325	4.325e-6
4326	0.000004326	4.326e-6
4327	0.000004327	4.327e-6
4328	0.000004328	4.328e-6
4329	0.000004329	4.329e-6
4330	0.00000433	4.33e-6
4331	0.000004331	4.331e-6
4332	0.000004332	4.332e-6
4333	0.000004333	4.333e-6
4334	0.000004334	4.334e-6
4335	0.000004335	4.335e-6
4336	0.000004336	4.336e-6
4337	0.000004337	4.337e-6
4338	0.000004338	4.338e-6
4339	0.000004339	4.339e-6
4340	0.00000434	4.34e-6
4341	0.000004341	4.341e-6
4342	0.000004342	4.342e-6
4343	0.000004343	4.343e-6
4344	0.000004344	4.344e-6
4345	0.000004345	4.345e-6
4346	0.000004346	4.346e-6
4347	0.000004347	4.347e-6
4348	0.000004348	4.348e-6
4349	0.000004349	4.349e-6
4350	0.00000435	4.35e-6
4351	0.000004351	4.351e-6
4352	0.000004352	4.352e-6
4353	0.000004353	4.353e-6
4354	0.000004354	4.354e-6
4355	0.000004355	4.355e-6
4356	0.000004356	4.356e-6
4357	0.000004357	4.357e-6
4358	0.000004358	4.358e-6
4359	0.000004359	4.359e-6
4360	0.00000436	4.36e-6
4361	0.000004361	4.361e-6
4362	0.000004362	4.362e-6

4363	0.000004363	4.363e-6
4364	0.000004364	4.364e-6
4365	0.000004365	4.365e-6
4366	0.000004366	4.366e-6
4367	0.000004367	4.367e-6
4368	0.000004368	4.368e-6
4369	0.000004369	4.369e-6
4370	0.00000437	4.37e-6
4371	0.000004371	4.371e-6
4372	0.000004372	4.372e-6
4373	0.000004373	4.373e-6
4374	0.000004374	4.374e-6
4375	0.000004375	4.375e-6
4376	0.000004376	4.376e-6
4377	0.000004377	4.377e-6
4378	0.000004378	4.378e-6
4379	0.000004379	4.379e-6
4380	0.00000438	4.38e-6
4381	0.000004381	4.381e-6
4382	0.000004382	4.382e-6
4383	0.000004383	4.383e-6
4384	0.000004384	4.384e-6
4385	0.000004385	4.385e-6
4386	0.000004386	4.386e-6
4387	0.000004387	4.387e-6
4388	0.000004388	4.388e-6
4389	0.000004389	4.389e-6
4390	0.00000439	4.39e-6
4391	0.000004391	4.391e-6
4392	0.000004392	4.392e-6
4393	0.000004393	4.393e-6
4394	0.000004394	4.394e-6
4395	0.000004395	4.395e-6
4396	0.000004396	4.396e-6
4397	0.000004397	4.397e-6
4398	0.000004398	4.398e-6
4399	0.000004399	4.399e-6
4400	0.0000044	4.4e-6

4401	0.000004401	4.401e-6
4402	0.000004402	4.402e-6
4403	0.000004403	4.403e-6
4404	0.000004404	4.404e-6
4405	0.000004405	4.405e-6
4406	0.000004406	4.406e-6
4407	0.000004407	4.407e-6
4408	0.000004408	4.408e-6
4409	0.000004409	4.409e-6
4410	0.00000441	4.41e-6
4411	0.000004411	4.411e-6
4412	0.000004412	4.412e-6
4413	0.000004413	4.413e-6
4414	0.000004414	4.414e-6
4415	0.000004415	4.415e-6
4416	0.000004416	4.416e-6
4417	0.000004417	4.417e-6
4418	0.000004418	4.418e-6
4419	0.000004419	4.419e-6
4420	0.00000442	4.42e-6
4421	0.000004421	4.421e-6
4422	0.000004422	4.422e-6
4423	0.000004423	4.423e-6
4424	0.000004424	4.424e-6
4425	0.000004425	4.425e-6
4426	0.000004426	4.426e-6
4427	0.000004427	4.427e-6
4428	0.000004428	4.428e-6
4429	0.000004429	4.429e-6
4430	0.00000443	4.43e-6
4431	0.000004431	4.431e-6
4432	0.000004432	4.432e-6
4433	0.000004433	4.433e-6
4434	0.000004434	4.434e-6
4435	0.000004435	4.435e-6
4436	0.000004436	4.436e-6
4437	0.000004437	4.437e-6
4438	0.000004438	4.438e-6

4439	0.000004439	4.439e-6
4440	0.00000444	4.44e-6
4441	0.000004441	4.441e-6
4442	0.000004442	4.442e-6
4443	0.000004443	4.443e-6
4444	0.000004444	4.444e-6
4445	0.000004445	4.445e-6
4446	0.000004446	4.446e-6
4447	0.000004447	4.447e-6
4448	0.000004448	4.448e-6
4449	0.000004449	4.449e-6
4450	0.00000445	4.45e-6
4451	0.000004451	4.451e-6
4452	0.000004452	4.452e-6
4453	0.000004453	4.453e-6
4454	0.000004454	4.454e-6
4455	0.000004455	4.455e-6
4456	0.000004456	4.456e-6
4457	0.000004457	4.457e-6
4458	0.000004458	4.458e-6
4459	0.000004459	4.459e-6
4460	0.00000446	4.46e-6
4461	0.000004461	4.461e-6
4462	0.000004462	4.462e-6
4463	0.000004463	4.463e-6
4464	0.000004464	4.464e-6
4465	0.000004465	4.465e-6
4466	0.000004466	4.466e-6
4467	0.000004467	4.467e-6
4468	0.000004468	4.468e-6
4469	0.000004469	4.469e-6
4470	0.00000447	4.47e-6
4471	0.000004471	4.471e-6
4472	0.000004472	4.472e-6
4473	0.000004473	4.473e-6
4474	0.000004474	4.474e-6
4475	0.000004475	4.475e-6
4476	0.000004476	4.476e-6

4477	0.000004477	4.477e-6
4478	0.000004478	4.478e-6
4479	0.000004479	4.479e-6
4480	0.00000448	4.48e-6
4481	0.000004481	4.481e-6
4482	0.000004482	4.482e-6
4483	0.000004483	4.483e-6
4484	0.000004484	4.484e-6
4485	0.000004485	4.485e-6
4486	0.000004486	4.486e-6
4487	0.000004487	4.487e-6
4488	0.000004488	4.488e-6
4489	0.000004489	4.489e-6
4490	0.00000449	4.49e-6
4491	0.000004491	4.491e-6
4492	0.000004492	4.492e-6
4493	0.000004493	4.493e-6
4494	0.000004494	4.494e-6
4495	0.000004495	4.495e-6
4496	0.000004496	4.496e-6
4497	0.000004497	4.497e-6
4498	0.000004498	4.498e-6
4499	0.000004499	4.499e-6
4500	0.0000045	4.5e-6
4501	0.000004501	4.501e-6
4502	0.000004502	4.502e-6
4503	0.000004503	4.503e-6
4504	0.000004504	4.504e-6
4505	0.000004505	4.505e-6
4506	0.000004506	4.506e-6
4507	0.000004507	4.507e-6
4508	0.000004508	4.508e-6
4509	0.000004509	4.509e-6
4510	0.00000451	4.51e-6
4511	0.000004511	4.511e-6
4512	0.000004512	4.512e-6
4513	0.000004513	4.513e-6
4514	0.000004514	4.514e-6

4515	0.000004515	4.515e-6
4516	0.000004516	4.516e-6
4517	0.000004517	4.517e-6
4518	0.000004518	4.518e-6
4519	0.000004519	4.519e-6
4520	0.00000452	4.52e-6
4521	0.000004521	4.521e-6
4522	0.000004522	4.522e-6
4523	0.000004523	4.523e-6
4524	0.000004524	4.524e-6
4525	0.000004525	4.525e-6
4526	0.000004526	4.526e-6
4527	0.000004527	4.527e-6
4528	0.000004528	4.528e-6
4529	0.000004529	4.529e-6
4530	0.00000453	4.53e-6
4531	0.000004531	4.531e-6
4532	0.000004532	4.532e-6
4533	0.000004533	4.533e-6
4534	0.000004534	4.534e-6
4535	0.000004535	4.535e-6
4536	0.000004536	4.536e-6
4537	0.000004537	4.537e-6
4538	0.000004538	4.538e-6
4539	0.000004539	4.539e-6
4540	0.00000454	4.54e-6
4541	0.000004541	4.541e-6
4542	0.000004542	4.542e-6
4543	0.000004543	4.543e-6
4544	0.000004544	4.544e-6
4545	0.000004545	4.545e-6
4546	0.000004546	4.546e-6
4547	0.000004547	4.547e-6
4548	0.000004548	4.548e-6
4549	0.000004549	4.549e-6
4550	0.00000455	4.55e-6
4551	0.000004551	4.551e-6
4552	0.000004552	4.552e-6

4553	0.000004553	4.553e-6
4554	0.000004554	4.554e-6
4555	0.000004555	4.555e-6
4556	0.000004556	4.556e-6
4557	0.000004557	4.557e-6
4558	0.000004558	4.558e-6
4559	0.000004559	4.559e-6
4560	0.00000456	4.56e-6
4561	0.000004561	4.561e-6
4562	0.000004562	4.562e-6
4563	0.000004563	4.563e-6
4564	0.000004564	4.564e-6
4565	0.000004565	4.565e-6
4566	0.000004566	4.566e-6
4567	0.000004567	4.567e-6
4568	0.000004568	4.568e-6
4569	0.000004569	4.569e-6
4570	0.00000457	4.57e-6
4571	0.000004571	4.571e-6
4572	0.000004572	4.572e-6
4573	0.000004573	4.573e-6
4574	0.000004574	4.574e-6
4575	0.000004575	4.575e-6
4576	0.000004576	4.576e-6
4577	0.000004577	4.577e-6
4578	0.000004578	4.578e-6
4579	0.000004579	4.579e-6
4580	0.00000458	4.58e-6
4581	0.000004581	4.581e-6
4582	0.000004582	4.582e-6
4583	0.000004583	4.583e-6
4584	0.000004584	4.584e-6
4585	0.000004585	4.585e-6
4586	0.000004586	4.586e-6
4587	0.000004587	4.587e-6
4588	0.000004588	4.588e-6
4589	0.000004589	4.589e-6
4590	0.00000459	4.59e-6

4591	0.000004591	4.591e-6
4592	0.000004592	4.592e-6
4593	0.000004593	4.593e-6
4594	0.000004594	4.594e-6
4595	0.000004595	4.595e-6
4596	0.000004596	4.596e-6
4597	0.000004597	4.597e-6
4598	0.000004598	4.598e-6
4599	0.000004599	4.599e-6
4600	0.0000046	4.6e-6
4601	0.000004601	4.601e-6
4602	0.000004602	4.602e-6
4603	0.000004603	4.603e-6
4604	0.000004604	4.604e-6
4605	0.000004605	4.605e-6
4606	0.000004606	4.606e-6
4607	0.000004607	4.607e-6
4608	0.000004608	4.608e-6
4609	0.000004609	4.609e-6
4610	0.00000461	4.61e-6
4611	0.000004611	4.611e-6
4612	0.000004612	4.612e-6
4613	0.000004613	4.613e-6
4614	0.000004614	4.614e-6
4615	0.000004615	4.615e-6
4616	0.000004616	4.616e-6
4617	0.000004617	4.617e-6
4618	0.000004618	4.618e-6
4619	0.000004619	4.619e-6
4620	0.00000462	4.62e-6
4621	0.000004621	4.621e-6
4622	0.000004622	4.622e-6
4623	0.000004623	4.623e-6
4624	0.000004624	4.624e-6
4625	0.000004625	4.625e-6
4626	0.000004626	4.626e-6
4627	0.000004627	4.627e-6
4628	0.000004628	4.628e-6

4629	0.000004629	4.629e-6
4630	0.00000463	4.63e-6
4631	0.000004631	4.631e-6
4632	0.000004632	4.632e-6
4633	0.000004633	4.633e-6
4634	0.000004634	4.634e-6
4635	0.000004635	4.635e-6
4636	0.000004636	4.636e-6
4637	0.000004637	4.637e-6
4638	0.000004638	4.638e-6
4639	0.000004639	4.639e-6
4640	0.00000464	4.64e-6
4641	0.000004641	4.641e-6
4642	0.000004642	4.642e-6
4643	0.000004643	4.643e-6
4644	0.000004644	4.644e-6
4645	0.000004645	4.645e-6
4646	0.000004646	4.646e-6
4647	0.000004647	4.647e-6
4648	0.000004648	4.648e-6
4649	0.000004649	4.649e-6
4650	0.00000465	4.65e-6
4651	0.000004651	4.651e-6
4652	0.000004652	4.652e-6
4653	0.000004653	4.653e-6
4654	0.000004654	4.654e-6
4655	0.000004655	4.655e-6
4656	0.000004656	4.656e-6
4657	0.000004657	4.657e-6
4658	0.000004658	4.658e-6
4659	0.000004659	4.659e-6
4660	0.00000466	4.66e-6
4661	0.000004661	4.661e-6
4662	0.000004662	4.662e-6
4663	0.000004663	4.663e-6
4664	0.000004664	4.664e-6
4665	0.000004665	4.665e-6
4666	0.000004666	4.666e-6

4667	0.000004667	4.667e-6
4668	0.000004668	4.668e-6
4669	0.000004669	4.669e-6
4670	0.00000467	4.67e-6
4671	0.000004671	4.671e-6
4672	0.000004672	4.672e-6
4673	0.000004673	4.673e-6
4674	0.000004674	4.674e-6
4675	0.000004675	4.675e-6
4676	0.000004676	4.676e-6
4677	0.000004677	4.677e-6
4678	0.000004678	4.678e-6
4679	0.000004679	4.679e-6
4680	0.00000468	4.68e-6
4681	0.000004681	4.681e-6
4682	0.000004682	4.682e-6
4683	0.000004683	4.683e-6
4684	0.000004684	4.684e-6
4685	0.000004685	4.685e-6
4686	0.000004686	4.686e-6
4687	0.000004687	4.687e-6
4688	0.000004688	4.688e-6
4689	0.000004689	4.689e-6
4690	0.00000469	4.69e-6
4691	0.000004691	4.691e-6
4692	0.000004692	4.692e-6
4693	0.000004693	4.693e-6
4694	0.000004694	4.694e-6
4695	0.000004695	4.695e-6
4696	0.000004696	4.696e-6
4697	0.000004697	4.697e-6
4698	0.000004698	4.698e-6
4699	0.000004699	4.699e-6
4700	0.0000047	4.7e-6
4701	0.000004701	4.701e-6
4702	0.000004702	4.702e-6
4703	0.000004703	4.703e-6
4704	0.000004704	4.704e-6

4705	0.000004705	4.705e-6
4706	0.000004706	4.706e-6
4707	0.000004707	4.707e-6
4708	0.000004708	4.708e-6
4709	0.000004709	4.709e-6
4710	0.00000471	4.71e-6
4711	0.000004711	4.711e-6
4712	0.000004712	4.712e-6
4713	0.000004713	4.713e-6
4714	0.000004714	4.714e-6
4715	0.000004715	4.715e-6
4716	0.000004716	4.716e-6
4717	0.000004717	4.717e-6
4718	0.000004718	4.718e-6
4719	0.000004719	4.719e-6
4720	0.00000472	4.72e-6
4721	0.000004721	4.721e-6
4722	0.000004722	4.722e-6
4723	0.000004723	4.723e-6
4724	0.000004724	4.724e-6
4725	0.000004725	4.725e-6
4726	0.000004726	4.726e-6
4727	0.000004727	4.727e-6
4728	0.000004728	4.728e-6
4729	0.000004729	4.729e-6
4730	0.00000473	4.73e-6
4731	0.000004731	4.731e-6
4732	0.000004732	4.732e-6
4733	0.000004733	4.733e-6
4734	0.000004734	4.734e-6
4735	0.000004735	4.735e-6
4736	0.000004736	4.736e-6
4737	0.000004737	4.737e-6
4738	0.000004738	4.738e-6
4739	0.000004739	4.739e-6
4740	0.00000474	4.74e-6
4741	0.000004741	4.741e-6
4742	0.000004742	4.742e-6

4743	0.000004743	4.743e-6
4744	0.000004744	4.744e-6
4745	0.000004745	4.745e-6
4746	0.000004746	4.746e-6
4747	0.000004747	4.747e-6
4748	0.000004748	4.748e-6
4749	0.000004749	4.749e-6
4750	0.00000475	4.75e-6
4751	0.000004751	4.751e-6
4752	0.000004752	4.752e-6
4753	0.000004753	4.753e-6
4754	0.000004754	4.754e-6
4755	0.000004755	4.755e-6
4756	0.000004756	4.756e-6
4757	0.000004757	4.757e-6
4758	0.000004758	4.758e-6
4759	0.000004759	4.759e-6
4760	0.00000476	4.76e-6
4761	0.000004761	4.761e-6
4762	0.000004762	4.762e-6
4763	0.000004763	4.763e-6
4764	0.000004764	4.764e-6
4765	0.000004765	4.765e-6
4766	0.000004766	4.766e-6
4767	0.000004767	4.767e-6
4768	0.000004768	4.768e-6
4769	0.000004769	4.769e-6
4770	0.00000477	4.77e-6
4771	0.000004771	4.771e-6
4772	0.000004772	4.772e-6
4773	0.000004773	4.773e-6
4774	0.000004774	4.774e-6
4775	0.000004775	4.775e-6
4776	0.000004776	4.776e-6
4777	0.000004777	4.777e-6
4778	0.000004778	4.778e-6
4779	0.000004779	4.779e-6
4780	0.00000478	4.78e-6

4781	0.000004781	4.781e-6
4782	0.000004782	4.782e-6
4783	0.000004783	4.783e-6
4784	0.000004784	4.784e-6
4785	0.000004785	4.785e-6
4786	0.000004786	4.786e-6
4787	0.000004787	4.787e-6
4788	0.000004788	4.788e-6
4789	0.000004789	4.789e-6
4790	0.00000479	4.79e-6
4791	0.000004791	4.791e-6
4792	0.000004792	4.792e-6
4793	0.000004793	4.793e-6
4794	0.000004794	4.794e-6
4795	0.000004795	4.795e-6
4796	0.000004796	4.796e-6
4797	0.000004797	4.797e-6
4798	0.000004798	4.798e-6
4799	0.000004799	4.799e-6
4800	0.0000048	4.8e-6
4801	0.000004801	4.801e-6
4802	0.000004802	4.802e-6
4803	0.000004803	4.803e-6
4804	0.000004804	4.804e-6
4805	0.000004805	4.805e-6
4806	0.000004806	4.806e-6
4807	0.000004807	4.807e-6
4808	0.000004808	4.808e-6
4809	0.000004809	4.809e-6
4810	0.00000481	4.81e-6
4811	0.000004811	4.811e-6
4812	0.000004812	4.812e-6
4813	0.000004813	4.813e-6
4814	0.000004814	4.814e-6
4815	0.000004815	4.815e-6
4816	0.000004816	4.816e-6
4817	0.000004817	4.817e-6
4818	0.000004818	4.818e-6

4819	0.000004819	4.819e-6
4820	0.00000482	4.82e-6
4821	0.000004821	4.821e-6
4822	0.000004822	4.822e-6
4823	0.000004823	4.823e-6
4824	0.000004824	4.824e-6
4825	0.000004825	4.825e-6
4826	0.000004826	4.826e-6
4827	0.000004827	4.827e-6
4828	0.000004828	4.828e-6
4829	0.000004829	4.829e-6
4830	0.00000483	4.83e-6
4831	0.000004831	4.831e-6
4832	0.000004832	4.832e-6
4833	0.000004833	4.833e-6
4834	0.000004834	4.834e-6
4835	0.000004835	4.835e-6
4836	0.000004836	4.836e-6
4837	0.000004837	4.837e-6
4838	0.000004838	4.838e-6
4839	0.000004839	4.839e-6
4840	0.00000484	4.84e-6
4841	0.000004841	4.841e-6
4842	0.000004842	4.842e-6
4843	0.000004843	4.843e-6
4844	0.000004844	4.844e-6
4845	0.000004845	4.845e-6
4846	0.000004846	4.846e-6
4847	0.000004847	4.847e-6
4848	0.000004848	4.848e-6
4849	0.000004849	4.849e-6
4850	0.00000485	4.85e-6
4851	0.000004851	4.851e-6
4852	0.000004852	4.852e-6
4853	0.000004853	4.853e-6
4854	0.000004854	4.854e-6
4855	0.000004855	4.855e-6
4856	0.000004856	4.856e-6

4857	0.000004857	4.857e-6
4858	0.000004858	4.858e-6
4859	0.000004859	4.859e-6
4860	0.00000486	4.86e-6
4861	0.000004861	4.861e-6
4862	0.000004862	4.862e-6
4863	0.000004863	4.863e-6
4864	0.000004864	4.864e-6
4865	0.000004865	4.865e-6
4866	0.000004866	4.866e-6
4867	0.000004867	4.867e-6
4868	0.000004868	4.868e-6
4869	0.000004869	4.869e-6
4870	0.00000487	4.87e-6
4871	0.000004871	4.871e-6
4872	0.000004872	4.872e-6
4873	0.000004873	4.873e-6
4874	0.000004874	4.874e-6
4875	0.000004875	4.875e-6
4876	0.000004876	4.876e-6
4877	0.000004877	4.877e-6
4878	0.000004878	4.878e-6
4879	0.000004879	4.879e-6
4880	0.00000488	4.88e-6
4881	0.000004881	4.881e-6
4882	0.000004882	4.882e-6
4883	0.000004883	4.883e-6
4884	0.000004884	4.884e-6
4885	0.000004885	4.885e-6
4886	0.000004886	4.886e-6
4887	0.000004887	4.887e-6
4888	0.000004888	4.888e-6
4889	0.000004889	4.889e-6
4890	0.00000489	4.89e-6
4891	0.000004891	4.891e-6
4892	0.000004892	4.892e-6
4893	0.000004893	4.893e-6
4894	0.000004894	4.894e-6

4895	0.000004895	4.895e-6
4896	0.000004896	4.896e-6
4897	0.000004897	4.897e-6
4898	0.000004898	4.898e-6
4899	0.000004899	4.899e-6
4900	0.0000049	4.9e-6
4901	0.000004901	4.901e-6
4902	0.000004902	4.902e-6
4903	0.000004903	4.903e-6
4904	0.000004904	4.904e-6
4905	0.000004905	4.905e-6
4906	0.000004906	4.906e-6
4907	0.000004907	4.907e-6
4908	0.000004908	4.908e-6
4909	0.000004909	4.909e-6
4910	0.00000491	4.91e-6
4911	0.000004911	4.911e-6
4912	0.000004912	4.912e-6
4913	0.000004913	4.913e-6
4914	0.000004914	4.914e-6
4915	0.000004915	4.915e-6
4916	0.000004916	4.916e-6
4917	0.000004917	4.917e-6
4918	0.000004918	4.918e-6
4919	0.000004919	4.919e-6
4920	0.00000492	4.92e-6
4921	0.000004921	4.921e-6
4922	0.000004922	4.922e-6
4923	0.000004923	4.923e-6
4924	0.000004924	4.924e-6
4925	0.000004925	4.925e-6
4926	0.000004926	4.926e-6
4927	0.000004927	4.927e-6
4928	0.000004928	4.928e-6
4929	0.000004929	4.929e-6
4930	0.00000493	4.93e-6
4931	0.000004931	4.931e-6
4932	0.000004932	4.932e-6

4933	0.000004933	4.933e-6
4934	0.000004934	4.934e-6
4935	0.000004935	4.935e-6
4936	0.000004936	4.936e-6
4937	0.000004937	4.937e-6
4938	0.000004938	4.938e-6
4939	0.000004939	4.939e-6
4940	0.00000494	4.94e-6
4941	0.000004941	4.941e-6
4942	0.000004942	4.942e-6
4943	0.000004943	4.943e-6
4944	0.000004944	4.944e-6
4945	0.000004945	4.945e-6
4946	0.000004946	4.946e-6
4947	0.000004947	4.947e-6
4948	0.000004948	4.948e-6
4949	0.000004949	4.949e-6
4950	0.00000495	4.95e-6
4951	0.000004951	4.951e-6
4952	0.000004952	4.952e-6
4953	0.000004953	4.953e-6
4954	0.000004954	4.954e-6
4955	0.000004955	4.955e-6
4956	0.000004956	4.956e-6
4957	0.000004957	4.957e-6
4958	0.000004958	4.958e-6
4959	0.000004959	4.959e-6
4960	0.00000496	4.96e-6
4961	0.000004961	4.961e-6
4962	0.000004962	4.962e-6
4963	0.000004963	4.963e-6
4964	0.000004964	4.964e-6
4965	0.000004965	4.965e-6
4966	0.000004966	4.966e-6
4967	0.000004967	4.967e-6
4968	0.000004968	4.968e-6
4969	0.000004969	4.969e-6
4970	0.00000497	4.97e-6

4971	0.000004971	4.971e-6
4972	0.000004972	4.972e-6
4973	0.000004973	4.973e-6
4974	0.000004974	4.974e-6
4975	0.000004975	4.975e-6
4976	0.000004976	4.976e-6
4977	0.000004977	4.977e-6
4978	0.000004978	4.978e-6
4979	0.000004979	4.979e-6
4980	0.00000498	4.98e-6
4981	0.000004981	4.981e-6
4982	0.000004982	4.982e-6
4983	0.000004983	4.983e-6
4984	0.000004984	4.984e-6
4985	0.000004985	4.985e-6
4986	0.000004986	4.986e-6
4987	0.000004987	4.987e-6
4988	0.000004988	4.988e-6
4989	0.000004989	4.989e-6
4990	0.00000499	4.99e-6
4991	0.000004991	4.991e-6
4992	0.000004992	4.992e-6
4993	0.000004993	4.993e-6
4994	0.000004994	4.994e-6
4995	0.000004995	4.995e-6
4996	0.000004996	4.996e-6
4997	0.000004997	4.997e-6
4998	0.000004998	4.998e-6
4999	0.000004999	4.999e-6
5000	0.000005	5.0e-6
5001	0.000005001	5.001e-6
5002	0.000005002	5.002e-6
5003	0.000005003	5.003e-6
5004	0.000005004	5.004e-6
5005	0.000005005	5.005e-6
5006	0.000005006	5.006e-6
5007	0.000005007	5.007e-6
5008	0.000005008	5.008e-6

5009	0.000005009	5.009e-6
5010	0.00000501	5.01e-6
5011	0.000005011	5.011e-6
5012	0.000005012	5.012e-6
5013	0.000005013	5.013e-6
5014	0.000005014	5.014e-6
5015	0.000005015	5.015e-6
5016	0.000005016	5.016e-6
5017	0.000005017	5.017e-6
5018	0.000005018	5.018e-6
5019	0.000005019	5.019e-6
5020	0.00000502	5.02e-6
5021	0.000005021	5.021e-6
5022	0.000005022	5.022e-6
5023	0.000005023	5.023e-6
5024	0.000005024	5.024e-6
5025	0.000005025	5.025e-6
5026	0.000005026	5.026e-6
5027	0.000005027	5.027e-6
5028	0.000005028	5.028e-6
5029	0.000005029	5.029e-6
5030	0.00000503	5.03e-6
5031	0.000005031	5.031e-6
5032	0.000005032	5.032e-6
5033	0.000005033	5.033e-6
5034	0.000005034	5.034e-6
5035	0.000005035	5.035e-6
5036	0.000005036	5.036e-6
5037	0.000005037	5.037e-6
5038	0.000005038	5.038e-6
5039	0.000005039	5.039e-6
5040	0.00000504	5.04e-6
5041	0.000005041	5.041e-6
5042	0.000005042	5.042e-6
5043	0.000005043	5.043e-6
5044	0.000005044	5.044e-6
5045	0.000005045	5.045e-6
5046	0.000005046	5.046e-6

5047	0.000005047	5.047e-6
5048	0.000005048	5.048e-6
5049	0.000005049	5.049e-6
5050	0.00000505	5.05e-6
5051	0.000005051	5.051e-6
5052	0.000005052	5.052e-6
5053	0.000005053	5.053e-6
5054	0.000005054	5.054e-6
5055	0.000005055	5.055e-6
5056	0.000005056	5.056e-6
5057	0.000005057	5.057e-6
5058	0.000005058	5.058e-6
5059	0.000005059	5.059e-6
5060	0.00000506	5.06e-6
5061	0.000005061	5.061e-6
5062	0.000005062	5.062e-6
5063	0.000005063	5.063e-6
5064	0.000005064	5.064e-6
5065	0.000005065	5.065e-6
5066	0.000005066	5.066e-6
5067	0.000005067	5.067e-6
5068	0.000005068	5.068e-6
5069	0.000005069	5.069e-6
5070	0.00000507	5.07e-6
5071	0.000005071	5.071e-6
5072	0.000005072	5.072e-6
5073	0.000005073	5.073e-6
5074	0.000005074	5.074e-6
5075	0.000005075	5.075e-6
5076	0.000005076	5.076e-6
5077	0.000005077	5.077e-6
5078	0.000005078	5.078e-6
5079	0.000005079	5.079e-6
5080	0.00000508	5.08e-6
5081	0.000005081	5.081e-6
5082	0.000005082	5.082e-6
5083	0.000005083	5.083e-6
5084	0.000005084	5.084e-6

5085	0.000005085	5.085e-6
5086	0.000005086	5.086e-6
5087	0.000005087	5.087e-6
5088	0.000005088	5.088e-6
5089	0.000005089	5.089e-6
5090	0.00000509	5.09e-6
5091	0.000005091	5.091e-6
5092	0.000005092	5.092e-6
5093	0.000005093	5.093e-6
5094	0.000005094	5.094e-6
5095	0.000005095	5.095e-6
5096	0.000005096	5.096e-6
5097	0.000005097	5.097e-6
5098	0.000005098	5.098e-6
5099	0.000005099	5.099e-6
5100	0.0000051	5.1e-6
5101	0.000005101	5.101e-6
5102	0.000005102	5.102e-6
5103	0.000005103	5.103e-6
5104	0.000005104	5.104e-6
5105	0.000005105	5.105e-6
5106	0.000005106	5.106e-6
5107	0.000005107	5.107e-6
5108	0.000005108	5.108e-6
5109	0.000005109	5.109e-6
5110	0.00000511	5.11e-6
5111	0.000005111	5.111e-6
5112	0.000005112	5.112e-6
5113	0.000005113	5.113e-6
5114	0.000005114	5.114e-6
5115	0.000005115	5.115e-6
5116	0.000005116	5.116e-6
5117	0.000005117	5.117e-6
5118	0.000005118	5.118e-6
5119	0.000005119	5.119e-6
5120	0.00000512	5.12e-6
5121	0.000005121	5.121e-6
5122	0.000005122	5.122e-6

5123	0.000005123	5.123e-6
5124	0.000005124	5.124e-6
5125	0.000005125	5.125e-6
5126	0.000005126	5.126e-6
5127	0.000005127	5.127e-6
5128	0.000005128	5.128e-6
5129	0.000005129	5.129e-6
5130	0.00000513	5.13e-6
5131	0.000005131	5.131e-6
5132	0.000005132	5.132e-6
5133	0.000005133	5.133e-6
5134	0.000005134	5.134e-6
5135	0.000005135	5.135e-6
5136	0.000005136	5.136e-6
5137	0.000005137	5.137e-6
5138	0.000005138	5.138e-6
5139	0.000005139	5.139e-6
5140	0.00000514	5.14e-6
5141	0.000005141	5.141e-6
5142	0.000005142	5.142e-6
5143	0.000005143	5.143e-6
5144	0.000005144	5.144e-6
5145	0.000005145	5.145e-6
5146	0.000005146	5.146e-6
5147	0.000005147	5.147e-6
5148	0.000005148	5.148e-6
5149	0.000005149	5.149e-6
5150	0.00000515	5.15e-6
5151	0.000005151	5.151e-6
5152	0.000005152	5.152e-6
5153	0.000005153	5.153e-6
5154	0.000005154	5.154e-6
5155	0.000005155	5.155e-6
5156	0.000005156	5.156e-6
5157	0.000005157	5.157e-6
5158	0.000005158	5.158e-6
5159	0.000005159	5.159e-6
5160	0.00000516	5.16e-6

5161	0.000005161	5.161e-6
5162	0.000005162	5.162e-6
5163	0.000005163	5.163e-6
5164	0.000005164	5.164e-6
5165	0.000005165	5.165e-6
5166	0.000005166	5.166e-6
5167	0.000005167	5.167e-6
5168	0.000005168	5.168e-6
5169	0.000005169	5.169e-6
5170	0.00000517	5.17e-6
5171	0.000005171	5.171e-6
5172	0.000005172	5.172e-6
5173	0.000005173	5.173e-6
5174	0.000005174	5.174e-6
5175	0.000005175	5.175e-6
5176	0.000005176	5.176e-6
5177	0.000005177	5.177e-6
5178	0.000005178	5.178e-6
5179	0.000005179	5.179e-6
5180	0.00000518	5.18e-6
5181	0.000005181	5.181e-6
5182	0.000005182	5.182e-6
5183	0.000005183	5.183e-6
5184	0.000005184	5.184e-6
5185	0.000005185	5.185e-6
5186	0.000005186	5.186e-6
5187	0.000005187	5.187e-6
5188	0.000005188	5.188e-6
5189	0.000005189	5.189e-6
5190	0.00000519	5.19e-6
5191	0.000005191	5.191e-6
5192	0.000005192	5.192e-6
5193	0.000005193	5.193e-6
5194	0.000005194	5.194e-6
5195	0.000005195	5.195e-6
5196	0.000005196	5.196e-6
5197	0.000005197	5.197e-6
5198	0.000005198	5.198e-6

5199	0.000005199	5.199e-6
5200	0.0000052	5.2e-6
5201	0.000005201	5.201e-6
5202	0.000005202	5.202e-6
5203	0.000005203	5.203e-6
5204	0.000005204	5.204e-6
5205	0.000005205	5.205e-6
5206	0.000005206	5.206e-6
5207	0.000005207	5.207e-6
5208	0.000005208	5.208e-6
5209	0.000005209	5.209e-6
5210	0.00000521	5.21e-6
5211	0.000005211	5.211e-6
5212	0.000005212	5.212e-6
5213	0.000005213	5.213e-6
5214	0.000005214	5.214e-6
5215	0.000005215	5.215e-6
5216	0.000005216	5.216e-6
5217	0.000005217	5.217e-6
5218	0.000005218	5.218e-6
5219	0.000005219	5.219e-6
5220	0.00000522	5.22e-6
5221	0.000005221	5.221e-6
5222	0.000005222	5.222e-6
5223	0.000005223	5.223e-6
5224	0.000005224	5.224e-6
5225	0.000005225	5.225e-6
5226	0.000005226	5.226e-6
5227	0.000005227	5.227e-6
5228	0.000005228	5.228e-6
5229	0.000005229	5.229e-6
5230	0.00000523	5.23e-6
5231	0.000005231	5.231e-6
5232	0.000005232	5.232e-6
5233	0.000005233	5.233e-6
5234	0.000005234	5.234e-6
5235	0.000005235	5.235e-6
5236	0.000005236	5.236e-6

5237	0.000005237	5.237e-6
5238	0.000005238	5.238e-6
5239	0.000005239	5.239e-6
5240	0.00000524	5.24e-6
5241	0.000005241	5.241e-6
5242	0.000005242	5.242e-6
5243	0.000005243	5.243e-6
5244	0.000005244	5.244e-6
5245	0.000005245	5.245e-6
5246	0.000005246	5.246e-6
5247	0.000005247	5.247e-6
5248	0.000005248	5.248e-6
5249	0.000005249	5.249e-6
5250	0.00000525	5.25e-6
5251	0.000005251	5.251e-6
5252	0.000005252	5.252e-6
5253	0.000005253	5.253e-6
5254	0.000005254	5.254e-6
5255	0.000005255	5.255e-6
5256	0.000005256	5.256e-6
5257	0.000005257	5.257e-6
5258	0.000005258	5.258e-6
5259	0.000005259	5.259e-6
5260	0.00000526	5.26e-6
5261	0.000005261	5.261e-6
5262	0.000005262	5.262e-6
5263	0.000005263	5.263e-6
5264	0.000005264	5.264e-6
5265	0.000005265	5.265e-6
5266	0.000005266	5.266e-6
5267	0.000005267	5.267e-6
5268	0.000005268	5.268e-6
5269	0.000005269	5.269e-6
5270	0.00000527	5.27e-6
5271	0.000005271	5.271e-6
5272	0.000005272	5.272e-6
5273	0.000005273	5.273e-6
5274	0.000005274	5.274e-6

5275	0.000005275	5.275e-6
5276	0.000005276	5.276e-6
5277	0.000005277	5.277e-6
5278	0.000005278	5.278e-6
5279	0.000005279	5.279e-6
5280	0.00000528	5.28e-6
5281	0.000005281	5.281e-6
5282	0.000005282	5.282e-6
5283	0.000005283	5.283e-6
5284	0.000005284	5.284e-6
5285	0.000005285	5.285e-6
5286	0.000005286	5.286e-6
5287	0.000005287	5.287e-6
5288	0.000005288	5.288e-6
5289	0.000005289	5.289e-6
5290	0.00000529	5.29e-6
5291	0.000005291	5.291e-6
5292	0.000005292	5.292e-6
5293	0.000005293	5.293e-6
5294	0.000005294	5.294e-6
5295	0.000005295	5.295e-6
5296	0.000005296	5.296e-6
5297	0.000005297	5.297e-6
5298	0.000005298	5.298e-6
5299	0.000005299	5.299e-6
5300	0.0000053	5.3e-6
5301	0.000005301	5.301e-6
5302	0.000005302	5.302e-6
5303	0.000005303	5.303e-6
5304	0.000005304	5.304e-6
5305	0.000005305	5.305e-6
5306	0.000005306	5.306e-6
5307	0.000005307	5.307e-6
5308	0.000005308	5.308e-6
5309	0.000005309	5.309e-6
5310	0.00000531	5.31e-6
5311	0.000005311	5.311e-6
5312	0.000005312	5.312e-6

5313	0.000005313	5.313e-6
5314	0.000005314	5.314e-6
5315	0.000005315	5.315e-6
5316	0.000005316	5.316e-6
5317	0.000005317	5.317e-6
5318	0.000005318	5.318e-6
5319	0.000005319	5.319e-6
5320	0.00000532	5.32e-6
5321	0.000005321	5.321e-6
5322	0.000005322	5.322e-6
5323	0.000005323	5.323e-6
5324	0.000005324	5.324e-6
5325	0.000005325	5.325e-6
5326	0.000005326	5.326e-6
5327	0.000005327	5.327e-6
5328	0.000005328	5.328e-6
5329	0.000005329	5.329e-6
5330	0.00000533	5.33e-6
5331	0.000005331	5.331e-6
5332	0.000005332	5.332e-6
5333	0.000005333	5.333e-6
5334	0.000005334	5.334e-6
5335	0.000005335	5.335e-6
5336	0.000005336	5.336e-6
5337	0.000005337	5.337e-6
5338	0.000005338	5.338e-6
5339	0.000005339	5.339e-6
5340	0.00000534	5.34e-6
5341	0.000005341	5.341e-6
5342	0.000005342	5.342e-6
5343	0.000005343	5.343e-6
5344	0.000005344	5.344e-6
5345	0.000005345	5.345e-6
5346	0.000005346	5.346e-6
5347	0.000005347	5.347e-6
5348	0.000005348	5.348e-6
5349	0.000005349	5.349e-6
5350	0.00000535	5.35e-6

5351	0.000005351	5.351e-6
5352	0.000005352	5.352e-6
5353	0.000005353	5.353e-6
5354	0.000005354	5.354e-6
5355	0.000005355	5.355e-6
5356	0.000005356	5.356e-6
5357	0.000005357	5.357e-6
5358	0.000005358	5.358e-6
5359	0.000005359	5.359e-6
5360	0.00000536	5.36e-6
5361	0.000005361	5.361e-6
5362	0.000005362	5.362e-6
5363	0.000005363	5.363e-6
5364	0.000005364	5.364e-6
5365	0.000005365	5.365e-6
5366	0.000005366	5.366e-6
5367	0.000005367	5.367e-6
5368	0.000005368	5.368e-6
5369	0.000005369	5.369e-6
5370	0.00000537	5.37e-6
5371	0.000005371	5.371e-6
5372	0.000005372	5.372e-6
5373	0.000005373	5.373e-6
5374	0.000005374	5.374e-6
5375	0.000005375	5.375e-6
5376	0.000005376	5.376e-6
5377	0.000005377	5.377e-6
5378	0.000005378	5.378e-6
5379	0.000005379	5.379e-6
5380	0.00000538	5.38e-6
5381	0.000005381	5.381e-6
5382	0.000005382	5.382e-6
5383	0.000005383	5.383e-6
5384	0.000005384	5.384e-6
5385	0.000005385	5.385e-6
5386	0.000005386	5.386e-6
5387	0.000005387	5.387e-6
5388	0.000005388	5.388e-6

5389	0.000005389	5.389e-6
5390	0.00000539	5.39e-6
5391	0.000005391	5.391e-6
5392	0.000005392	5.392e-6
5393	0.000005393	5.393e-6
5394	0.000005394	5.394e-6
5395	0.000005395	5.395e-6
5396	0.000005396	5.396e-6
5397	0.000005397	5.397e-6
5398	0.000005398	5.398e-6
5399	0.000005399	5.399e-6
5400	0.0000054	5.4e-6
5401	0.000005401	5.401e-6
5402	0.000005402	5.402e-6
5403	0.000005403	5.403e-6
5404	0.000005404	5.404e-6
5405	0.000005405	5.405e-6
5406	0.000005406	5.406e-6
5407	0.000005407	5.407e-6
5408	0.000005408	5.408e-6
5409	0.000005409	5.409e-6
5410	0.00000541	5.41e-6
5411	0.000005411	5.411e-6
5412	0.000005412	5.412e-6
5413	0.000005413	5.413e-6
5414	0.000005414	5.414e-6
5415	0.000005415	5.415e-6
5416	0.000005416	5.416e-6
5417	0.000005417	5.417e-6
5418	0.000005418	5.418e-6
5419	0.000005419	5.419e-6
5420	0.00000542	5.42e-6
5421	0.000005421	5.421e-6
5422	0.000005422	5.422e-6
5423	0.000005423	5.423e-6
5424	0.000005424	5.424e-6
5425	0.000005425	5.425e-6
5426	0.000005426	5.426e-6

5427	0.000005427	5.427e-6
5428	0.000005428	5.428e-6
5429	0.000005429	5.429e-6
5430	0.00000543	5.43e-6
5431	0.000005431	5.431e-6
5432	0.000005432	5.432e-6
5433	0.000005433	5.433e-6
5434	0.000005434	5.434e-6
5435	0.000005435	5.435e-6
5436	0.000005436	5.436e-6
5437	0.000005437	5.437e-6
5438	0.000005438	5.438e-6
5439	0.000005439	5.439e-6
5440	0.00000544	5.44e-6
5441	0.000005441	5.441e-6
5442	0.000005442	5.442e-6
5443	0.000005443	5.443e-6
5444	0.000005444	5.444e-6
5445	0.000005445	5.445e-6
5446	0.000005446	5.446e-6
5447	0.000005447	5.447e-6
5448	0.000005448	5.448e-6
5449	0.000005449	5.449e-6
5450	0.00000545	5.45e-6
5451	0.000005451	5.451e-6
5452	0.000005452	5.452e-6
5453	0.000005453	5.453e-6
5454	0.000005454	5.454e-6
5455	0.000005455	5.455e-6
5456	0.000005456	5.456e-6
5457	0.000005457	5.457e-6
5458	0.000005458	5.458e-6
5459	0.000005459	5.459e-6
5460	0.00000546	5.46e-6
5461	0.000005461	5.461e-6
5462	0.000005462	5.462e-6
5463	0.000005463	5.463e-6
5464	0.000005464	5.464e-6

5465	0.000005465	5.465e-6
5466	0.000005466	5.466e-6
5467	0.000005467	5.467e-6
5468	0.000005468	5.468e-6
5469	0.000005469	5.469e-6
5470	0.00000547	5.47e-6
5471	0.000005471	5.471e-6
5472	0.000005472	5.472e-6
5473	0.000005473	5.473e-6
5474	0.000005474	5.474e-6
5475	0.000005475	5.475e-6
5476	0.000005476	5.476e-6
5477	0.000005477	5.477e-6
5478	0.000005478	5.478e-6
5479	0.000005479	5.479e-6
5480	0.00000548	5.48e-6
5481	0.000005481	5.481e-6
5482	0.000005482	5.482e-6
5483	0.000005483	5.483e-6
5484	0.000005484	5.484e-6
5485	0.000005485	5.485e-6
5486	0.000005486	5.486e-6
5487	0.000005487	5.487e-6
5488	0.000005488	5.488e-6
5489	0.000005489	5.489e-6
5490	0.00000549	5.49e-6
5491	0.000005491	5.491e-6
5492	0.000005492	5.492e-6
5493	0.000005493	5.493e-6
5494	0.000005494	5.494e-6
5495	0.000005495	5.495e-6
5496	0.000005496	5.496e-6
5497	0.000005497	5.497e-6
5498	0.000005498	5.498e-6
5499	0.000005499	5.499e-6
5500	0.0000055	5.5e-6
5501	0.000005501	5.501e-6
5502	0.000005502	5.502e-6

5503	0.000005503	5.503e-6
5504	0.000005504	5.504e-6
5505	0.000005505	5.505e-6
5506	0.000005506	5.506e-6
5507	0.000005507	5.507e-6
5508	0.000005508	5.508e-6
5509	0.000005509	5.509e-6
5510	0.00000551	5.51e-6
5511	0.000005511	5.511e-6
5512	0.000005512	5.512e-6
5513	0.000005513	5.513e-6
5514	0.000005514	5.514e-6
5515	0.000005515	5.515e-6
5516	0.000005516	5.516e-6
5517	0.000005517	5.517e-6
5518	0.000005518	5.518e-6
5519	0.000005519	5.519e-6
5520	0.00000552	5.52e-6
5521	0.000005521	5.521e-6
5522	0.000005522	5.522e-6
5523	0.000005523	5.523e-6
5524	0.000005524	5.524e-6
5525	0.000005525	5.525e-6
5526	0.000005526	5.526e-6
5527	0.000005527	5.527e-6
5528	0.000005528	5.528e-6
5529	0.000005529	5.529e-6
5530	0.00000553	5.53e-6
5531	0.000005531	5.531e-6
5532	0.000005532	5.532e-6
5533	0.000005533	5.533e-6
5534	0.000005534	5.534e-6
5535	0.000005535	5.535e-6
5536	0.000005536	5.536e-6
5537	0.000005537	5.537e-6
5538	0.000005538	5.538e-6
5539	0.000005539	5.539e-6
5540	0.00000554	5.54e-6

5541	0.000005541	5.541e-6
5542	0.000005542	5.542e-6
5543	0.000005543	5.543e-6
5544	0.000005544	5.544e-6
5545	0.000005545	5.545e-6
5546	0.000005546	5.546e-6
5547	0.000005547	5.547e-6
5548	0.000005548	5.548e-6
5549	0.000005549	5.549e-6
5550	0.00000555	5.55e-6
5551	0.000005551	5.551e-6
5552	0.000005552	5.552e-6
5553	0.000005553	5.553e-6
5554	0.000005554	5.554e-6
5555	0.000005555	5.555e-6
5556	0.000005556	5.556e-6
5557	0.000005557	5.557e-6
5558	0.000005558	5.558e-6
5559	0.000005559	5.559e-6
5560	0.00000556	5.56e-6
5561	0.000005561	5.561e-6
5562	0.000005562	5.562e-6
5563	0.000005563	5.563e-6
5564	0.000005564	5.564e-6
5565	0.000005565	5.565e-6
5566	0.000005566	5.566e-6
5567	0.000005567	5.567e-6
5568	0.000005568	5.568e-6
5569	0.000005569	5.569e-6
5570	0.00000557	5.57e-6
5571	0.000005571	5.571e-6
5572	0.000005572	5.572e-6
5573	0.000005573	5.573e-6
5574	0.000005574	5.574e-6
5575	0.000005575	5.575e-6
5576	0.000005576	5.576e-6
5577	0.000005577	5.577e-6
5578	0.000005578	5.578e-6

5579	0.000005579	5.579e-6
5580	0.00000558	5.58e-6
5581	0.000005581	5.581e-6
5582	0.000005582	5.582e-6
5583	0.000005583	5.583e-6
5584	0.000005584	5.584e-6
5585	0.000005585	5.585e-6
5586	0.000005586	5.586e-6
5587	0.000005587	5.587e-6
5588	0.000005588	5.588e-6
5589	0.000005589	5.589e-6
5590	0.00000559	5.59e-6
5591	0.000005591	5.591e-6
5592	0.000005592	5.592e-6
5593	0.000005593	5.593e-6
5594	0.000005594	5.594e-6
5595	0.000005595	5.595e-6
5596	0.000005596	5.596e-6
5597	0.000005597	5.597e-6
5598	0.000005598	5.598e-6
5599	0.000005599	5.599e-6
5600	0.0000056	5.6e-6
5601	0.000005601	5.601e-6
5602	0.000005602	5.602e-6
5603	0.000005603	5.603e-6
5604	0.000005604	5.604e-6
5605	0.000005605	5.605e-6
5606	0.000005606	5.606e-6
5607	0.000005607	5.607e-6
5608	0.000005608	5.608e-6
5609	0.000005609	5.609e-6
5610	0.00000561	5.61e-6
5611	0.000005611	5.611e-6
5612	0.000005612	5.612e-6
5613	0.000005613	5.613e-6
5614	0.000005614	5.614e-6
5615	0.000005615	5.615e-6
5616	0.000005616	5.616e-6

5617	0.000005617	5.617e-6
5618	0.000005618	5.618e-6
5619	0.000005619	5.619e-6
5620	0.00000562	5.62e-6
5621	0.000005621	5.621e-6
5622	0.000005622	5.622e-6
5623	0.000005623	5.623e-6
5624	0.000005624	5.624e-6
5625	0.000005625	5.625e-6
5626	0.000005626	5.626e-6
5627	0.000005627	5.627e-6
5628	0.000005628	5.628e-6
5629	0.000005629	5.629e-6
5630	0.00000563	5.63e-6
5631	0.000005631	5.631e-6
5632	0.000005632	5.632e-6
5633	0.000005633	5.633e-6
5634	0.000005634	5.634e-6
5635	0.000005635	5.635e-6
5636	0.000005636	5.636e-6
5637	0.000005637	5.637e-6
5638	0.000005638	5.638e-6
5639	0.000005639	5.639e-6
5640	0.00000564	5.64e-6
5641	0.000005641	5.641e-6
5642	0.000005642	5.642e-6
5643	0.000005643	5.643e-6
5644	0.000005644	5.644e-6
5645	0.000005645	5.645e-6
5646	0.000005646	5.646e-6
5647	0.000005647	5.647e-6
5648	0.000005648	5.648e-6
5649	0.000005649	5.649e-6
5650	0.00000565	5.65e-6
5651	0.000005651	5.651e-6
5652	0.000005652	5.652e-6
5653	0.000005653	5.653e-6
5654	0.000005654	5.654e-6

5655	0.000005655	5.655e-6
5656	0.000005656	5.656e-6
5657	0.000005657	5.657e-6
5658	0.000005658	5.658e-6
5659	0.000005659	5.659e-6
5660	0.00000566	5.66e-6
5661	0.000005661	5.661e-6
5662	0.000005662	5.662e-6
5663	0.000005663	5.663e-6
5664	0.000005664	5.664e-6
5665	0.000005665	5.665e-6
5666	0.000005666	5.666e-6
5667	0.000005667	5.667e-6
5668	0.000005668	5.668e-6
5669	0.000005669	5.669e-6
5670	0.00000567	5.67e-6
5671	0.000005671	5.671e-6
5672	0.000005672	5.672e-6
5673	0.000005673	5.673e-6
5674	0.000005674	5.674e-6
5675	0.000005675	5.675e-6
5676	0.000005676	5.676e-6
5677	0.000005677	5.677e-6
5678	0.000005678	5.678e-6
5679	0.000005679	5.679e-6
5680	0.00000568	5.68e-6
5681	0.000005681	5.681e-6
5682	0.000005682	5.682e-6
5683	0.000005683	5.683e-6
5684	0.000005684	5.684e-6
5685	0.000005685	5.685e-6
5686	0.000005686	5.686e-6
5687	0.000005687	5.687e-6
5688	0.000005688	5.688e-6
5689	0.000005689	5.689e-6
5690	0.00000569	5.69e-6
5691	0.000005691	5.691e-6
5692	0.000005692	5.692e-6

5693	0.000005693	5.693e-6
5694	0.000005694	5.694e-6
5695	0.000005695	5.695e-6
5696	0.000005696	5.696e-6
5697	0.000005697	5.697e-6
5698	0.000005698	5.698e-6
5699	0.000005699	5.699e-6
5700	0.0000057	5.7e-6
5701	0.000005701	5.701e-6
5702	0.000005702	5.702e-6
5703	0.000005703	5.703e-6
5704	0.000005704	5.704e-6
5705	0.000005705	5.705e-6
5706	0.000005706	5.706e-6
5707	0.000005707	5.707e-6
5708	0.000005708	5.708e-6
5709	0.000005709	5.709e-6
5710	0.00000571	5.71e-6
5711	0.000005711	5.711e-6
5712	0.000005712	5.712e-6
5713	0.000005713	5.713e-6
5714	0.000005714	5.714e-6
5715	0.000005715	5.715e-6
5716	0.000005716	5.716e-6
5717	0.000005717	5.717e-6
5718	0.000005718	5.718e-6
5719	0.000005719	5.719e-6
5720	0.00000572	5.72e-6
5721	0.000005721	5.721e-6
5722	0.000005722	5.722e-6
5723	0.000005723	5.723e-6
5724	0.000005724	5.724e-6
5725	0.000005725	5.725e-6
5726	0.000005726	5.726e-6
5727	0.000005727	5.727e-6
5728	0.000005728	5.728e-6
5729	0.000005729	5.729e-6
5730	0.00000573	5.73e-6

5731	0.000005731	5.731e-6
5732	0.000005732	5.732e-6
5733	0.000005733	5.733e-6
5734	0.000005734	5.734e-6
5735	0.000005735	5.735e-6
5736	0.000005736	5.736e-6
5737	0.000005737	5.737e-6
5738	0.000005738	5.738e-6
5739	0.000005739	5.739e-6
5740	0.00000574	5.74e-6
5741	0.000005741	5.741e-6
5742	0.000005742	5.742e-6
5743	0.000005743	5.743e-6
5744	0.000005744	5.744e-6
5745	0.000005745	5.745e-6
5746	0.000005746	5.746e-6
5747	0.000005747	5.747e-6
5748	0.000005748	5.748e-6
5749	0.000005749	5.749e-6
5750	0.00000575	5.75e-6
5751	0.000005751	5.751e-6
5752	0.000005752	5.752e-6
5753	0.000005753	5.753e-6
5754	0.000005754	5.754e-6
5755	0.000005755	5.755e-6
5756	0.000005756	5.756e-6
5757	0.000005757	5.757e-6
5758	0.000005758	5.758e-6
5759	0.000005759	5.759e-6
5760	0.00000576	5.76e-6
5761	0.000005761	5.761e-6
5762	0.000005762	5.762e-6
5763	0.000005763	5.763e-6
5764	0.000005764	5.764e-6
5765	0.000005765	5.765e-6
5766	0.000005766	5.766e-6
5767	0.000005767	5.767e-6
5768	0.000005768	5.768e-6

5769	0.000005769	5.769e-6
5770	0.00000577	5.77e-6
5771	0.000005771	5.771e-6
5772	0.000005772	5.772e-6
5773	0.000005773	5.773e-6
5774	0.000005774	5.774e-6
5775	0.000005775	5.775e-6
5776	0.000005776	5.776e-6
5777	0.000005777	5.777e-6
5778	0.000005778	5.778e-6
5779	0.000005779	5.779e-6
5780	0.00000578	5.78e-6
5781	0.000005781	5.781e-6
5782	0.000005782	5.782e-6
5783	0.000005783	5.783e-6
5784	0.000005784	5.784e-6
5785	0.000005785	5.785e-6
5786	0.000005786	5.786e-6
5787	0.000005787	5.787e-6
5788	0.000005788	5.788e-6
5789	0.000005789	5.789e-6
5790	0.00000579	5.79e-6
5791	0.000005791	5.791e-6
5792	0.000005792	5.792e-6
5793	0.000005793	5.793e-6
5794	0.000005794	5.794e-6
5795	0.000005795	5.795e-6
5796	0.000005796	5.796e-6
5797	0.000005797	5.797e-6
5798	0.000005798	5.798e-6
5799	0.000005799	5.799e-6
5800	0.0000058	5.8e-6
5801	0.000005801	5.801e-6
5802	0.000005802	5.802e-6
5803	0.000005803	5.803e-6
5804	0.000005804	5.804e-6
5805	0.000005805	5.805e-6
5806	0.000005806	5.806e-6

5807	0.000005807	5.807e-6
5808	0.000005808	5.808e-6
5809	0.000005809	5.809e-6
5810	0.00000581	5.81e-6
5811	0.000005811	5.811e-6
5812	0.000005812	5.812e-6
5813	0.000005813	5.813e-6
5814	0.000005814	5.814e-6
5815	0.000005815	5.815e-6
5816	0.000005816	5.816e-6
5817	0.000005817	5.817e-6
5818	0.000005818	5.818e-6
5819	0.000005819	5.819e-6
5820	0.00000582	5.82e-6
5821	0.000005821	5.821e-6
5822	0.000005822	5.822e-6
5823	0.000005823	5.823e-6
5824	0.000005824	5.824e-6
5825	0.000005825	5.825e-6
5826	0.000005826	5.826e-6
5827	0.000005827	5.827e-6
5828	0.000005828	5.828e-6
5829	0.000005829	5.829e-6
5830	0.00000583	5.83e-6
5831	0.000005831	5.831e-6
5832	0.000005832	5.832e-6
5833	0.000005833	5.833e-6
5834	0.000005834	5.834e-6
5835	0.000005835	5.835e-6
5836	0.000005836	5.836e-6
5837	0.000005837	5.837e-6
5838	0.000005838	5.838e-6
5839	0.000005839	5.839e-6
5840	0.00000584	5.84e-6
5841	0.000005841	5.841e-6
5842	0.000005842	5.842e-6
5843	0.000005843	5.843e-6
5844	0.000005844	5.844e-6

5845	0.000005845	5.845e-6
5846	0.000005846	5.846e-6
5847	0.000005847	5.847e-6
5848	0.000005848	5.848e-6
5849	0.000005849	5.849e-6
5850	0.00000585	5.85e-6
5851	0.000005851	5.851e-6
5852	0.000005852	5.852e-6
5853	0.000005853	5.853e-6
5854	0.000005854	5.854e-6
5855	0.000005855	5.855e-6
5856	0.000005856	5.856e-6
5857	0.000005857	5.857e-6
5858	0.000005858	5.858e-6
5859	0.000005859	5.859e-6
5860	0.00000586	5.86e-6
5861	0.000005861	5.861e-6
5862	0.000005862	5.862e-6
5863	0.000005863	5.863e-6
5864	0.000005864	5.864e-6
5865	0.000005865	5.865e-6
5866	0.000005866	5.866e-6
5867	0.000005867	5.867e-6
5868	0.000005868	5.868e-6
5869	0.000005869	5.869e-6
5870	0.00000587	5.87e-6
5871	0.000005871	5.871e-6
5872	0.000005872	5.872e-6
5873	0.000005873	5.873e-6
5874	0.000005874	5.874e-6
5875	0.000005875	5.875e-6
5876	0.000005876	5.876e-6
5877	0.000005877	5.877e-6
5878	0.000005878	5.878e-6
5879	0.000005879	5.879e-6
5880	0.00000588	5.88e-6
5881	0.000005881	5.881e-6
5882	0.000005882	5.882e-6

5883	0.000005883	5.883e-6
5884	0.000005884	5.884e-6
5885	0.000005885	5.885e-6
5886	0.000005886	5.886e-6
5887	0.000005887	5.887e-6
5888	0.000005888	5.888e-6
5889	0.000005889	5.889e-6
5890	0.00000589	5.89e-6
5891	0.000005891	5.891e-6
5892	0.000005892	5.892e-6
5893	0.000005893	5.893e-6
5894	0.000005894	5.894e-6
5895	0.000005895	5.895e-6
5896	0.000005896	5.896e-6
5897	0.000005897	5.897e-6
5898	0.000005898	5.898e-6
5899	0.000005899	5.899e-6
5900	0.0000059	5.9e-6
5901	0.000005901	5.901e-6
5902	0.000005902	5.902e-6
5903	0.000005903	5.903e-6
5904	0.000005904	5.904e-6
5905	0.000005905	5.905e-6
5906	0.000005906	5.906e-6
5907	0.000005907	5.907e-6
5908	0.000005908	5.908e-6
5909	0.000005909	5.909e-6
5910	0.00000591	5.91e-6
5911	0.000005911	5.911e-6
5912	0.000005912	5.912e-6
5913	0.000005913	5.913e-6
5914	0.000005914	5.914e-6
5915	0.000005915	5.915e-6
5916	0.000005916	5.916e-6
5917	0.000005917	5.917e-6
5918	0.000005918	5.918e-6
5919	0.000005919	5.919e-6
5920	0.00000592	5.92e-6

5921	0.000005921	5.921e-6
5922	0.000005922	5.922e-6
5923	0.000005923	5.923e-6
5924	0.000005924	5.924e-6
5925	0.000005925	5.925e-6
5926	0.000005926	5.926e-6
5927	0.000005927	5.927e-6
5928	0.000005928	5.928e-6
5929	0.000005929	5.929e-6
5930	0.00000593	5.93e-6
5931	0.000005931	5.931e-6
5932	0.000005932	5.932e-6
5933	0.000005933	5.933e-6
5934	0.000005934	5.934e-6
5935	0.000005935	5.935e-6
5936	0.000005936	5.936e-6
5937	0.000005937	5.937e-6
5938	0.000005938	5.938e-6
5939	0.000005939	5.939e-6
5940	0.00000594	5.94e-6
5941	0.000005941	5.941e-6
5942	0.000005942	5.942e-6
5943	0.000005943	5.943e-6
5944	0.000005944	5.944e-6
5945	0.000005945	5.945e-6
5946	0.000005946	5.946e-6
5947	0.000005947	5.947e-6
5948	0.000005948	5.948e-6
5949	0.000005949	5.949e-6
5950	0.00000595	5.95e-6
5951	0.000005951	5.951e-6
5952	0.000005952	5.952e-6
5953	0.000005953	5.953e-6
5954	0.000005954	5.954e-6
5955	0.000005955	5.955e-6
5956	0.000005956	5.956e-6
5957	0.000005957	5.957e-6
5958	0.000005958	5.958e-6

5959	0.000005959	5.959e-6
5960	0.00000596	5.96e-6
5961	0.000005961	5.961e-6
5962	0.000005962	5.962e-6
5963	0.000005963	5.963e-6
5964	0.000005964	5.964e-6
5965	0.000005965	5.965e-6
5966	0.000005966	5.966e-6
5967	0.000005967	5.967e-6
5968	0.000005968	5.968e-6
5969	0.000005969	5.969e-6
5970	0.00000597	5.97e-6
5971	0.000005971	5.971e-6
5972	0.000005972	5.972e-6
5973	0.000005973	5.973e-6
5974	0.000005974	5.974e-6
5975	0.000005975	5.975e-6
5976	0.000005976	5.976e-6
5977	0.000005977	5.977e-6
5978	0.000005978	5.978e-6
5979	0.000005979	5.979e-6
5980	0.00000598	5.98e-6
5981	0.000005981	5.981e-6
5982	0.000005982	5.982e-6
5983	0.000005983	5.983e-6
5984	0.000005984	5.984e-6
5985	0.000005985	5.985e-6
5986	0.000005986	5.986e-6
5987	0.000005987	5.987e-6
5988	0.000005988	5.988e-6
5989	0.000005989	5.989e-6
5990	0.00000599	5.99e-6
5991	0.000005991	5.991e-6
5992	0.000005992	5.992e-6
5993	0.000005993	5.993e-6
5994	0.000005994	5.994e-6
5995	0.000005995	5.995e-6
5996	0.000005996	5.996e-6

5997	0.000005997	5.997e-6
5998	0.000005998	5.998e-6
5999	0.000005999	5.999e-6
6000	0.000006	6.0e-6
6001	0.000006001	6.001e-6
6002	0.000006002	6.002e-6
6003	0.000006003	6.003e-6
6004	0.000006004	6.004e-6
6005	0.000006005	6.005e-6
6006	0.000006006	6.006e-6
6007	0.000006007	6.007e-6
6008	0.000006008	6.008e-6
6009	0.000006009	6.009e-6
6010	0.00000601	6.01e-6
6011	0.000006011	6.011e-6
6012	0.000006012	6.012e-6
6013	0.000006013	6.013e-6
6014	0.000006014	6.014e-6
6015	0.000006015	6.015e-6
6016	0.000006016	6.016e-6
6017	0.000006017	6.017e-6
6018	0.000006018	6.018e-6
6019	0.000006019	6.019e-6
6020	0.00000602	6.02e-6
6021	0.000006021	6.021e-6
6022	0.000006022	6.022e-6
6023	0.000006023	6.023e-6
6024	0.000006024	6.024e-6
6025	0.000006025	6.025e-6
6026	0.000006026	6.026e-6
6027	0.000006027	6.027e-6
6028	0.000006028	6.028e-6
6029	0.000006029	6.029e-6
6030	0.00000603	6.03e-6
6031	0.000006031	6.031e-6
6032	0.000006032	6.032e-6
6033	0.000006033	6.033e-6
6034	0.000006034	6.034e-6

6035	0.000006035	6.035e-6
6036	0.000006036	6.036e-6
6037	0.000006037	6.037e-6
6038	0.000006038	6.038e-6
6039	0.000006039	6.039e-6
6040	0.00000604	6.04e-6
6041	0.000006041	6.041e-6
6042	0.000006042	6.042e-6
6043	0.000006043	6.043e-6
6044	0.000006044	6.044e-6
6045	0.000006045	6.045e-6
6046	0.000006046	6.046e-6
6047	0.000006047	6.047e-6
6048	0.000006048	6.048e-6
6049	0.000006049	6.049e-6
6050	0.00000605	6.05e-6
6051	0.000006051	6.051e-6
6052	0.000006052	6.052e-6
6053	0.000006053	6.053e-6
6054	0.000006054	6.054e-6
6055	0.000006055	6.055e-6
6056	0.000006056	6.056e-6
6057	0.000006057	6.057e-6
6058	0.000006058	6.058e-6
6059	0.000006059	6.059e-6
6060	0.00000606	6.06e-6
6061	0.000006061	6.061e-6
6062	0.000006062	6.062e-6
6063	0.000006063	6.063e-6
6064	0.000006064	6.064e-6
6065	0.000006065	6.065e-6
6066	0.000006066	6.066e-6
6067	0.000006067	6.067e-6
6068	0.000006068	6.068e-6
6069	0.000006069	6.069e-6
6070	0.00000607	6.07e-6
6071	0.000006071	6.071e-6
6072	0.000006072	6.072e-6

6073	0.000006073	6.073e-6
6074	0.000006074	6.074e-6
6075	0.000006075	6.075e-6
6076	0.000006076	6.076e-6
6077	0.000006077	6.077e-6
6078	0.000006078	6.078e-6
6079	0.000006079	6.079e-6
6080	0.00000608	6.08e-6
6081	0.000006081	6.081e-6
6082	0.000006082	6.082e-6
6083	0.000006083	6.083e-6
6084	0.000006084	6.084e-6
6085	0.000006085	6.085e-6
6086	0.000006086	6.086e-6
6087	0.000006087	6.087e-6
6088	0.000006088	6.088e-6
6089	0.000006089	6.089e-6
6090	0.00000609	6.09e-6
6091	0.000006091	6.091e-6
6092	0.000006092	6.092e-6
6093	0.000006093	6.093e-6
6094	0.000006094	6.094e-6
6095	0.000006095	6.095e-6
6096	0.000006096	6.096e-6
6097	0.000006097	6.097e-6
6098	0.000006098	6.098e-6
6099	0.000006099	6.099e-6
6100	0.0000061	6.1e-6
6101	0.000006101	6.101e-6
6102	0.000006102	6.102e-6
6103	0.000006103	6.103e-6
6104	0.000006104	6.104e-6
6105	0.000006105	6.105e-6
6106	0.000006106	6.106e-6
6107	0.000006107	6.107e-6
6108	0.000006108	6.108e-6
6109	0.000006109	6.109e-6
6110	0.00000611	6.11e-6

6111	0.000006111	6.111e-6
6112	0.000006112	6.112e-6
6113	0.000006113	6.113e-6
6114	0.000006114	6.114e-6
6115	0.000006115	6.115e-6
6116	0.000006116	6.116e-6
6117	0.000006117	6.117e-6
6118	0.000006118	6.118e-6
6119	0.000006119	6.119e-6
6120	0.00000612	6.12e-6
6121	0.000006121	6.121e-6
6122	0.000006122	6.122e-6
6123	0.000006123	6.123e-6
6124	0.000006124	6.124e-6
6125	0.000006125	6.125e-6
6126	0.000006126	6.126e-6
6127	0.000006127	6.127e-6
6128	0.000006128	6.128e-6
6129	0.000006129	6.129e-6
6130	0.00000613	6.13e-6
6131	0.000006131	6.131e-6
6132	0.000006132	6.132e-6
6133	0.000006133	6.133e-6
6134	0.000006134	6.134e-6
6135	0.000006135	6.135e-6
6136	0.000006136	6.136e-6
6137	0.000006137	6.137e-6
6138	0.000006138	6.138e-6
6139	0.000006139	6.139e-6
6140	0.00000614	6.14e-6
6141	0.000006141	6.141e-6
6142	0.000006142	6.142e-6
6143	0.000006143	6.143e-6
6144	0.000006144	6.144e-6
6145	0.000006145	6.145e-6
6146	0.000006146	6.146e-6
6147	0.000006147	6.147e-6
6148	0.000006148	6.148e-6

6149	0.000006149	6.149e-6
6150	0.00000615	6.15e-6
6151	0.000006151	6.151e-6
6152	0.000006152	6.152e-6
6153	0.000006153	6.153e-6
6154	0.000006154	6.154e-6
6155	0.000006155	6.155e-6
6156	0.000006156	6.156e-6
6157	0.000006157	6.157e-6
6158	0.000006158	6.158e-6
6159	0.000006159	6.159e-6
6160	0.00000616	6.16e-6
6161	0.000006161	6.161e-6
6162	0.000006162	6.162e-6
6163	0.000006163	6.163e-6
6164	0.000006164	6.164e-6
6165	0.000006165	6.165e-6
6166	0.000006166	6.166e-6
6167	0.000006167	6.167e-6
6168	0.000006168	6.168e-6
6169	0.000006169	6.169e-6
6170	0.00000617	6.17e-6
6171	0.000006171	6.171e-6
6172	0.000006172	6.172e-6
6173	0.000006173	6.173e-6
6174	0.000006174	6.174e-6
6175	0.000006175	6.175e-6
6176	0.000006176	6.176e-6
6177	0.000006177	6.177e-6
6178	0.000006178	6.178e-6
6179	0.000006179	6.179e-6
6180	0.00000618	6.18e-6
6181	0.000006181	6.181e-6
6182	0.000006182	6.182e-6
6183	0.000006183	6.183e-6
6184	0.000006184	6.184e-6
6185	0.000006185	6.185e-6
6186	0.000006186	6.186e-6

6187	0.000006187	6.187e-6
6188	0.000006188	6.188e-6
6189	0.000006189	6.189e-6
6190	0.00000619	6.19e-6
6191	0.000006191	6.191e-6
6192	0.000006192	6.192e-6
6193	0.000006193	6.193e-6
6194	0.000006194	6.194e-6
6195	0.000006195	6.195e-6
6196	0.000006196	6.196e-6
6197	0.000006197	6.197e-6
6198	0.000006198	6.198e-6
6199	0.000006199	6.199e-6
6200	0.0000062	6.2e-6
6201	0.000006201	6.201e-6
6202	0.000006202	6.202e-6
6203	0.000006203	6.203e-6
6204	0.000006204	6.204e-6
6205	0.000006205	6.205e-6
6206	0.000006206	6.206e-6
6207	0.000006207	6.207e-6
6208	0.000006208	6.208e-6
6209	0.000006209	6.209e-6
6210	0.00000621	6.21e-6
6211	0.000006211	6.211e-6
6212	0.000006212	6.212e-6
6213	0.000006213	6.213e-6
6214	0.000006214	6.214e-6
6215	0.000006215	6.215e-6
6216	0.000006216	6.216e-6
6217	0.000006217	6.217e-6
6218	0.000006218	6.218e-6
6219	0.000006219	6.219e-6
6220	0.00000622	6.22e-6
6221	0.000006221	6.221e-6
6222	0.000006222	6.222e-6
6223	0.000006223	6.223e-6
6224	0.000006224	6.224e-6

6225	0.000006225	6.225e-6
6226	0.000006226	6.226e-6
6227	0.000006227	6.227e-6
6228	0.000006228	6.228e-6
6229	0.000006229	6.229e-6
6230	0.00000623	6.23e-6
6231	0.000006231	6.231e-6
6232	0.000006232	6.232e-6
6233	0.000006233	6.233e-6
6234	0.000006234	6.234e-6
6235	0.000006235	6.235e-6
6236	0.000006236	6.236e-6
6237	0.000006237	6.237e-6
6238	0.000006238	6.238e-6
6239	0.000006239	6.239e-6
6240	0.00000624	6.24e-6
6241	0.000006241	6.241e-6
6242	0.000006242	6.242e-6
6243	0.000006243	6.243e-6
6244	0.000006244	6.244e-6
6245	0.000006245	6.245e-6
6246	0.000006246	6.246e-6
6247	0.000006247	6.247e-6
6248	0.000006248	6.248e-6
6249	0.000006249	6.249e-6
6250	0.00000625	6.25e-6
6251	0.000006251	6.251e-6
6252	0.000006252	6.252e-6
6253	0.000006253	6.253e-6
6254	0.000006254	6.254e-6
6255	0.000006255	6.255e-6
6256	0.000006256	6.256e-6
6257	0.000006257	6.257e-6
6258	0.000006258	6.258e-6
6259	0.000006259	6.259e-6
6260	0.00000626	6.26e-6
6261	0.000006261	6.261e-6
6262	0.000006262	6.262e-6

6263	0.000006263	6.263e-6
6264	0.000006264	6.264e-6
6265	0.000006265	6.265e-6
6266	0.000006266	6.266e-6
6267	0.000006267	6.267e-6
6268	0.000006268	6.268e-6
6269	0.000006269	6.269e-6
6270	0.00000627	6.27e-6
6271	0.000006271	6.271e-6
6272	0.000006272	6.272e-6
6273	0.000006273	6.273e-6
6274	0.000006274	6.274e-6
6275	0.000006275	6.275e-6
6276	0.000006276	6.276e-6
6277	0.000006277	6.277e-6
6278	0.000006278	6.278e-6
6279	0.000006279	6.279e-6
6280	0.00000628	6.28e-6
6281	0.000006281	6.281e-6
6282	0.000006282	6.282e-6
6283	0.000006283	6.283e-6
6284	0.000006284	6.284e-6
6285	0.000006285	6.285e-6
6286	0.000006286	6.286e-6
6287	0.000006287	6.287e-6
6288	0.000006288	6.288e-6
6289	0.000006289	6.289e-6
6290	0.00000629	6.29e-6
6291	0.000006291	6.291e-6
6292	0.000006292	6.292e-6
6293	0.000006293	6.293e-6
6294	0.000006294	6.294e-6
6295	0.000006295	6.295e-6
6296	0.000006296	6.296e-6
6297	0.000006297	6.297e-6
6298	0.000006298	6.298e-6
6299	0.000006299	6.299e-6
6300	0.0000063	6.3e-6

6301	0.000006301	6.301e-6
6302	0.000006302	6.302e-6
6303	0.000006303	6.303e-6
6304	0.000006304	6.304e-6
6305	0.000006305	6.305e-6
6306	0.000006306	6.306e-6
6307	0.000006307	6.307e-6
6308	0.000006308	6.308e-6
6309	0.000006309	6.309e-6
6310	0.00000631	6.31e-6
6311	0.000006311	6.311e-6
6312	0.000006312	6.312e-6
6313	0.000006313	6.313e-6
6314	0.000006314	6.314e-6
6315	0.000006315	6.315e-6
6316	0.000006316	6.316e-6
6317	0.000006317	6.317e-6
6318	0.000006318	6.318e-6
6319	0.000006319	6.319e-6
6320	0.00000632	6.32e-6
6321	0.000006321	6.321e-6
6322	0.000006322	6.322e-6
6323	0.000006323	6.323e-6
6324	0.000006324	6.324e-6
6325	0.000006325	6.325e-6
6326	0.000006326	6.326e-6
6327	0.000006327	6.327e-6
6328	0.000006328	6.328e-6
6329	0.000006329	6.329e-6
6330	0.00000633	6.33e-6
6331	0.000006331	6.331e-6
6332	0.000006332	6.332e-6
6333	0.000006333	6.333e-6
6334	0.000006334	6.334e-6
6335	0.000006335	6.335e-6
6336	0.000006336	6.336e-6
6337	0.000006337	6.337e-6
6338	0.000006338	6.338e-6

6339	0.000006339	6.339e-6
6340	0.00000634	6.34e-6
6341	0.000006341	6.341e-6
6342	0.000006342	6.342e-6
6343	0.000006343	6.343e-6
6344	0.000006344	6.344e-6
6345	0.000006345	6.345e-6
6346	0.000006346	6.346e-6
6347	0.000006347	6.347e-6
6348	0.000006348	6.348e-6
6349	0.000006349	6.349e-6
6350	0.00000635	6.35e-6
6351	0.000006351	6.351e-6
6352	0.000006352	6.352e-6
6353	0.000006353	6.353e-6
6354	0.000006354	6.354e-6
6355	0.000006355	6.355e-6
6356	0.000006356	6.356e-6
6357	0.000006357	6.357e-6
6358	0.000006358	6.358e-6
6359	0.000006359	6.359e-6
6360	0.00000636	6.36e-6
6361	0.000006361	6.361e-6
6362	0.000006362	6.362e-6
6363	0.000006363	6.363e-6
6364	0.000006364	6.364e-6
6365	0.000006365	6.365e-6
6366	0.000006366	6.366e-6
6367	0.000006367	6.367e-6
6368	0.000006368	6.368e-6
6369	0.000006369	6.369e-6
6370	0.00000637	6.37e-6
6371	0.000006371	6.371e-6
6372	0.000006372	6.372e-6
6373	0.000006373	6.373e-6
6374	0.000006374	6.374e-6
6375	0.000006375	6.375e-6
6376	0.000006376	6.376e-6

6377	0.000006377	6.377e-6
6378	0.000006378	6.378e-6
6379	0.000006379	6.379e-6
6380	0.00000638	6.38e-6
6381	0.000006381	6.381e-6
6382	0.000006382	6.382e-6
6383	0.000006383	6.383e-6
6384	0.000006384	6.384e-6
6385	0.000006385	6.385e-6
6386	0.000006386	6.386e-6
6387	0.000006387	6.387e-6
6388	0.000006388	6.388e-6
6389	0.000006389	6.389e-6
6390	0.00000639	6.39e-6
6391	0.000006391	6.391e-6
6392	0.000006392	6.392e-6
6393	0.000006393	6.393e-6
6394	0.000006394	6.394e-6
6395	0.000006395	6.395e-6
6396	0.000006396	6.396e-6
6397	0.000006397	6.397e-6
6398	0.000006398	6.398e-6
6399	0.000006399	6.399e-6
6400	0.0000064	6.4e-6
6401	0.000006401	6.401e-6
6402	0.000006402	6.402e-6
6403	0.000006403	6.403e-6
6404	0.000006404	6.404e-6
6405	0.000006405	6.405e-6
6406	0.000006406	6.406e-6
6407	0.000006407	6.407e-6
6408	0.000006408	6.408e-6
6409	0.000006409	6.409e-6
6410	0.00000641	6.41e-6
6411	0.000006411	6.411e-6
6412	0.000006412	6.412e-6
6413	0.000006413	6.413e-6
6414	0.000006414	6.414e-6

6415	0.000006415	6.415e-6
6416	0.000006416	6.416e-6
6417	0.000006417	6.417e-6
6418	0.000006418	6.418e-6
6419	0.000006419	6.419e-6
6420	0.00000642	6.42e-6
6421	0.000006421	6.421e-6
6422	0.000006422	6.422e-6
6423	0.000006423	6.423e-6
6424	0.000006424	6.424e-6
6425	0.000006425	6.425e-6
6426	0.000006426	6.426e-6
6427	0.000006427	6.427e-6
6428	0.000006428	6.428e-6
6429	0.000006429	6.429e-6
6430	0.00000643	6.43e-6
6431	0.000006431	6.431e-6
6432	0.000006432	6.432e-6
6433	0.000006433	6.433e-6
6434	0.000006434	6.434e-6
6435	0.000006435	6.435e-6
6436	0.000006436	6.436e-6
6437	0.000006437	6.437e-6
6438	0.000006438	6.438e-6
6439	0.000006439	6.439e-6
6440	0.00000644	6.44e-6
6441	0.000006441	6.441e-6
6442	0.000006442	6.442e-6
6443	0.000006443	6.443e-6
6444	0.000006444	6.444e-6
6445	0.000006445	6.445e-6
6446	0.000006446	6.446e-6
6447	0.000006447	6.447e-6
6448	0.000006448	6.448e-6
6449	0.000006449	6.449e-6
6450	0.00000645	6.45e-6
6451	0.000006451	6.451e-6
6452	0.000006452	6.452e-6

6453	0.000006453	6.453e-6
6454	0.000006454	6.454e-6
6455	0.000006455	6.455e-6
6456	0.000006456	6.456e-6
6457	0.000006457	6.457e-6
6458	0.000006458	6.458e-6
6459	0.000006459	6.459e-6
6460	0.00000646	6.46e-6
6461	0.000006461	6.461e-6
6462	0.000006462	6.462e-6
6463	0.000006463	6.463e-6
6464	0.000006464	6.464e-6
6465	0.000006465	6.465e-6
6466	0.000006466	6.466e-6
6467	0.000006467	6.467e-6
6468	0.000006468	6.468e-6
6469	0.000006469	6.469e-6
6470	0.00000647	6.47e-6
6471	0.000006471	6.471e-6
6472	0.000006472	6.472e-6
6473	0.000006473	6.473e-6
6474	0.000006474	6.474e-6
6475	0.000006475	6.475e-6
6476	0.000006476	6.476e-6
6477	0.000006477	6.477e-6
6478	0.000006478	6.478e-6
6479	0.000006479	6.479e-6
6480	0.00000648	6.48e-6
6481	0.000006481	6.481e-6
6482	0.000006482	6.482e-6
6483	0.000006483	6.483e-6
6484	0.000006484	6.484e-6
6485	0.000006485	6.485e-6
6486	0.000006486	6.486e-6
6487	0.000006487	6.487e-6
6488	0.000006488	6.488e-6
6489	0.000006489	6.489e-6
6490	0.00000649	6.49e-6

6491	0.000006491	6.491e-6
6492	0.000006492	6.492e-6
6493	0.000006493	6.493e-6
6494	0.000006494	6.494e-6
6495	0.000006495	6.495e-6
6496	0.000006496	6.496e-6
6497	0.000006497	6.497e-6
6498	0.000006498	6.498e-6
6499	0.000006499	6.499e-6
6500	0.0000065	6.5e-6
6501	0.000006501	6.501e-6
6502	0.000006502	6.502e-6
6503	0.000006503	6.503e-6
6504	0.000006504	6.504e-6
6505	0.000006505	6.505e-6
6506	0.000006506	6.506e-6
6507	0.000006507	6.507e-6
6508	0.000006508	6.508e-6
6509	0.000006509	6.509e-6
6510	0.00000651	6.51e-6
6511	0.000006511	6.511e-6
6512	0.000006512	6.512e-6
6513	0.000006513	6.513e-6
6514	0.000006514	6.514e-6
6515	0.000006515	6.515e-6
6516	0.000006516	6.516e-6
6517	0.000006517	6.517e-6
6518	0.000006518	6.518e-6
6519	0.000006519	6.519e-6
6520	0.00000652	6.52e-6
6521	0.000006521	6.521e-6
6522	0.000006522	6.522e-6
6523	0.000006523	6.523e-6
6524	0.000006524	6.524e-6
6525	0.000006525	6.525e-6
6526	0.000006526	6.526e-6
6527	0.000006527	6.527e-6
6528	0.000006528	6.528e-6

6529	0.000006529	6.529e-6
6530	0.00000653	6.53e-6
6531	0.000006531	6.531e-6
6532	0.000006532	6.532e-6
6533	0.000006533	6.533e-6
6534	0.000006534	6.534e-6
6535	0.000006535	6.535e-6
6536	0.000006536	6.536e-6
6537	0.000006537	6.537e-6
6538	0.000006538	6.538e-6
6539	0.000006539	6.539e-6
6540	0.00000654	6.54e-6
6541	0.000006541	6.541e-6
6542	0.000006542	6.542e-6
6543	0.000006543	6.543e-6
6544	0.000006544	6.544e-6
6545	0.000006545	6.545e-6
6546	0.000006546	6.546e-6
6547	0.000006547	6.547e-6
6548	0.000006548	6.548e-6
6549	0.000006549	6.549e-6
6550	0.00000655	6.55e-6
6551	0.000006551	6.551e-6
6552	0.000006552	6.552e-6
6553	0.000006553	6.553e-6
6554	0.000006554	6.554e-6
6555	0.000006555	6.555e-6
6556	0.000006556	6.556e-6
6557	0.000006557	6.557e-6
6558	0.000006558	6.558e-6
6559	0.000006559	6.559e-6
6560	0.00000656	6.56e-6
6561	0.000006561	6.561e-6
6562	0.000006562	6.562e-6
6563	0.000006563	6.563e-6
6564	0.000006564	6.564e-6
6565	0.000006565	6.565e-6
6566	0.000006566	6.566e-6

6567	0.000006567	6.567e-6
6568	0.000006568	6.568e-6
6569	0.000006569	6.569e-6
6570	0.00000657	6.57e-6
6571	0.000006571	6.571e-6
6572	0.000006572	6.572e-6
6573	0.000006573	6.573e-6
6574	0.000006574	6.574e-6
6575	0.000006575	6.575e-6
6576	0.000006576	6.576e-6
6577	0.000006577	6.577e-6
6578	0.000006578	6.578e-6
6579	0.000006579	6.579e-6
6580	0.00000658	6.58e-6
6581	0.000006581	6.581e-6
6582	0.000006582	6.582e-6
6583	0.000006583	6.583e-6
6584	0.000006584	6.584e-6
6585	0.000006585	6.585e-6
6586	0.000006586	6.586e-6
6587	0.000006587	6.587e-6
6588	0.000006588	6.588e-6
6589	0.000006589	6.589e-6
6590	0.00000659	6.59e-6
6591	0.000006591	6.591e-6
6592	0.000006592	6.592e-6
6593	0.000006593	6.593e-6
6594	0.000006594	6.594e-6
6595	0.000006595	6.595e-6
6596	0.000006596	6.596e-6
6597	0.000006597	6.597e-6
6598	0.000006598	6.598e-6
6599	0.000006599	6.599e-6
6600	0.0000066	6.6e-6
6601	0.000006601	6.601e-6
6602	0.000006602	6.602e-6
6603	0.000006603	6.603e-6
6604	0.000006604	6.604e-6

6605	0.000006605	6.605e-6
6606	0.000006606	6.606e-6
6607	0.000006607	6.607e-6
6608	0.000006608	6.608e-6
6609	0.000006609	6.609e-6
6610	0.00000661	6.61e-6
6611	0.000006611	6.611e-6
6612	0.000006612	6.612e-6
6613	0.000006613	6.613e-6
6614	0.000006614	6.614e-6
6615	0.000006615	6.615e-6
6616	0.000006616	6.616e-6
6617	0.000006617	6.617e-6
6618	0.000006618	6.618e-6
6619	0.000006619	6.619e-6
6620	0.00000662	6.62e-6
6621	0.000006621	6.621e-6
6622	0.000006622	6.622e-6
6623	0.000006623	6.623e-6
6624	0.000006624	6.624e-6
6625	0.000006625	6.625e-6
6626	0.000006626	6.626e-6
6627	0.000006627	6.627e-6
6628	0.000006628	6.628e-6
6629	0.000006629	6.629e-6
6630	0.00000663	6.63e-6
6631	0.000006631	6.631e-6
6632	0.000006632	6.632e-6
6633	0.000006633	6.633e-6
6634	0.000006634	6.634e-6
6635	0.000006635	6.635e-6
6636	0.000006636	6.636e-6
6637	0.000006637	6.637e-6
6638	0.000006638	6.638e-6
6639	0.000006639	6.639e-6
6640	0.00000664	6.64e-6
6641	0.000006641	6.641e-6
6642	0.000006642	6.642e-6

6643	0.000006643	6.643e-6
6644	0.000006644	6.644e-6
6645	0.000006645	6.645e-6
6646	0.000006646	6.646e-6
6647	0.000006647	6.647e-6
6648	0.000006648	6.648e-6
6649	0.000006649	6.649e-6
6650	0.00000665	6.65e-6
6651	0.000006651	6.651e-6
6652	0.000006652	6.652e-6
6653	0.000006653	6.653e-6
6654	0.000006654	6.654e-6
6655	0.000006655	6.655e-6
6656	0.000006656	6.656e-6
6657	0.000006657	6.657e-6
6658	0.000006658	6.658e-6
6659	0.000006659	6.659e-6
6660	0.00000666	6.66e-6
6661	0.000006661	6.661e-6
6662	0.000006662	6.662e-6
6663	0.000006663	6.663e-6
6664	0.000006664	6.664e-6
6665	0.000006665	6.665e-6
6666	0.000006666	6.666e-6
6667	0.000006667	6.667e-6
6668	0.000006668	6.668e-6
6669	0.000006669	6.669e-6
6670	0.00000667	6.67e-6
6671	0.000006671	6.671e-6
6672	0.000006672	6.672e-6
6673	0.000006673	6.673e-6
6674	0.000006674	6.674e-6
6675	0.000006675	6.675e-6
6676	0.000006676	6.676e-6
6677	0.000006677	6.677e-6
6678	0.000006678	6.678e-6
6679	0.000006679	6.679e-6
6680	0.00000668	6.68e-6

6681	0.000006681	6.681e-6
6682	0.000006682	6.682e-6
6683	0.000006683	6.683e-6
6684	0.000006684	6.684e-6
6685	0.000006685	6.685e-6
6686	0.000006686	6.686e-6
6687	0.000006687	6.687e-6
6688	0.000006688	6.688e-6
6689	0.000006689	6.689e-6
6690	0.00000669	6.69e-6
6691	0.000006691	6.691e-6
6692	0.000006692	6.692e-6
6693	0.000006693	6.693e-6
6694	0.000006694	6.694e-6
6695	0.000006695	6.695e-6
6696	0.000006696	6.696e-6
6697	0.000006697	6.697e-6
6698	0.000006698	6.698e-6
6699	0.000006699	6.699e-6
6700	0.0000067	6.7e-6
6701	0.000006701	6.701e-6
6702	0.000006702	6.702e-6
6703	0.000006703	6.703e-6
6704	0.000006704	6.704e-6
6705	0.000006705	6.705e-6
6706	0.000006706	6.706e-6
6707	0.000006707	6.707e-6
6708	0.000006708	6.708e-6
6709	0.000006709	6.709e-6
6710	0.00000671	6.71e-6
6711	0.000006711	6.711e-6
6712	0.000006712	6.712e-6
6713	0.000006713	6.713e-6
6714	0.000006714	6.714e-6
6715	0.000006715	6.715e-6
6716	0.000006716	6.716e-6
6717	0.000006717	6.717e-6
6718	0.000006718	6.718e-6

6719	0.000006719	6.719e-6
6720	0.00000672	6.72e-6
6721	0.000006721	6.721e-6
6722	0.000006722	6.722e-6
6723	0.000006723	6.723e-6
6724	0.000006724	6.724e-6
6725	0.000006725	6.725e-6
6726	0.000006726	6.726e-6
6727	0.000006727	6.727e-6
6728	0.000006728	6.728e-6
6729	0.000006729	6.729e-6
6730	0.00000673	6.73e-6
6731	0.000006731	6.731e-6
6732	0.000006732	6.732e-6
6733	0.000006733	6.733e-6
6734	0.000006734	6.734e-6
6735	0.000006735	6.735e-6
6736	0.000006736	6.736e-6
6737	0.000006737	6.737e-6
6738	0.000006738	6.738e-6
6739	0.000006739	6.739e-6
6740	0.00000674	6.74e-6
6741	0.000006741	6.741e-6
6742	0.000006742	6.742e-6
6743	0.000006743	6.743e-6
6744	0.000006744	6.744e-6
6745	0.000006745	6.745e-6
6746	0.000006746	6.746e-6
6747	0.000006747	6.747e-6
6748	0.000006748	6.748e-6
6749	0.000006749	6.749e-6
6750	0.00000675	6.75e-6
6751	0.000006751	6.751e-6
6752	0.000006752	6.752e-6
6753	0.000006753	6.753e-6
6754	0.000006754	6.754e-6
6755	0.000006755	6.755e-6
6756	0.000006756	6.756e-6

6757	0.000006757	6.757e-6
6758	0.000006758	6.758e-6
6759	0.000006759	6.759e-6
6760	0.00000676	6.76e-6
6761	0.000006761	6.761e-6
6762	0.000006762	6.762e-6
6763	0.000006763	6.763e-6
6764	0.000006764	6.764e-6
6765	0.000006765	6.765e-6
6766	0.000006766	6.766e-6
6767	0.000006767	6.767e-6
6768	0.000006768	6.768e-6
6769	0.000006769	6.769e-6
6770	0.00000677	6.77e-6
6771	0.000006771	6.771e-6
6772	0.000006772	6.772e-6
6773	0.000006773	6.773e-6
6774	0.000006774	6.774e-6
6775	0.000006775	6.775e-6
6776	0.000006776	6.776e-6
6777	0.000006777	6.777e-6
6778	0.000006778	6.778e-6
6779	0.000006779	6.779e-6
6780	0.00000678	6.78e-6
6781	0.000006781	6.781e-6
6782	0.000006782	6.782e-6
6783	0.000006783	6.783e-6
6784	0.000006784	6.784e-6
6785	0.000006785	6.785e-6
6786	0.000006786	6.786e-6
6787	0.000006787	6.787e-6
6788	0.000006788	6.788e-6
6789	0.000006789	6.789e-6
6790	0.00000679	6.79e-6
6791	0.000006791	6.791e-6
6792	0.000006792	6.792e-6
6793	0.000006793	6.793e-6
6794	0.000006794	6.794e-6

6795	0.000006795	6.795e-6
6796	0.000006796	6.796e-6
6797	0.000006797	6.797e-6
6798	0.000006798	6.798e-6
6799	0.000006799	6.799e-6
6800	0.0000068	6.8e-6
6801	0.000006801	6.801e-6
6802	0.000006802	6.802e-6
6803	0.000006803	6.803e-6
6804	0.000006804	6.804e-6
6805	0.000006805	6.805e-6
6806	0.000006806	6.806e-6
6807	0.000006807	6.807e-6
6808	0.000006808	6.808e-6
6809	0.000006809	6.809e-6
6810	0.00000681	6.81e-6
6811	0.000006811	6.811e-6
6812	0.000006812	6.812e-6
6813	0.000006813	6.813e-6
6814	0.000006814	6.814e-6
6815	0.000006815	6.815e-6
6816	0.000006816	6.816e-6
6817	0.000006817	6.817e-6
6818	0.000006818	6.818e-6
6819	0.000006819	6.819e-6
6820	0.00000682	6.82e-6
6821	0.000006821	6.821e-6
6822	0.000006822	6.822e-6
6823	0.000006823	6.823e-6
6824	0.000006824	6.824e-6
6825	0.000006825	6.825e-6
6826	0.000006826	6.826e-6
6827	0.000006827	6.827e-6
6828	0.000006828	6.828e-6
6829	0.000006829	6.829e-6
6830	0.00000683	6.83e-6
6831	0.000006831	6.831e-6
6832	0.000006832	6.832e-6

6833	0.000006833	6.833e-6
6834	0.000006834	6.834e-6
6835	0.000006835	6.835e-6
6836	0.000006836	6.836e-6
6837	0.000006837	6.837e-6
6838	0.000006838	6.838e-6
6839	0.000006839	6.839e-6
6840	0.00000684	6.84e-6
6841	0.000006841	6.841e-6
6842	0.000006842	6.842e-6
6843	0.000006843	6.843e-6
6844	0.000006844	6.844e-6
6845	0.000006845	6.845e-6
6846	0.000006846	6.846e-6
6847	0.000006847	6.847e-6
6848	0.000006848	6.848e-6
6849	0.000006849	6.849e-6
6850	0.00000685	6.85e-6
6851	0.000006851	6.851e-6
6852	0.000006852	6.852e-6
6853	0.000006853	6.853e-6
6854	0.000006854	6.854e-6
6855	0.000006855	6.855e-6
6856	0.000006856	6.856e-6
6857	0.000006857	6.857e-6
6858	0.000006858	6.858e-6
6859	0.000006859	6.859e-6
6860	0.00000686	6.86e-6
6861	0.000006861	6.861e-6
6862	0.000006862	6.862e-6
6863	0.000006863	6.863e-6
6864	0.000006864	6.864e-6
6865	0.000006865	6.865e-6
6866	0.000006866	6.866e-6
6867	0.000006867	6.867e-6
6868	0.000006868	6.868e-6
6869	0.000006869	6.869e-6
6870	0.00000687	6.87e-6

6871	0.000006871	6.871e-6
6872	0.000006872	6.872e-6
6873	0.000006873	6.873e-6
6874	0.000006874	6.874e-6
6875	0.000006875	6.875e-6
6876	0.000006876	6.876e-6
6877	0.000006877	6.877e-6
6878	0.000006878	6.878e-6
6879	0.000006879	6.879e-6
6880	0.00000688	6.88e-6
6881	0.000006881	6.881e-6
6882	0.000006882	6.882e-6
6883	0.000006883	6.883e-6
6884	0.000006884	6.884e-6
6885	0.000006885	6.885e-6
6886	0.000006886	6.886e-6
6887	0.000006887	6.887e-6
6888	0.000006888	6.888e-6
6889	0.000006889	6.889e-6
6890	0.00000689	6.89e-6
6891	0.000006891	6.891e-6
6892	0.000006892	6.892e-6
6893	0.000006893	6.893e-6
6894	0.000006894	6.894e-6
6895	0.000006895	6.895e-6
6896	0.000006896	6.896e-6
6897	0.000006897	6.897e-6
6898	0.000006898	6.898e-6
6899	0.000006899	6.899e-6
6900	0.0000069	6.9e-6
6901	0.000006901	6.901e-6
6902	0.000006902	6.902e-6
6903	0.000006903	6.903e-6
6904	0.000006904	6.904e-6
6905	0.000006905	6.905e-6
6906	0.000006906	6.906e-6
6907	0.000006907	6.907e-6
6908	0.000006908	6.908e-6

6909	0.000006909	6.909e-6
6910	0.00000691	6.91e-6
6911	0.000006911	6.911e-6
6912	0.000006912	6.912e-6
6913	0.000006913	6.913e-6
6914	0.000006914	6.914e-6
6915	0.000006915	6.915e-6
6916	0.000006916	6.916e-6
6917	0.000006917	6.917e-6
6918	0.000006918	6.918e-6
6919	0.000006919	6.919e-6
6920	0.00000692	6.92e-6
6921	0.000006921	6.921e-6
6922	0.000006922	6.922e-6
6923	0.000006923	6.923e-6
6924	0.000006924	6.924e-6
6925	0.000006925	6.925e-6
6926	0.000006926	6.926e-6
6927	0.000006927	6.927e-6
6928	0.000006928	6.928e-6
6929	0.000006929	6.929e-6
6930	0.00000693	6.93e-6
6931	0.000006931	6.931e-6
6932	0.000006932	6.932e-6
6933	0.000006933	6.933e-6
6934	0.000006934	6.934e-6
6935	0.000006935	6.935e-6
6936	0.000006936	6.936e-6
6937	0.000006937	6.937e-6
6938	0.000006938	6.938e-6
6939	0.000006939	6.939e-6
6940	0.00000694	6.94e-6
6941	0.000006941	6.941e-6
6942	0.000006942	6.942e-6
6943	0.000006943	6.943e-6
6944	0.000006944	6.944e-6
6945	0.000006945	6.945e-6
6946	0.000006946	6.946e-6

6947	0.000006947	6.947e-6
6948	0.000006948	6.948e-6
6949	0.000006949	6.949e-6
6950	0.00000695	6.95e-6
6951	0.000006951	6.951e-6
6952	0.000006952	6.952e-6
6953	0.000006953	6.953e-6
6954	0.000006954	6.954e-6
6955	0.000006955	6.955e-6
6956	0.000006956	6.956e-6
6957	0.000006957	6.957e-6
6958	0.000006958	6.958e-6
6959	0.000006959	6.959e-6
6960	0.00000696	6.96e-6
6961	0.000006961	6.961e-6
6962	0.000006962	6.962e-6
6963	0.000006963	6.963e-6
6964	0.000006964	6.964e-6
6965	0.000006965	6.965e-6
6966	0.000006966	6.966e-6
6967	0.000006967	6.967e-6
6968	0.000006968	6.968e-6
6969	0.000006969	6.969e-6
6970	0.00000697	6.97e-6
6971	0.000006971	6.971e-6
6972	0.000006972	6.972e-6
6973	0.000006973	6.973e-6
6974	0.000006974	6.974e-6
6975	0.000006975	6.975e-6
6976	0.000006976	6.976e-6
6977	0.000006977	6.977e-6
6978	0.000006978	6.978e-6
6979	0.000006979	6.979e-6
6980	0.00000698	6.98e-6
6981	0.000006981	6.981e-6
6982	0.000006982	6.982e-6
6983	0.000006983	6.983e-6
6984	0.000006984	6.984e-6

6985	0.000006985	6.985e-6
6986	0.000006986	6.986e-6
6987	0.000006987	6.987e-6
6988	0.000006988	6.988e-6
6989	0.000006989	6.989e-6
6990	0.00000699	6.99e-6
6991	0.000006991	6.991e-6
6992	0.000006992	6.992e-6
6993	0.000006993	6.993e-6
6994	0.000006994	6.994e-6
6995	0.000006995	6.995e-6
6996	0.000006996	6.996e-6
6997	0.000006997	6.997e-6
6998	0.000006998	6.998e-6
6999	0.000006999	6.999e-6
7000	0.000007	7.0e-6
7001	0.000007001	7.001e-6
7002	0.000007002	7.002e-6
7003	0.000007003	7.003e-6
7004	0.000007004	7.004e-6
7005	0.000007005	7.005e-6
7006	0.000007006	7.006e-6
7007	0.000007007	7.007e-6
7008	0.000007008	7.008e-6
7009	0.000007009	7.009e-6
7010	0.00000701	7.01e-6
7011	0.000007011	7.011e-6
7012	0.000007012	7.012e-6
7013	0.000007013	7.013e-6
7014	0.000007014	7.014e-6
7015	0.000007015	7.015e-6
7016	0.000007016	7.016e-6
7017	0.000007017	7.017e-6
7018	0.000007018	7.018e-6
7019	0.000007019	7.019e-6
7020	0.00000702	7.02e-6
7021	0.000007021	7.021e-6
7022	0.000007022	7.022e-6

7023	0.000007023	7.023e-6
7024	0.000007024	7.024e-6
7025	0.000007025	7.025e-6
7026	0.000007026	7.026e-6
7027	0.000007027	7.027e-6
7028	0.000007028	7.028e-6
7029	0.000007029	7.029e-6
7030	0.00000703	7.03e-6
7031	0.000007031	7.031e-6
7032	0.000007032	7.032e-6
7033	0.000007033	7.033e-6
7034	0.000007034	7.034e-6
7035	0.000007035	7.035e-6
7036	0.000007036	7.036e-6
7037	0.000007037	7.037e-6
7038	0.000007038	7.038e-6
7039	0.000007039	7.039e-6
7040	0.00000704	7.04e-6
7041	0.000007041	7.041e-6
7042	0.000007042	7.042e-6
7043	0.000007043	7.043e-6
7044	0.000007044	7.044e-6
7045	0.000007045	7.045e-6
7046	0.000007046	7.046e-6
7047	0.000007047	7.047e-6
7048	0.000007048	7.048e-6
7049	0.000007049	7.049e-6
7050	0.00000705	7.05e-6
7051	0.000007051	7.051e-6
7052	0.000007052	7.052e-6
7053	0.000007053	7.053e-6
7054	0.000007054	7.054e-6
7055	0.000007055	7.055e-6
7056	0.000007056	7.056e-6
7057	0.000007057	7.057e-6
7058	0.000007058	7.058e-6
7059	0.000007059	7.059e-6
7060	0.00000706	7.06e-6

7061	0.000007061	7.061e-6
7062	0.000007062	7.062e-6
7063	0.000007063	7.063e-6
7064	0.000007064	7.064e-6
7065	0.000007065	7.065e-6
7066	0.000007066	7.066e-6
7067	0.000007067	7.067e-6
7068	0.000007068	7.068e-6
7069	0.000007069	7.069e-6
7070	0.00000707	7.07e-6
7071	0.000007071	7.071e-6
7072	0.000007072	7.072e-6
7073	0.000007073	7.073e-6
7074	0.000007074	7.074e-6
7075	0.000007075	7.075e-6
7076	0.000007076	7.076e-6
7077	0.000007077	7.077e-6
7078	0.000007078	7.078e-6
7079	0.000007079	7.079e-6
7080	0.00000708	7.08e-6
7081	0.000007081	7.081e-6
7082	0.000007082	7.082e-6
7083	0.000007083	7.083e-6
7084	0.000007084	7.084e-6
7085	0.000007085	7.085e-6
7086	0.000007086	7.086e-6
7087	0.000007087	7.087e-6
7088	0.000007088	7.088e-6
7089	0.000007089	7.089e-6
7090	0.00000709	7.09e-6
7091	0.000007091	7.091e-6
7092	0.000007092	7.092e-6
7093	0.000007093	7.093e-6
7094	0.000007094	7.094e-6
7095	0.000007095	7.095e-6
7096	0.000007096	7.096e-6
7097	0.000007097	7.097e-6
7098	0.000007098	7.098e-6

7099	0.000007099	7.099e-6
7100	0.0000071	7.1e-6
7101	0.000007101	7.101e-6
7102	0.000007102	7.102e-6
7103	0.000007103	7.103e-6
7104	0.000007104	7.104e-6
7105	0.000007105	7.105e-6
7106	0.000007106	7.106e-6
7107	0.000007107	7.107e-6
7108	0.000007108	7.108e-6
7109	0.000007109	7.109e-6
7110	0.00000711	7.11e-6
7111	0.000007111	7.111e-6
7112	0.000007112	7.112e-6
7113	0.000007113	7.113e-6
7114	0.000007114	7.114e-6
7115	0.000007115	7.115e-6
7116	0.000007116	7.116e-6
7117	0.000007117	7.117e-6
7118	0.000007118	7.118e-6
7119	0.000007119	7.119e-6
7120	0.00000712	7.12e-6
7121	0.000007121	7.121e-6
7122	0.000007122	7.122e-6
7123	0.000007123	7.123e-6
7124	0.000007124	7.124e-6
7125	0.000007125	7.125e-6
7126	0.000007126	7.126e-6
7127	0.000007127	7.127e-6
7128	0.000007128	7.128e-6
7129	0.000007129	7.129e-6
7130	0.00000713	7.13e-6
7131	0.000007131	7.131e-6
7132	0.000007132	7.132e-6
7133	0.000007133	7.133e-6
7134	0.000007134	7.134e-6
7135	0.000007135	7.135e-6
7136	0.000007136	7.136e-6

7137	0.000007137	7.137e-6
7138	0.000007138	7.138e-6
7139	0.000007139	7.139e-6
7140	0.00000714	7.14e-6
7141	0.000007141	7.141e-6
7142	0.000007142	7.142e-6
7143	0.000007143	7.143e-6
7144	0.000007144	7.144e-6
7145	0.000007145	7.145e-6
7146	0.000007146	7.146e-6
7147	0.000007147	7.147e-6
7148	0.000007148	7.148e-6
7149	0.000007149	7.149e-6
7150	0.00000715	7.15e-6
7151	0.000007151	7.151e-6
7152	0.000007152	7.152e-6
7153	0.000007153	7.153e-6
7154	0.000007154	7.154e-6
7155	0.000007155	7.155e-6
7156	0.000007156	7.156e-6
7157	0.000007157	7.157e-6
7158	0.000007158	7.158e-6
7159	0.000007159	7.159e-6
7160	0.00000716	7.16e-6
7161	0.000007161	7.161e-6
7162	0.000007162	7.162e-6
7163	0.000007163	7.163e-6
7164	0.000007164	7.164e-6
7165	0.000007165	7.165e-6
7166	0.000007166	7.166e-6
7167	0.000007167	7.167e-6
7168	0.000007168	7.168e-6
7169	0.000007169	7.169e-6
7170	0.00000717	7.17e-6
7171	0.000007171	7.171e-6
7172	0.000007172	7.172e-6
7173	0.000007173	7.173e-6
7174	0.000007174	7.174e-6

7175	0.000007175	7.175e-6
7176	0.000007176	7.176e-6
7177	0.000007177	7.177e-6
7178	0.000007178	7.178e-6
7179	0.000007179	7.179e-6
7180	0.00000718	7.18e-6
7181	0.000007181	7.181e-6
7182	0.000007182	7.182e-6
7183	0.000007183	7.183e-6
7184	0.000007184	7.184e-6
7185	0.000007185	7.185e-6
7186	0.000007186	7.186e-6
7187	0.000007187	7.187e-6
7188	0.000007188	7.188e-6
7189	0.000007189	7.189e-6
7190	0.00000719	7.19e-6
7191	0.000007191	7.191e-6
7192	0.000007192	7.192e-6
7193	0.000007193	7.193e-6
7194	0.000007194	7.194e-6
7195	0.000007195	7.195e-6
7196	0.000007196	7.196e-6
7197	0.000007197	7.197e-6
7198	0.000007198	7.198e-6
7199	0.000007199	7.199e-6
7200	0.0000072	7.2e-6
7201	0.000007201	7.201e-6
7202	0.000007202	7.202e-6
7203	0.000007203	7.203e-6
7204	0.000007204	7.204e-6
7205	0.000007205	7.205e-6
7206	0.000007206	7.206e-6
7207	0.000007207	7.207e-6
7208	0.000007208	7.208e-6
7209	0.000007209	7.209e-6
7210	0.00000721	7.21e-6
7211	0.000007211	7.211e-6
7212	0.000007212	7.212e-6

7213	0.000007213	7.213e-6
7214	0.000007214	7.214e-6
7215	0.000007215	7.215e-6
7216	0.000007216	7.216e-6
7217	0.000007217	7.217e-6
7218	0.000007218	7.218e-6
7219	0.000007219	7.219e-6
7220	0.00000722	7.22e-6
7221	0.000007221	7.221e-6
7222	0.000007222	7.222e-6
7223	0.000007223	7.223e-6
7224	0.000007224	7.224e-6
7225	0.000007225	7.225e-6
7226	0.000007226	7.226e-6
7227	0.000007227	7.227e-6
7228	0.000007228	7.228e-6
7229	0.000007229	7.229e-6
7230	0.00000723	7.23e-6
7231	0.000007231	7.231e-6
7232	0.000007232	7.232e-6
7233	0.000007233	7.233e-6
7234	0.000007234	7.234e-6
7235	0.000007235	7.235e-6
7236	0.000007236	7.236e-6
7237	0.000007237	7.237e-6
7238	0.000007238	7.238e-6
7239	0.000007239	7.239e-6
7240	0.00000724	7.24e-6
7241	0.000007241	7.241e-6
7242	0.000007242	7.242e-6
7243	0.000007243	7.243e-6
7244	0.000007244	7.244e-6
7245	0.000007245	7.245e-6
7246	0.000007246	7.246e-6
7247	0.000007247	7.247e-6
7248	0.000007248	7.248e-6
7249	0.000007249	7.249e-6
7250	0.00000725	7.25e-6

7251	0.000007251	7.251e-6
7252	0.000007252	7.252e-6
7253	0.000007253	7.253e-6
7254	0.000007254	7.254e-6
7255	0.000007255	7.255e-6
7256	0.000007256	7.256e-6
7257	0.000007257	7.257e-6
7258	0.000007258	7.258e-6
7259	0.000007259	7.259e-6
7260	0.00000726	7.26e-6
7261	0.000007261	7.261e-6
7262	0.000007262	7.262e-6
7263	0.000007263	7.263e-6
7264	0.000007264	7.264e-6
7265	0.000007265	7.265e-6
7266	0.000007266	7.266e-6
7267	0.000007267	7.267e-6
7268	0.000007268	7.268e-6
7269	0.000007269	7.269e-6
7270	0.00000727	7.27e-6
7271	0.000007271	7.271e-6
7272	0.000007272	7.272e-6
7273	0.000007273	7.273e-6
7274	0.000007274	7.274e-6
7275	0.000007275	7.275e-6
7276	0.000007276	7.276e-6
7277	0.000007277	7.277e-6
7278	0.000007278	7.278e-6
7279	0.000007279	7.279e-6
7280	0.00000728	7.28e-6
7281	0.000007281	7.281e-6
7282	0.000007282	7.282e-6
7283	0.000007283	7.283e-6
7284	0.000007284	7.284e-6
7285	0.000007285	7.285e-6
7286	0.000007286	7.286e-6
7287	0.000007287	7.287e-6
7288	0.000007288	7.288e-6

7289	0.000007289	7.289e-6
7290	0.00000729	7.29e-6
7291	0.000007291	7.291e-6
7292	0.000007292	7.292e-6
7293	0.000007293	7.293e-6
7294	0.000007294	7.294e-6
7295	0.000007295	7.295e-6
7296	0.000007296	7.296e-6
7297	0.000007297	7.297e-6
7298	0.000007298	7.298e-6
7299	0.000007299	7.299e-6
7300	0.0000073	7.3e-6
7301	0.000007301	7.301e-6
7302	0.000007302	7.302e-6
7303	0.000007303	7.303e-6
7304	0.000007304	7.304e-6
7305	0.000007305	7.305e-6
7306	0.000007306	7.306e-6
7307	0.000007307	7.307e-6
7308	0.000007308	7.308e-6
7309	0.000007309	7.309e-6
7310	0.00000731	7.31e-6
7311	0.000007311	7.311e-6
7312	0.000007312	7.312e-6
7313	0.000007313	7.313e-6
7314	0.000007314	7.314e-6
7315	0.000007315	7.315e-6
7316	0.000007316	7.316e-6
7317	0.000007317	7.317e-6
7318	0.000007318	7.318e-6
7319	0.000007319	7.319e-6
7320	0.00000732	7.32e-6
7321	0.000007321	7.321e-6
7322	0.000007322	7.322e-6
7323	0.000007323	7.323e-6
7324	0.000007324	7.324e-6
7325	0.000007325	7.325e-6
7326	0.000007326	7.326e-6

7327	0.000007327	7.327e-6
7328	0.000007328	7.328e-6
7329	0.000007329	7.329e-6
7330	0.00000733	7.33e-6
7331	0.000007331	7.331e-6
7332	0.000007332	7.332e-6
7333	0.000007333	7.333e-6
7334	0.000007334	7.334e-6
7335	0.000007335	7.335e-6
7336	0.000007336	7.336e-6
7337	0.000007337	7.337e-6
7338	0.000007338	7.338e-6
7339	0.000007339	7.339e-6
7340	0.00000734	7.34e-6
7341	0.000007341	7.341e-6
7342	0.000007342	7.342e-6
7343	0.000007343	7.343e-6
7344	0.000007344	7.344e-6
7345	0.000007345	7.345e-6
7346	0.000007346	7.346e-6
7347	0.000007347	7.347e-6
7348	0.000007348	7.348e-6
7349	0.000007349	7.349e-6
7350	0.00000735	7.35e-6
7351	0.000007351	7.351e-6
7352	0.000007352	7.352e-6
7353	0.000007353	7.353e-6
7354	0.000007354	7.354e-6
7355	0.000007355	7.355e-6
7356	0.000007356	7.356e-6
7357	0.000007357	7.357e-6
7358	0.000007358	7.358e-6
7359	0.000007359	7.359e-6
7360	0.00000736	7.36e-6
7361	0.000007361	7.361e-6
7362	0.000007362	7.362e-6
7363	0.000007363	7.363e-6
7364	0.000007364	7.364e-6

7365	0.000007365	7.365e-6
7366	0.000007366	7.366e-6
7367	0.000007367	7.367e-6
7368	0.000007368	7.368e-6
7369	0.000007369	7.369e-6
7370	0.00000737	7.37e-6
7371	0.000007371	7.371e-6
7372	0.000007372	7.372e-6
7373	0.000007373	7.373e-6
7374	0.000007374	7.374e-6
7375	0.000007375	7.375e-6
7376	0.000007376	7.376e-6
7377	0.000007377	7.377e-6
7378	0.000007378	7.378e-6
7379	0.000007379	7.379e-6
7380	0.00000738	7.38e-6
7381	0.000007381	7.381e-6
7382	0.000007382	7.382e-6
7383	0.000007383	7.383e-6
7384	0.000007384	7.384e-6
7385	0.000007385	7.385e-6
7386	0.000007386	7.386e-6
7387	0.000007387	7.387e-6
7388	0.000007388	7.388e-6
7389	0.000007389	7.389e-6
7390	0.00000739	7.39e-6
7391	0.000007391	7.391e-6
7392	0.000007392	7.392e-6
7393	0.000007393	7.393e-6
7394	0.000007394	7.394e-6
7395	0.000007395	7.395e-6
7396	0.000007396	7.396e-6
7397	0.000007397	7.397e-6
7398	0.000007398	7.398e-6
7399	0.000007399	7.399e-6
7400	0.0000074	7.4e-6
7401	0.000007401	7.401e-6
7402	0.000007402	7.402e-6

7403	0.000007403	7.403e-6
7404	0.000007404	7.404e-6
7405	0.000007405	7.405e-6
7406	0.000007406	7.406e-6
7407	0.000007407	7.407e-6
7408	0.000007408	7.408e-6
7409	0.000007409	7.409e-6
7410	0.00000741	7.41e-6
7411	0.000007411	7.411e-6
7412	0.000007412	7.412e-6
7413	0.000007413	7.413e-6
7414	0.000007414	7.414e-6
7415	0.000007415	7.415e-6
7416	0.000007416	7.416e-6
7417	0.000007417	7.417e-6
7418	0.000007418	7.418e-6
7419	0.000007419	7.419e-6
7420	0.00000742	7.42e-6
7421	0.000007421	7.421e-6
7422	0.000007422	7.422e-6
7423	0.000007423	7.423e-6
7424	0.000007424	7.424e-6
7425	0.000007425	7.425e-6
7426	0.000007426	7.426e-6
7427	0.000007427	7.427e-6
7428	0.000007428	7.428e-6
7429	0.000007429	7.429e-6
7430	0.00000743	7.43e-6
7431	0.000007431	7.431e-6
7432	0.000007432	7.432e-6
7433	0.000007433	7.433e-6
7434	0.000007434	7.434e-6
7435	0.000007435	7.435e-6
7436	0.000007436	7.436e-6
7437	0.000007437	7.437e-6
7438	0.000007438	7.438e-6
7439	0.000007439	7.439e-6
7440	0.00000744	7.44e-6

7441	0.000007441	7.441e-6
7442	0.000007442	7.442e-6
7443	0.000007443	7.443e-6
7444	0.000007444	7.444e-6
7445	0.000007445	7.445e-6
7446	0.000007446	7.446e-6
7447	0.000007447	7.447e-6
7448	0.000007448	7.448e-6
7449	0.000007449	7.449e-6
7450	0.00000745	7.45e-6
7451	0.000007451	7.451e-6
7452	0.000007452	7.452e-6
7453	0.000007453	7.453e-6
7454	0.000007454	7.454e-6
7455	0.000007455	7.455e-6
7456	0.000007456	7.456e-6
7457	0.000007457	7.457e-6
7458	0.000007458	7.458e-6
7459	0.000007459	7.459e-6
7460	0.00000746	7.46e-6
7461	0.000007461	7.461e-6
7462	0.000007462	7.462e-6
7463	0.000007463	7.463e-6
7464	0.000007464	7.464e-6
7465	0.000007465	7.465e-6
7466	0.000007466	7.466e-6
7467	0.000007467	7.467e-6
7468	0.000007468	7.468e-6
7469	0.000007469	7.469e-6
7470	0.00000747	7.47e-6
7471	0.000007471	7.471e-6
7472	0.000007472	7.472e-6
7473	0.000007473	7.473e-6
7474	0.000007474	7.474e-6
7475	0.000007475	7.475e-6
7476	0.000007476	7.476e-6
7477	0.000007477	7.477e-6
7478	0.000007478	7.478e-6

7479	0.000007479	7.479e-6
7480	0.00000748	7.48e-6
7481	0.000007481	7.481e-6
7482	0.000007482	7.482e-6
7483	0.000007483	7.483e-6
7484	0.000007484	7.484e-6
7485	0.000007485	7.485e-6
7486	0.000007486	7.486e-6
7487	0.000007487	7.487e-6
7488	0.000007488	7.488e-6
7489	0.000007489	7.489e-6
7490	0.00000749	7.49e-6
7491	0.000007491	7.491e-6
7492	0.000007492	7.492e-6
7493	0.000007493	7.493e-6
7494	0.000007494	7.494e-6
7495	0.000007495	7.495e-6
7496	0.000007496	7.496e-6
7497	0.000007497	7.497e-6
7498	0.000007498	7.498e-6
7499	0.000007499	7.499e-6
7500	0.0000075	7.5e-6
7501	0.000007501	7.501e-6
7502	0.000007502	7.502e-6
7503	0.000007503	7.503e-6
7504	0.000007504	7.504e-6
7505	0.000007505	7.505e-6
7506	0.000007506	7.506e-6
7507	0.000007507	7.507e-6
7508	0.000007508	7.508e-6
7509	0.000007509	7.509e-6
7510	0.00000751	7.51e-6
7511	0.000007511	7.511e-6
7512	0.000007512	7.512e-6
7513	0.000007513	7.513e-6
7514	0.000007514	7.514e-6
7515	0.000007515	7.515e-6
7516	0.000007516	7.516e-6

7517	0.000007517	7.517e-6
7518	0.000007518	7.518e-6
7519	0.000007519	7.519e-6
7520	0.00000752	7.52e-6
7521	0.000007521	7.521e-6
7522	0.000007522	7.522e-6
7523	0.000007523	7.523e-6
7524	0.000007524	7.524e-6
7525	0.000007525	7.525e-6
7526	0.000007526	7.526e-6
7527	0.000007527	7.527e-6
7528	0.000007528	7.528e-6
7529	0.000007529	7.529e-6
7530	0.00000753	7.53e-6
7531	0.000007531	7.531e-6
7532	0.000007532	7.532e-6
7533	0.000007533	7.533e-6
7534	0.000007534	7.534e-6
7535	0.000007535	7.535e-6
7536	0.000007536	7.536e-6
7537	0.000007537	7.537e-6
7538	0.000007538	7.538e-6
7539	0.000007539	7.539e-6
7540	0.00000754	7.54e-6
7541	0.000007541	7.541e-6
7542	0.000007542	7.542e-6
7543	0.000007543	7.543e-6
7544	0.000007544	7.544e-6
7545	0.000007545	7.545e-6
7546	0.000007546	7.546e-6
7547	0.000007547	7.547e-6
7548	0.000007548	7.548e-6
7549	0.000007549	7.549e-6
7550	0.00000755	7.55e-6
7551	0.000007551	7.551e-6
7552	0.000007552	7.552e-6
7553	0.000007553	7.553e-6
7554	0.000007554	7.554e-6

7555	0.000007555	7.555e-6
7556	0.000007556	7.556e-6
7557	0.000007557	7.557e-6
7558	0.000007558	7.558e-6
7559	0.000007559	7.559e-6
7560	0.00000756	7.56e-6
7561	0.000007561	7.561e-6
7562	0.000007562	7.562e-6
7563	0.000007563	7.563e-6
7564	0.000007564	7.564e-6
7565	0.000007565	7.565e-6
7566	0.000007566	7.566e-6
7567	0.000007567	7.567e-6
7568	0.000007568	7.568e-6
7569	0.000007569	7.569e-6
7570	0.00000757	7.57e-6
7571	0.000007571	7.571e-6
7572	0.000007572	7.572e-6
7573	0.000007573	7.573e-6
7574	0.000007574	7.574e-6
7575	0.000007575	7.575e-6
7576	0.000007576	7.576e-6
7577	0.000007577	7.577e-6
7578	0.000007578	7.578e-6
7579	0.000007579	7.579e-6
7580	0.00000758	7.58e-6
7581	0.000007581	7.581e-6
7582	0.000007582	7.582e-6
7583	0.000007583	7.583e-6
7584	0.000007584	7.584e-6
7585	0.000007585	7.585e-6
7586	0.000007586	7.586e-6
7587	0.000007587	7.587e-6
7588	0.000007588	7.588e-6
7589	0.000007589	7.589e-6
7590	0.00000759	7.59e-6
7591	0.000007591	7.591e-6
7592	0.000007592	7.592e-6

7593	0.000007593	7.593e-6
7594	0.000007594	7.594e-6
7595	0.000007595	7.595e-6
7596	0.000007596	7.596e-6
7597	0.000007597	7.597e-6
7598	0.000007598	7.598e-6
7599	0.000007599	7.599e-6
7600	0.0000076	7.6e-6
7601	0.000007601	7.601e-6
7602	0.000007602	7.602e-6
7603	0.000007603	7.603e-6
7604	0.000007604	7.604e-6
7605	0.000007605	7.605e-6
7606	0.000007606	7.606e-6
7607	0.000007607	7.607e-6
7608	0.000007608	7.608e-6
7609	0.000007609	7.609e-6
7610	0.00000761	7.61e-6
7611	0.000007611	7.611e-6
7612	0.000007612	7.612e-6
7613	0.000007613	7.613e-6
7614	0.000007614	7.614e-6
7615	0.000007615	7.615e-6
7616	0.000007616	7.616e-6
7617	0.000007617	7.617e-6
7618	0.000007618	7.618e-6
7619	0.000007619	7.619e-6
7620	0.00000762	7.62e-6
7621	0.000007621	7.621e-6
7622	0.000007622	7.622e-6
7623	0.000007623	7.623e-6
7624	0.000007624	7.624e-6
7625	0.000007625	7.625e-6
7626	0.000007626	7.626e-6
7627	0.000007627	7.627e-6
7628	0.000007628	7.628e-6
7629	0.000007629	7.629e-6
7630	0.00000763	7.63e-6

7631	0.000007631	7.631e-6
7632	0.000007632	7.632e-6
7633	0.000007633	7.633e-6
7634	0.000007634	7.634e-6
7635	0.000007635	7.635e-6
7636	0.000007636	7.636e-6
7637	0.000007637	7.637e-6
7638	0.000007638	7.638e-6
7639	0.000007639	7.639e-6
7640	0.00000764	7.64e-6
7641	0.000007641	7.641e-6
7642	0.000007642	7.642e-6
7643	0.000007643	7.643e-6
7644	0.000007644	7.644e-6
7645	0.000007645	7.645e-6
7646	0.000007646	7.646e-6
7647	0.000007647	7.647e-6
7648	0.000007648	7.648e-6
7649	0.000007649	7.649e-6
7650	0.00000765	7.65e-6
7651	0.000007651	7.651e-6
7652	0.000007652	7.652e-6
7653	0.000007653	7.653e-6
7654	0.000007654	7.654e-6
7655	0.000007655	7.655e-6
7656	0.000007656	7.656e-6
7657	0.000007657	7.657e-6
7658	0.000007658	7.658e-6
7659	0.000007659	7.659e-6
7660	0.00000766	7.66e-6
7661	0.000007661	7.661e-6
7662	0.000007662	7.662e-6
7663	0.000007663	7.663e-6
7664	0.000007664	7.664e-6
7665	0.000007665	7.665e-6
7666	0.000007666	7.666e-6
7667	0.000007667	7.667e-6
7668	0.000007668	7.668e-6

7669	0.000007669	7.669e-6
7670	0.00000767	7.67e-6
7671	0.000007671	7.671e-6
7672	0.000007672	7.672e-6
7673	0.000007673	7.673e-6
7674	0.000007674	7.674e-6
7675	0.000007675	7.675e-6
7676	0.000007676	7.676e-6
7677	0.000007677	7.677e-6
7678	0.000007678	7.678e-6
7679	0.000007679	7.679e-6
7680	0.00000768	7.68e-6
7681	0.000007681	7.681e-6
7682	0.000007682	7.682e-6
7683	0.000007683	7.683e-6
7684	0.000007684	7.684e-6
7685	0.000007685	7.685e-6
7686	0.000007686	7.686e-6
7687	0.000007687	7.687e-6
7688	0.000007688	7.688e-6
7689	0.000007689	7.689e-6
7690	0.00000769	7.69e-6
7691	0.000007691	7.691e-6
7692	0.000007692	7.692e-6
7693	0.000007693	7.693e-6
7694	0.000007694	7.694e-6
7695	0.000007695	7.695e-6
7696	0.000007696	7.696e-6
7697	0.000007697	7.697e-6
7698	0.000007698	7.698e-6
7699	0.000007699	7.699e-6
7700	0.0000077	7.7e-6
7701	0.000007701	7.701e-6
7702	0.000007702	7.702e-6
7703	0.000007703	7.703e-6
7704	0.000007704	7.704e-6
7705	0.000007705	7.705e-6
7706	0.000007706	7.706e-6

7707	0.000007707	7.707e-6
7708	0.000007708	7.708e-6
7709	0.000007709	7.709e-6
7710	0.00000771	7.71e-6
7711	0.000007711	7.711e-6
7712	0.000007712	7.712e-6
7713	0.000007713	7.713e-6
7714	0.000007714	7.714e-6
7715	0.000007715	7.715e-6
7716	0.000007716	7.716e-6
7717	0.000007717	7.717e-6
7718	0.000007718	7.718e-6
7719	0.000007719	7.719e-6
7720	0.00000772	7.72e-6
7721	0.000007721	7.721e-6
7722	0.000007722	7.722e-6
7723	0.000007723	7.723e-6
7724	0.000007724	7.724e-6
7725	0.000007725	7.725e-6
7726	0.000007726	7.726e-6
7727	0.000007727	7.727e-6
7728	0.000007728	7.728e-6
7729	0.000007729	7.729e-6
7730	0.00000773	7.73e-6
7731	0.000007731	7.731e-6
7732	0.000007732	7.732e-6
7733	0.000007733	7.733e-6
7734	0.000007734	7.734e-6
7735	0.000007735	7.735e-6
7736	0.000007736	7.736e-6
7737	0.000007737	7.737e-6
7738	0.000007738	7.738e-6
7739	0.000007739	7.739e-6
7740	0.00000774	7.74e-6
7741	0.000007741	7.741e-6
7742	0.000007742	7.742e-6
7743	0.000007743	7.743e-6
7744	0.000007744	7.744e-6

7745	0.000007745	7.745e-6
7746	0.000007746	7.746e-6
7747	0.000007747	7.747e-6
7748	0.000007748	7.748e-6
7749	0.000007749	7.749e-6
7750	0.00000775	7.75e-6
7751	0.000007751	7.751e-6
7752	0.000007752	7.752e-6
7753	0.000007753	7.753e-6
7754	0.000007754	7.754e-6
7755	0.000007755	7.755e-6
7756	0.000007756	7.756e-6
7757	0.000007757	7.757e-6
7758	0.000007758	7.758e-6
7759	0.000007759	7.759e-6
7760	0.00000776	7.76e-6
7761	0.000007761	7.761e-6
7762	0.000007762	7.762e-6
7763	0.000007763	7.763e-6
7764	0.000007764	7.764e-6
7765	0.000007765	7.765e-6
7766	0.000007766	7.766e-6
7767	0.000007767	7.767e-6
7768	0.000007768	7.768e-6
7769	0.000007769	7.769e-6
7770	0.00000777	7.77e-6
7771	0.000007771	7.771e-6
7772	0.000007772	7.772e-6
7773	0.000007773	7.773e-6
7774	0.000007774	7.774e-6
7775	0.000007775	7.775e-6
7776	0.000007776	7.776e-6
7777	0.000007777	7.777e-6
7778	0.000007778	7.778e-6
7779	0.000007779	7.779e-6
7780	0.00000778	7.78e-6
7781	0.000007781	7.781e-6
7782	0.000007782	7.782e-6

7783	0.000007783	7.783e-6
7784	0.000007784	7.784e-6
7785	0.000007785	7.785e-6
7786	0.000007786	7.786e-6
7787	0.000007787	7.787e-6
7788	0.000007788	7.788e-6
7789	0.000007789	7.789e-6
7790	0.00000779	7.79e-6
7791	0.000007791	7.791e-6
7792	0.000007792	7.792e-6
7793	0.000007793	7.793e-6
7794	0.000007794	7.794e-6
7795	0.000007795	7.795e-6
7796	0.000007796	7.796e-6
7797	0.000007797	7.797e-6
7798	0.000007798	7.798e-6
7799	0.000007799	7.799e-6
7800	0.0000078	7.8e-6
7801	0.000007801	7.801e-6
7802	0.000007802	7.802e-6
7803	0.000007803	7.803e-6
7804	0.000007804	7.804e-6
7805	0.000007805	7.805e-6
7806	0.000007806	7.806e-6
7807	0.000007807	7.807e-6
7808	0.000007808	7.808e-6
7809	0.000007809	7.809e-6
7810	0.00000781	7.81e-6
7811	0.000007811	7.811e-6
7812	0.000007812	7.812e-6
7813	0.000007813	7.813e-6
7814	0.000007814	7.814e-6
7815	0.000007815	7.815e-6
7816	0.000007816	7.816e-6
7817	0.000007817	7.817e-6
7818	0.000007818	7.818e-6
7819	0.000007819	7.819e-6
7820	0.00000782	7.82e-6

7821	0.000007821	7.821e-6
7822	0.000007822	7.822e-6
7823	0.000007823	7.823e-6
7824	0.000007824	7.824e-6
7825	0.000007825	7.825e-6
7826	0.000007826	7.826e-6
7827	0.000007827	7.827e-6
7828	0.000007828	7.828e-6
7829	0.000007829	7.829e-6
7830	0.00000783	7.83e-6
7831	0.000007831	7.831e-6
7832	0.000007832	7.832e-6
7833	0.000007833	7.833e-6
7834	0.000007834	7.834e-6
7835	0.000007835	7.835e-6
7836	0.000007836	7.836e-6
7837	0.000007837	7.837e-6
7838	0.000007838	7.838e-6
7839	0.000007839	7.839e-6
7840	0.00000784	7.84e-6
7841	0.000007841	7.841e-6
7842	0.000007842	7.842e-6
7843	0.000007843	7.843e-6
7844	0.000007844	7.844e-6
7845	0.000007845	7.845e-6
7846	0.000007846	7.846e-6
7847	0.000007847	7.847e-6
7848	0.000007848	7.848e-6
7849	0.000007849	7.849e-6
7850	0.00000785	7.85e-6
7851	0.000007851	7.851e-6
7852	0.000007852	7.852e-6
7853	0.000007853	7.853e-6
7854	0.000007854	7.854e-6
7855	0.000007855	7.855e-6
7856	0.000007856	7.856e-6
7857	0.000007857	7.857e-6
7858	0.000007858	7.858e-6

7859	0.000007859	7.859e-6
7860	0.00000786	7.86e-6
7861	0.000007861	7.861e-6
7862	0.000007862	7.862e-6
7863	0.000007863	7.863e-6
7864	0.000007864	7.864e-6
7865	0.000007865	7.865e-6
7866	0.000007866	7.866e-6
7867	0.000007867	7.867e-6
7868	0.000007868	7.868e-6
7869	0.000007869	7.869e-6
7870	0.00000787	7.87e-6
7871	0.000007871	7.871e-6
7872	0.000007872	7.872e-6
7873	0.000007873	7.873e-6
7874	0.000007874	7.874e-6
7875	0.000007875	7.875e-6
7876	0.000007876	7.876e-6
7877	0.000007877	7.877e-6
7878	0.000007878	7.878e-6
7879	0.000007879	7.879e-6
7880	0.00000788	7.88e-6
7881	0.000007881	7.881e-6
7882	0.000007882	7.882e-6
7883	0.000007883	7.883e-6
7884	0.000007884	7.884e-6
7885	0.000007885	7.885e-6
7886	0.000007886	7.886e-6
7887	0.000007887	7.887e-6
7888	0.000007888	7.888e-6
7889	0.000007889	7.889e-6
7890	0.00000789	7.89e-6
7891	0.000007891	7.891e-6
7892	0.000007892	7.892e-6
7893	0.000007893	7.893e-6
7894	0.000007894	7.894e-6
7895	0.000007895	7.895e-6
7896	0.000007896	7.896e-6

7897	0.000007897	7.897e-6
7898	0.000007898	7.898e-6
7899	0.000007899	7.899e-6
7900	0.0000079	7.9e-6
7901	0.000007901	7.901e-6
7902	0.000007902	7.902e-6
7903	0.000007903	7.903e-6
7904	0.000007904	7.904e-6
7905	0.000007905	7.905e-6
7906	0.000007906	7.906e-6
7907	0.000007907	7.907e-6
7908	0.000007908	7.908e-6
7909	0.000007909	7.909e-6
7910	0.00000791	7.91e-6
7911	0.000007911	7.911e-6
7912	0.000007912	7.912e-6
7913	0.000007913	7.913e-6
7914	0.000007914	7.914e-6
7915	0.000007915	7.915e-6
7916	0.000007916	7.916e-6
7917	0.000007917	7.917e-6
7918	0.000007918	7.918e-6
7919	0.000007919	7.919e-6
7920	0.00000792	7.92e-6
7921	0.000007921	7.921e-6
7922	0.000007922	7.922e-6
7923	0.000007923	7.923e-6
7924	0.000007924	7.924e-6
7925	0.000007925	7.925e-6
7926	0.000007926	7.926e-6
7927	0.000007927	7.927e-6
7928	0.000007928	7.928e-6
7929	0.000007929	7.929e-6
7930	0.00000793	7.93e-6
7931	0.000007931	7.931e-6
7932	0.000007932	7.932e-6
7933	0.000007933	7.933e-6
7934	0.000007934	7.934e-6

7935	0.000007935	7.935e-6
7936	0.000007936	7.936e-6
7937	0.000007937	7.937e-6
7938	0.000007938	7.938e-6
7939	0.000007939	7.939e-6
7940	0.00000794	7.94e-6
7941	0.000007941	7.941e-6
7942	0.000007942	7.942e-6
7943	0.000007943	7.943e-6
7944	0.000007944	7.944e-6
7945	0.000007945	7.945e-6
7946	0.000007946	7.946e-6
7947	0.000007947	7.947e-6
7948	0.000007948	7.948e-6
7949	0.000007949	7.949e-6
7950	0.00000795	7.95e-6
7951	0.000007951	7.951e-6
7952	0.000007952	7.952e-6
7953	0.000007953	7.953e-6
7954	0.000007954	7.954e-6
7955	0.000007955	7.955e-6
7956	0.000007956	7.956e-6
7957	0.000007957	7.957e-6
7958	0.000007958	7.958e-6
7959	0.000007959	7.959e-6
7960	0.00000796	7.96e-6
7961	0.000007961	7.961e-6
7962	0.000007962	7.962e-6
7963	0.000007963	7.963e-6
7964	0.000007964	7.964e-6
7965	0.000007965	7.965e-6
7966	0.000007966	7.966e-6
7967	0.000007967	7.967e-6
7968	0.000007968	7.968e-6
7969	0.000007969	7.969e-6
7970	0.00000797	7.97e-6
7971	0.000007971	7.971e-6
7972	0.000007972	7.972e-6

7973	0.000007973	7.973e-6
7974	0.000007974	7.974e-6
7975	0.000007975	7.975e-6
7976	0.000007976	7.976e-6
7977	0.000007977	7.977e-6
7978	0.000007978	7.978e-6
7979	0.000007979	7.979e-6
7980	0.00000798	7.98e-6
7981	0.000007981	7.981e-6
7982	0.000007982	7.982e-6
7983	0.000007983	7.983e-6
7984	0.000007984	7.984e-6
7985	0.000007985	7.985e-6
7986	0.000007986	7.986e-6
7987	0.000007987	7.987e-6
7988	0.000007988	7.988e-6
7989	0.000007989	7.989e-6
7990	0.00000799	7.99e-6
7991	0.000007991	7.991e-6
7992	0.000007992	7.992e-6
7993	0.000007993	7.993e-6
7994	0.000007994	7.994e-6
7995	0.000007995	7.995e-6
7996	0.000007996	7.996e-6
7997	0.000007997	7.997e-6
7998	0.000007998	7.998e-6
7999	0.000007999	7.999e-6
8000	0.000008	8.0e-6
8001	0.000008001	8.001e-6
8002	0.000008002	8.002e-6
8003	0.000008003	8.003e-6
8004	0.000008004	8.004e-6
8005	0.000008005	8.005e-6
8006	0.000008006	8.006e-6
8007	0.000008007	8.007e-6
8008	0.000008008	8.008e-6
8009	0.000008009	8.009e-6
8010	0.00000801	8.01e-6

8011	0.000008011	8.011e-6
8012	0.000008012	8.012e-6
8013	0.000008013	8.013e-6
8014	0.000008014	8.014e-6
8015	0.000008015	8.015e-6
8016	0.000008016	8.016e-6
8017	0.000008017	8.017e-6
8018	0.000008018	8.018e-6
8019	0.000008019	8.019e-6
8020	0.00000802	8.02e-6
8021	0.000008021	8.021e-6
8022	0.000008022	8.022e-6
8023	0.000008023	8.023e-6
8024	0.000008024	8.024e-6
8025	0.000008025	8.025e-6
8026	0.000008026	8.026e-6
8027	0.000008027	8.027e-6
8028	0.000008028	8.028e-6
8029	0.000008029	8.029e-6
8030	0.00000803	8.03e-6
8031	0.000008031	8.031e-6
8032	0.000008032	8.032e-6
8033	0.000008033	8.033e-6
8034	0.000008034	8.034e-6
8035	0.000008035	8.035e-6
8036	0.000008036	8.036e-6
8037	0.000008037	8.037e-6
8038	0.000008038	8.038e-6
8039	0.000008039	8.039e-6
8040	0.00000804	8.04e-6
8041	0.000008041	8.041e-6
8042	0.000008042	8.042e-6
8043	0.000008043	8.043e-6
8044	0.000008044	8.044e-6
8045	0.000008045	8.045e-6
8046	0.000008046	8.046e-6
8047	0.000008047	8.047e-6
8048	0.000008048	8.048e-6

8049	0.000008049	8.049e-6
8050	0.00000805	8.05e-6
8051	0.000008051	8.051e-6
8052	0.000008052	8.052e-6
8053	0.000008053	8.053e-6
8054	0.000008054	8.054e-6
8055	0.000008055	8.055e-6
8056	0.000008056	8.056e-6
8057	0.000008057	8.057e-6
8058	0.000008058	8.058e-6
8059	0.000008059	8.059e-6
8060	0.00000806	8.06e-6
8061	0.000008061	8.061e-6
8062	0.000008062	8.062e-6
8063	0.000008063	8.063e-6
8064	0.000008064	8.064e-6
8065	0.000008065	8.065e-6
8066	0.000008066	8.066e-6
8067	0.000008067	8.067e-6
8068	0.000008068	8.068e-6
8069	0.000008069	8.069e-6
8070	0.00000807	8.07e-6
8071	0.000008071	8.071e-6
8072	0.000008072	8.072e-6
8073	0.000008073	8.073e-6
8074	0.000008074	8.074e-6
8075	0.000008075	8.075e-6
8076	0.000008076	8.076e-6
8077	0.000008077	8.077e-6
8078	0.000008078	8.078e-6
8079	0.000008079	8.079e-6
8080	0.00000808	8.08e-6
8081	0.000008081	8.081e-6
8082	0.000008082	8.082e-6
8083	0.000008083	8.083e-6
8084	0.000008084	8.084e-6
8085	0.000008085	8.085e-6
8086	0.000008086	8.086e-6

8087	0.000008087	8.087e-6
8088	0.000008088	8.088e-6
8089	0.000008089	8.089e-6
8090	0.00000809	8.09e-6
8091	0.000008091	8.091e-6
8092	0.000008092	8.092e-6
8093	0.000008093	8.093e-6
8094	0.000008094	8.094e-6
8095	0.000008095	8.095e-6
8096	0.000008096	8.096e-6
8097	0.000008097	8.097e-6
8098	0.000008098	8.098e-6
8099	0.000008099	8.099e-6
8100	0.0000081	8.1e-6
8101	0.000008101	8.101e-6
8102	0.000008102	8.102e-6
8103	0.000008103	8.103e-6
8104	0.000008104	8.104e-6
8105	0.000008105	8.105e-6
8106	0.000008106	8.106e-6
8107	0.000008107	8.107e-6
8108	0.000008108	8.108e-6
8109	0.000008109	8.109e-6
8110	0.00000811	8.11e-6
8111	0.000008111	8.111e-6
8112	0.000008112	8.112e-6
8113	0.000008113	8.113e-6
8114	0.000008114	8.114e-6
8115	0.000008115	8.115e-6
8116	0.000008116	8.116e-6
8117	0.000008117	8.117e-6
8118	0.000008118	8.118e-6
8119	0.000008119	8.119e-6
8120	0.00000812	8.12e-6
8121	0.000008121	8.121e-6
8122	0.000008122	8.122e-6
8123	0.000008123	8.123e-6
8124	0.000008124	8.124e-6

8125	0.000008125	8.125e-6
8126	0.000008126	8.126e-6
8127	0.000008127	8.127e-6
8128	0.000008128	8.128e-6
8129	0.000008129	8.129e-6
8130	0.00000813	8.13e-6
8131	0.000008131	8.131e-6
8132	0.000008132	8.132e-6
8133	0.000008133	8.133e-6
8134	0.000008134	8.134e-6
8135	0.000008135	8.135e-6
8136	0.000008136	8.136e-6
8137	0.000008137	8.137e-6
8138	0.000008138	8.138e-6
8139	0.000008139	8.139e-6
8140	0.00000814	8.14e-6
8141	0.000008141	8.141e-6
8142	0.000008142	8.142e-6
8143	0.000008143	8.143e-6
8144	0.000008144	8.144e-6
8145	0.000008145	8.145e-6
8146	0.000008146	8.146e-6
8147	0.000008147	8.147e-6
8148	0.000008148	8.148e-6
8149	0.000008149	8.149e-6
8150	0.00000815	8.15e-6
8151	0.000008151	8.151e-6
8152	0.000008152	8.152e-6
8153	0.000008153	8.153e-6
8154	0.000008154	8.154e-6
8155	0.000008155	8.155e-6
8156	0.000008156	8.156e-6
8157	0.000008157	8.157e-6
8158	0.000008158	8.158e-6
8159	0.000008159	8.159e-6
8160	0.00000816	8.16e-6
8161	0.000008161	8.161e-6
8162	0.000008162	8.162e-6

8163	0.000008163	8.163e-6
8164	0.000008164	8.164e-6
8165	0.000008165	8.165e-6
8166	0.000008166	8.166e-6
8167	0.000008167	8.167e-6
8168	0.000008168	8.168e-6
8169	0.000008169	8.169e-6
8170	0.00000817	8.17e-6
8171	0.000008171	8.171e-6
8172	0.000008172	8.172e-6
8173	0.000008173	8.173e-6
8174	0.000008174	8.174e-6
8175	0.000008175	8.175e-6
8176	0.000008176	8.176e-6
8177	0.000008177	8.177e-6
8178	0.000008178	8.178e-6
8179	0.000008179	8.179e-6
8180	0.00000818	8.18e-6
8181	0.000008181	8.181e-6
8182	0.000008182	8.182e-6
8183	0.000008183	8.183e-6
8184	0.000008184	8.184e-6
8185	0.000008185	8.185e-6
8186	0.000008186	8.186e-6
8187	0.000008187	8.187e-6
8188	0.000008188	8.188e-6
8189	0.000008189	8.189e-6
8190	0.00000819	8.19e-6
8191	0.000008191	8.191e-6
8192	0.000008192	8.192e-6
8193	0.000008193	8.193e-6
8194	0.000008194	8.194e-6
8195	0.000008195	8.195e-6
8196	0.000008196	8.196e-6
8197	0.000008197	8.197e-6
8198	0.000008198	8.198e-6
8199	0.000008199	8.199e-6
8200	0.0000082	8.2e-6

8201	0.000008201	8.201e-6
8202	0.000008202	8.202e-6
8203	0.000008203	8.203e-6
8204	0.000008204	8.204e-6
8205	0.000008205	8.205e-6
8206	0.000008206	8.206e-6
8207	0.000008207	8.207e-6
8208	0.000008208	8.208e-6
8209	0.000008209	8.209e-6
8210	0.00000821	8.21e-6
8211	0.000008211	8.211e-6
8212	0.000008212	8.212e-6
8213	0.000008213	8.213e-6
8214	0.000008214	8.214e-6
8215	0.000008215	8.215e-6
8216	0.000008216	8.216e-6
8217	0.000008217	8.217e-6
8218	0.000008218	8.218e-6
8219	0.000008219	8.219e-6
8220	0.00000822	8.22e-6
8221	0.000008221	8.221e-6
8222	0.000008222	8.222e-6
8223	0.000008223	8.223e-6
8224	0.000008224	8.224e-6
8225	0.000008225	8.225e-6
8226	0.000008226	8.226e-6
8227	0.000008227	8.227e-6
8228	0.000008228	8.228e-6
8229	0.000008229	8.229e-6
8230	0.00000823	8.23e-6
8231	0.000008231	8.231e-6
8232	0.000008232	8.232e-6
8233	0.000008233	8.233e-6
8234	0.000008234	8.234e-6
8235	0.000008235	8.235e-6
8236	0.000008236	8.236e-6
8237	0.000008237	8.237e-6
8238	0.000008238	8.238e-6

8239	0.000008239	8.239e-6
8240	0.00000824	8.24e-6
8241	0.000008241	8.241e-6
8242	0.000008242	8.242e-6
8243	0.000008243	8.243e-6
8244	0.000008244	8.244e-6
8245	0.000008245	8.245e-6
8246	0.000008246	8.246e-6
8247	0.000008247	8.247e-6
8248	0.000008248	8.248e-6
8249	0.000008249	8.249e-6
8250	0.00000825	8.25e-6
8251	0.000008251	8.251e-6
8252	0.000008252	8.252e-6
8253	0.000008253	8.253e-6
8254	0.000008254	8.254e-6
8255	0.000008255	8.255e-6
8256	0.000008256	8.256e-6
8257	0.000008257	8.257e-6
8258	0.000008258	8.258e-6
8259	0.000008259	8.259e-6
8260	0.00000826	8.26e-6
8261	0.000008261	8.261e-6
8262	0.000008262	8.262e-6
8263	0.000008263	8.263e-6
8264	0.000008264	8.264e-6
8265	0.000008265	8.265e-6
8266	0.000008266	8.266e-6
8267	0.000008267	8.267e-6
8268	0.000008268	8.268e-6
8269	0.000008269	8.269e-6
8270	0.00000827	8.27e-6
8271	0.000008271	8.271e-6
8272	0.000008272	8.272e-6
8273	0.000008273	8.273e-6
8274	0.000008274	8.274e-6
8275	0.000008275	8.275e-6
8276	0.000008276	8.276e-6

8277	0.000008277	8.277e-6
8278	0.000008278	8.278e-6
8279	0.000008279	8.279e-6
8280	0.00000828	8.28e-6
8281	0.000008281	8.281e-6
8282	0.000008282	8.282e-6
8283	0.000008283	8.283e-6
8284	0.000008284	8.284e-6
8285	0.000008285	8.285e-6
8286	0.000008286	8.286e-6
8287	0.000008287	8.287e-6
8288	0.000008288	8.288e-6
8289	0.000008289	8.289e-6
8290	0.00000829	8.29e-6
8291	0.000008291	8.291e-6
8292	0.000008292	8.292e-6
8293	0.000008293	8.293e-6
8294	0.000008294	8.294e-6
8295	0.000008295	8.295e-6
8296	0.000008296	8.296e-6
8297	0.000008297	8.297e-6
8298	0.000008298	8.298e-6
8299	0.000008299	8.299e-6
8300	0.0000083	8.3e-6
8301	0.000008301	8.301e-6
8302	0.000008302	8.302e-6
8303	0.000008303	8.303e-6
8304	0.000008304	8.304e-6
8305	0.000008305	8.305e-6
8306	0.000008306	8.306e-6
8307	0.000008307	8.307e-6
8308	0.000008308	8.308e-6
8309	0.000008309	8.309e-6
8310	0.00000831	8.31e-6
8311	0.000008311	8.311e-6
8312	0.000008312	8.312e-6
8313	0.000008313	8.313e-6
8314	0.000008314	8.314e-6

8315	0.000008315	8.315e-6
8316	0.000008316	8.316e-6
8317	0.000008317	8.317e-6
8318	0.000008318	8.318e-6
8319	0.000008319	8.319e-6
8320	0.00000832	8.32e-6
8321	0.000008321	8.321e-6
8322	0.000008322	8.322e-6
8323	0.000008323	8.323e-6
8324	0.000008324	8.324e-6
8325	0.000008325	8.325e-6
8326	0.000008326	8.326e-6
8327	0.000008327	8.327e-6
8328	0.000008328	8.328e-6
8329	0.000008329	8.329e-6
8330	0.00000833	8.33e-6
8331	0.000008331	8.331e-6
8332	0.000008332	8.332e-6
8333	0.000008333	8.333e-6
8334	0.000008334	8.334e-6
8335	0.000008335	8.335e-6
8336	0.000008336	8.336e-6
8337	0.000008337	8.337e-6
8338	0.000008338	8.338e-6
8339	0.000008339	8.339e-6
8340	0.00000834	8.34e-6
8341	0.000008341	8.341e-6
8342	0.000008342	8.342e-6
8343	0.000008343	8.343e-6
8344	0.000008344	8.344e-6
8345	0.000008345	8.345e-6
8346	0.000008346	8.346e-6
8347	0.000008347	8.347e-6
8348	0.000008348	8.348e-6
8349	0.000008349	8.349e-6
8350	0.00000835	8.35e-6
8351	0.000008351	8.351e-6
8352	0.000008352	8.352e-6

8353	0.000008353	8.353e-6
8354	0.000008354	8.354e-6
8355	0.000008355	8.355e-6
8356	0.000008356	8.356e-6
8357	0.000008357	8.357e-6
8358	0.000008358	8.358e-6
8359	0.000008359	8.359e-6
8360	0.00000836	8.36e-6
8361	0.000008361	8.361e-6
8362	0.000008362	8.362e-6
8363	0.000008363	8.363e-6
8364	0.000008364	8.364e-6
8365	0.000008365	8.365e-6
8366	0.000008366	8.366e-6
8367	0.000008367	8.367e-6
8368	0.000008368	8.368e-6
8369	0.000008369	8.369e-6
8370	0.00000837	8.37e-6
8371	0.000008371	8.371e-6
8372	0.000008372	8.372e-6
8373	0.000008373	8.373e-6
8374	0.000008374	8.374e-6
8375	0.000008375	8.375e-6
8376	0.000008376	8.376e-6
8377	0.000008377	8.377e-6
8378	0.000008378	8.378e-6
8379	0.000008379	8.379e-6
8380	0.00000838	8.38e-6
8381	0.000008381	8.381e-6
8382	0.000008382	8.382e-6
8383	0.000008383	8.383e-6
8384	0.000008384	8.384e-6
8385	0.000008385	8.385e-6
8386	0.000008386	8.386e-6
8387	0.000008387	8.387e-6
8388	0.000008388	8.388e-6
8389	0.000008389	8.389e-6
8390	0.00000839	8.39e-6

8391	0.000008391	8.391e-6
8392	0.000008392	8.392e-6
8393	0.000008393	8.393e-6
8394	0.000008394	8.394e-6
8395	0.000008395	8.395e-6
8396	0.000008396	8.396e-6
8397	0.000008397	8.397e-6
8398	0.000008398	8.398e-6
8399	0.000008399	8.399e-6
8400	0.0000084	8.4e-6
8401	0.000008401	8.401e-6
8402	0.000008402	8.402e-6
8403	0.000008403	8.403e-6
8404	0.000008404	8.404e-6
8405	0.000008405	8.405e-6
8406	0.000008406	8.406e-6
8407	0.000008407	8.407e-6
8408	0.000008408	8.408e-6
8409	0.000008409	8.409e-6
8410	0.00000841	8.41e-6
8411	0.000008411	8.411e-6
8412	0.000008412	8.412e-6
8413	0.000008413	8.413e-6
8414	0.000008414	8.414e-6
8415	0.000008415	8.415e-6
8416	0.000008416	8.416e-6
8417	0.000008417	8.417e-6
8418	0.000008418	8.418e-6
8419	0.000008419	8.419e-6
8420	0.00000842	8.42e-6
8421	0.000008421	8.421e-6
8422	0.000008422	8.422e-6
8423	0.000008423	8.423e-6
8424	0.000008424	8.424e-6
8425	0.000008425	8.425e-6
8426	0.000008426	8.426e-6
8427	0.000008427	8.427e-6
8428	0.000008428	8.428e-6

8429	0.000008429	8.429e-6
8430	0.00000843	8.43e-6
8431	0.000008431	8.431e-6
8432	0.000008432	8.432e-6
8433	0.000008433	8.433e-6
8434	0.000008434	8.434e-6
8435	0.000008435	8.435e-6
8436	0.000008436	8.436e-6
8437	0.000008437	8.437e-6
8438	0.000008438	8.438e-6
8439	0.000008439	8.439e-6
8440	0.00000844	8.44e-6
8441	0.000008441	8.441e-6
8442	0.000008442	8.442e-6
8443	0.000008443	8.443e-6
8444	0.000008444	8.444e-6
8445	0.000008445	8.445e-6
8446	0.000008446	8.446e-6
8447	0.000008447	8.447e-6
8448	0.000008448	8.448e-6
8449	0.000008449	8.449e-6
8450	0.00000845	8.45e-6
8451	0.000008451	8.451e-6
8452	0.000008452	8.452e-6
8453	0.000008453	8.453e-6
8454	0.000008454	8.454e-6
8455	0.000008455	8.455e-6
8456	0.000008456	8.456e-6
8457	0.000008457	8.457e-6
8458	0.000008458	8.458e-6
8459	0.000008459	8.459e-6
8460	0.00000846	8.46e-6
8461	0.000008461	8.461e-6
8462	0.000008462	8.462e-6
8463	0.000008463	8.463e-6
8464	0.000008464	8.464e-6
8465	0.000008465	8.465e-6
8466	0.000008466	8.466e-6

8467	0.000008467	8.467e-6
8468	0.000008468	8.468e-6
8469	0.000008469	8.469e-6
8470	0.00000847	8.47e-6
8471	0.000008471	8.471e-6
8472	0.000008472	8.472e-6
8473	0.000008473	8.473e-6
8474	0.000008474	8.474e-6
8475	0.000008475	8.475e-6
8476	0.000008476	8.476e-6
8477	0.000008477	8.477e-6
8478	0.000008478	8.478e-6
8479	0.000008479	8.479e-6
8480	0.00000848	8.48e-6
8481	0.000008481	8.481e-6
8482	0.000008482	8.482e-6
8483	0.000008483	8.483e-6
8484	0.000008484	8.484e-6
8485	0.000008485	8.485e-6
8486	0.000008486	8.486e-6
8487	0.000008487	8.487e-6
8488	0.000008488	8.488e-6
8489	0.000008489	8.489e-6
8490	0.00000849	8.49e-6
8491	0.000008491	8.491e-6
8492	0.000008492	8.492e-6
8493	0.000008493	8.493e-6
8494	0.000008494	8.494e-6
8495	0.000008495	8.495e-6
8496	0.000008496	8.496e-6
8497	0.000008497	8.497e-6
8498	0.000008498	8.498e-6
8499	0.000008499	8.499e-6
8500	0.0000085	8.5e-6
8501	0.000008501	8.501e-6
8502	0.000008502	8.502e-6
8503	0.000008503	8.503e-6
8504	0.000008504	8.504e-6

8505	0.000008505	8.505e-6
8506	0.000008506	8.506e-6
8507	0.000008507	8.507e-6
8508	0.000008508	8.508e-6
8509	0.000008509	8.509e-6
8510	0.00000851	8.51e-6
8511	0.000008511	8.511e-6
8512	0.000008512	8.512e-6
8513	0.000008513	8.513e-6
8514	0.000008514	8.514e-6
8515	0.000008515	8.515e-6
8516	0.000008516	8.516e-6
8517	0.000008517	8.517e-6
8518	0.000008518	8.518e-6
8519	0.000008519	8.519e-6
8520	0.00000852	8.52e-6
8521	0.000008521	8.521e-6
8522	0.000008522	8.522e-6
8523	0.000008523	8.523e-6
8524	0.000008524	8.524e-6
8525	0.000008525	8.525e-6
8526	0.000008526	8.526e-6
8527	0.000008527	8.527e-6
8528	0.000008528	8.528e-6
8529	0.000008529	8.529e-6
8530	0.00000853	8.53e-6
8531	0.000008531	8.531e-6
8532	0.000008532	8.532e-6
8533	0.000008533	8.533e-6
8534	0.000008534	8.534e-6
8535	0.000008535	8.535e-6
8536	0.000008536	8.536e-6
8537	0.000008537	8.537e-6
8538	0.000008538	8.538e-6
8539	0.000008539	8.539e-6
8540	0.00000854	8.54e-6
8541	0.000008541	8.541e-6
8542	0.000008542	8.542e-6

8543	0.000008543	8.543e-6
8544	0.000008544	8.544e-6
8545	0.000008545	8.545e-6
8546	0.000008546	8.546e-6
8547	0.000008547	8.547e-6
8548	0.000008548	8.548e-6
8549	0.000008549	8.549e-6
8550	0.00000855	8.55e-6
8551	0.000008551	8.551e-6
8552	0.000008552	8.552e-6
8553	0.000008553	8.553e-6
8554	0.000008554	8.554e-6
8555	0.000008555	8.555e-6
8556	0.000008556	8.556e-6
8557	0.000008557	8.557e-6
8558	0.000008558	8.558e-6
8559	0.000008559	8.559e-6
8560	0.00000856	8.56e-6
8561	0.000008561	8.561e-6
8562	0.000008562	8.562e-6
8563	0.000008563	8.563e-6
8564	0.000008564	8.564e-6
8565	0.000008565	8.565e-6
8566	0.000008566	8.566e-6
8567	0.000008567	8.567e-6
8568	0.000008568	8.568e-6
8569	0.000008569	8.569e-6
8570	0.00000857	8.57e-6
8571	0.000008571	8.571e-6
8572	0.000008572	8.572e-6
8573	0.000008573	8.573e-6
8574	0.000008574	8.574e-6
8575	0.000008575	8.575e-6
8576	0.000008576	8.576e-6
8577	0.000008577	8.577e-6
8578	0.000008578	8.578e-6
8579	0.000008579	8.579e-6
8580	0.00000858	8.58e-6

8581	0.000008581	8.581e-6
8582	0.000008582	8.582e-6
8583	0.000008583	8.583e-6
8584	0.000008584	8.584e-6
8585	0.000008585	8.585e-6
8586	0.000008586	8.586e-6
8587	0.000008587	8.587e-6
8588	0.000008588	8.588e-6
8589	0.000008589	8.589e-6
8590	0.00000859	8.59e-6
8591	0.000008591	8.591e-6
8592	0.000008592	8.592e-6
8593	0.000008593	8.593e-6
8594	0.000008594	8.594e-6
8595	0.000008595	8.595e-6
8596	0.000008596	8.596e-6
8597	0.000008597	8.597e-6
8598	0.000008598	8.598e-6
8599	0.000008599	8.599e-6
8600	0.0000086	8.6e-6
8601	0.000008601	8.601e-6
8602	0.000008602	8.602e-6
8603	0.000008603	8.603e-6
8604	0.000008604	8.604e-6
8605	0.000008605	8.605e-6
8606	0.000008606	8.606e-6
8607	0.000008607	8.607e-6
8608	0.000008608	8.608e-6
8609	0.000008609	8.609e-6
8610	0.00000861	8.61e-6
8611	0.000008611	8.611e-6
8612	0.000008612	8.612e-6
8613	0.000008613	8.613e-6
8614	0.000008614	8.614e-6
8615	0.000008615	8.615e-6
8616	0.000008616	8.616e-6
8617	0.000008617	8.617e-6
8618	0.000008618	8.618e-6

8619	0.000008619	8.619e-6
8620	0.00000862	8.62e-6
8621	0.000008621	8.621e-6
8622	0.000008622	8.622e-6
8623	0.000008623	8.623e-6
8624	0.000008624	8.624e-6
8625	0.000008625	8.625e-6
8626	0.000008626	8.626e-6
8627	0.000008627	8.627e-6
8628	0.000008628	8.628e-6
8629	0.000008629	8.629e-6
8630	0.00000863	8.63e-6
8631	0.000008631	8.631e-6
8632	0.000008632	8.632e-6
8633	0.000008633	8.633e-6
8634	0.000008634	8.634e-6
8635	0.000008635	8.635e-6
8636	0.000008636	8.636e-6
8637	0.000008637	8.637e-6
8638	0.000008638	8.638e-6
8639	0.000008639	8.639e-6
8640	0.00000864	8.64e-6
8641	0.000008641	8.641e-6
8642	0.000008642	8.642e-6
8643	0.000008643	8.643e-6
8644	0.000008644	8.644e-6
8645	0.000008645	8.645e-6
8646	0.000008646	8.646e-6
8647	0.000008647	8.647e-6
8648	0.000008648	8.648e-6
8649	0.000008649	8.649e-6
8650	0.00000865	8.65e-6
8651	0.000008651	8.651e-6
8652	0.000008652	8.652e-6
8653	0.000008653	8.653e-6
8654	0.000008654	8.654e-6
8655	0.000008655	8.655e-6
8656	0.000008656	8.656e-6

8657	0.000008657	8.657e-6
8658	0.000008658	8.658e-6
8659	0.000008659	8.659e-6
8660	0.00000866	8.66e-6
8661	0.000008661	8.661e-6
8662	0.000008662	8.662e-6
8663	0.000008663	8.663e-6
8664	0.000008664	8.664e-6
8665	0.000008665	8.665e-6
8666	0.000008666	8.666e-6
8667	0.000008667	8.667e-6
8668	0.000008668	8.668e-6
8669	0.000008669	8.669e-6
8670	0.00000867	8.67e-6
8671	0.000008671	8.671e-6
8672	0.000008672	8.672e-6
8673	0.000008673	8.673e-6
8674	0.000008674	8.674e-6
8675	0.000008675	8.675e-6
8676	0.000008676	8.676e-6
8677	0.000008677	8.677e-6
8678	0.000008678	8.678e-6
8679	0.000008679	8.679e-6
8680	0.00000868	8.68e-6
8681	0.000008681	8.681e-6
8682	0.000008682	8.682e-6
8683	0.000008683	8.683e-6
8684	0.000008684	8.684e-6
8685	0.000008685	8.685e-6
8686	0.000008686	8.686e-6
8687	0.000008687	8.687e-6
8688	0.000008688	8.688e-6
8689	0.000008689	8.689e-6
8690	0.00000869	8.69e-6
8691	0.000008691	8.691e-6
8692	0.000008692	8.692e-6
8693	0.000008693	8.693e-6
8694	0.000008694	8.694e-6

8695	0.000008695	8.695e-6
8696	0.000008696	8.696e-6
8697	0.000008697	8.697e-6
8698	0.000008698	8.698e-6
8699	0.000008699	8.699e-6
8700	0.0000087	8.7e-6
8701	0.000008701	8.701e-6
8702	0.000008702	8.702e-6
8703	0.000008703	8.703e-6
8704	0.000008704	8.704e-6
8705	0.000008705	8.705e-6
8706	0.000008706	8.706e-6
8707	0.000008707	8.707e-6
8708	0.000008708	8.708e-6
8709	0.000008709	8.709e-6
8710	0.00000871	8.71e-6
8711	0.000008711	8.711e-6
8712	0.000008712	8.712e-6
8713	0.000008713	8.713e-6
8714	0.000008714	8.714e-6
8715	0.000008715	8.715e-6
8716	0.000008716	8.716e-6
8717	0.000008717	8.717e-6
8718	0.000008718	8.718e-6
8719	0.000008719	8.719e-6
8720	0.00000872	8.72e-6
8721	0.000008721	8.721e-6
8722	0.000008722	8.722e-6
8723	0.000008723	8.723e-6
8724	0.000008724	8.724e-6
8725	0.000008725	8.725e-6
8726	0.000008726	8.726e-6
8727	0.000008727	8.727e-6
8728	0.000008728	8.728e-6
8729	0.000008729	8.729e-6
8730	0.00000873	8.73e-6
8731	0.000008731	8.731e-6
8732	0.000008732	8.732e-6

8733	0.000008733	8.733e-6
8734	0.000008734	8.734e-6
8735	0.000008735	8.735e-6
8736	0.000008736	8.736e-6
8737	0.000008737	8.737e-6
8738	0.000008738	8.738e-6
8739	0.000008739	8.739e-6
8740	0.00000874	8.74e-6
8741	0.000008741	8.741e-6
8742	0.000008742	8.742e-6
8743	0.000008743	8.743e-6
8744	0.000008744	8.744e-6
8745	0.000008745	8.745e-6
8746	0.000008746	8.746e-6
8747	0.000008747	8.747e-6
8748	0.000008748	8.748e-6
8749	0.000008749	8.749e-6
8750	0.00000875	8.75e-6
8751	0.000008751	8.751e-6
8752	0.000008752	8.752e-6
8753	0.000008753	8.753e-6
8754	0.000008754	8.754e-6
8755	0.000008755	8.755e-6
8756	0.000008756	8.756e-6
8757	0.000008757	8.757e-6
8758	0.000008758	8.758e-6
8759	0.000008759	8.759e-6
8760	0.00000876	8.76e-6
8761	0.000008761	8.761e-6
8762	0.000008762	8.762e-6
8763	0.000008763	8.763e-6
8764	0.000008764	8.764e-6
8765	0.000008765	8.765e-6
8766	0.000008766	8.766e-6
8767	0.000008767	8.767e-6
8768	0.000008768	8.768e-6
8769	0.000008769	8.769e-6
8770	0.00000877	8.77e-6

8771	0.000008771	8.771e-6
8772	0.000008772	8.772e-6
8773	0.000008773	8.773e-6
8774	0.000008774	8.774e-6
8775	0.000008775	8.775e-6
8776	0.000008776	8.776e-6
8777	0.000008777	8.777e-6
8778	0.000008778	8.778e-6
8779	0.000008779	8.779e-6
8780	0.00000878	8.78e-6
8781	0.000008781	8.781e-6
8782	0.000008782	8.782e-6
8783	0.000008783	8.783e-6
8784	0.000008784	8.784e-6
8785	0.000008785	8.785e-6
8786	0.000008786	8.786e-6
8787	0.000008787	8.787e-6
8788	0.000008788	8.788e-6
8789	0.000008789	8.789e-6
8790	0.00000879	8.79e-6
8791	0.000008791	8.791e-6
8792	0.000008792	8.792e-6
8793	0.000008793	8.793e-6
8794	0.000008794	8.794e-6
8795	0.000008795	8.795e-6
8796	0.000008796	8.796e-6
8797	0.000008797	8.797e-6
8798	0.000008798	8.798e-6
8799	0.000008799	8.799e-6
8800	0.0000088	8.8e-6
8801	0.000008801	8.801e-6
8802	0.000008802	8.802e-6
8803	0.000008803	8.803e-6
8804	0.000008804	8.804e-6
8805	0.000008805	8.805e-6
8806	0.000008806	8.806e-6
8807	0.000008807	8.807e-6
8808	0.000008808	8.808e-6

8809	0.000008809	8.809e-6
8810	0.00000881	8.81e-6
8811	0.000008811	8.811e-6
8812	0.000008812	8.812e-6
8813	0.000008813	8.813e-6
8814	0.000008814	8.814e-6
8815	0.000008815	8.815e-6
8816	0.000008816	8.816e-6
8817	0.000008817	8.817e-6
8818	0.000008818	8.818e-6
8819	0.000008819	8.819e-6
8820	0.00000882	8.82e-6
8821	0.000008821	8.821e-6
8822	0.000008822	8.822e-6
8823	0.000008823	8.823e-6
8824	0.000008824	8.824e-6
8825	0.000008825	8.825e-6
8826	0.000008826	8.826e-6
8827	0.000008827	8.827e-6
8828	0.000008828	8.828e-6
8829	0.000008829	8.829e-6
8830	0.00000883	8.83e-6
8831	0.000008831	8.831e-6
8832	0.000008832	8.832e-6
8833	0.000008833	8.833e-6
8834	0.000008834	8.834e-6
8835	0.000008835	8.835e-6
8836	0.000008836	8.836e-6
8837	0.000008837	8.837e-6
8838	0.000008838	8.838e-6
8839	0.000008839	8.839e-6
8840	0.00000884	8.84e-6
8841	0.000008841	8.841e-6
8842	0.000008842	8.842e-6
8843	0.000008843	8.843e-6
8844	0.000008844	8.844e-6
8845	0.000008845	8.845e-6
8846	0.000008846	8.846e-6

8847	0.000008847	8.847e-6
8848	0.000008848	8.848e-6
8849	0.000008849	8.849e-6
8850	0.00000885	8.85e-6
8851	0.000008851	8.851e-6
8852	0.000008852	8.852e-6
8853	0.000008853	8.853e-6
8854	0.000008854	8.854e-6
8855	0.000008855	8.855e-6
8856	0.000008856	8.856e-6
8857	0.000008857	8.857e-6
8858	0.000008858	8.858e-6
8859	0.000008859	8.859e-6
8860	0.00000886	8.86e-6
8861	0.000008861	8.861e-6
8862	0.000008862	8.862e-6
8863	0.000008863	8.863e-6
8864	0.000008864	8.864e-6
8865	0.000008865	8.865e-6
8866	0.000008866	8.866e-6
8867	0.000008867	8.867e-6
8868	0.000008868	8.868e-6
8869	0.000008869	8.869e-6
8870	0.00000887	8.87e-6
8871	0.000008871	8.871e-6
8872	0.000008872	8.872e-6
8873	0.000008873	8.873e-6
8874	0.000008874	8.874e-6
8875	0.000008875	8.875e-6
8876	0.000008876	8.876e-6
8877	0.000008877	8.877e-6
8878	0.000008878	8.878e-6
8879	0.000008879	8.879e-6
8880	0.00000888	8.88e-6
8881	0.000008881	8.881e-6
8882	0.000008882	8.882e-6
8883	0.000008883	8.883e-6
8884	0.000008884	8.884e-6

8885	0.000008885	8.885e-6
8886	0.000008886	8.886e-6
8887	0.000008887	8.887e-6
8888	0.000008888	8.888e-6
8889	0.000008889	8.889e-6
8890	0.00000889	8.89e-6
8891	0.000008891	8.891e-6
8892	0.000008892	8.892e-6
8893	0.000008893	8.893e-6
8894	0.000008894	8.894e-6
8895	0.000008895	8.895e-6
8896	0.000008896	8.896e-6
8897	0.000008897	8.897e-6
8898	0.000008898	8.898e-6
8899	0.000008899	8.899e-6
8900	0.0000089	8.9e-6
8901	0.000008901	8.901e-6
8902	0.000008902	8.902e-6
8903	0.000008903	8.903e-6
8904	0.000008904	8.904e-6
8905	0.000008905	8.905e-6
8906	0.000008906	8.906e-6
8907	0.000008907	8.907e-6
8908	0.000008908	8.908e-6
8909	0.000008909	8.909e-6
8910	0.00000891	8.91e-6
8911	0.000008911	8.911e-6
8912	0.000008912	8.912e-6
8913	0.000008913	8.913e-6
8914	0.000008914	8.914e-6
8915	0.000008915	8.915e-6
8916	0.000008916	8.916e-6
8917	0.000008917	8.917e-6
8918	0.000008918	8.918e-6
8919	0.000008919	8.919e-6
8920	0.00000892	8.92e-6
8921	0.000008921	8.921e-6
8922	0.000008922	8.922e-6

8923	0.000008923	8.923e-6
8924	0.000008924	8.924e-6
8925	0.000008925	8.925e-6
8926	0.000008926	8.926e-6
8927	0.000008927	8.927e-6
8928	0.000008928	8.928e-6
8929	0.000008929	8.929e-6
8930	0.00000893	8.93e-6
8931	0.000008931	8.931e-6
8932	0.000008932	8.932e-6
8933	0.000008933	8.933e-6
8934	0.000008934	8.934e-6
8935	0.000008935	8.935e-6
8936	0.000008936	8.936e-6
8937	0.000008937	8.937e-6
8938	0.000008938	8.938e-6
8939	0.000008939	8.939e-6
8940	0.00000894	8.94e-6
8941	0.000008941	8.941e-6
8942	0.000008942	8.942e-6
8943	0.000008943	8.943e-6
8944	0.000008944	8.944e-6
8945	0.000008945	8.945e-6
8946	0.000008946	8.946e-6
8947	0.000008947	8.947e-6
8948	0.000008948	8.948e-6
8949	0.000008949	8.949e-6
8950	0.00000895	8.95e-6
8951	0.000008951	8.951e-6
8952	0.000008952	8.952e-6
8953	0.000008953	8.953e-6
8954	0.000008954	8.954e-6
8955	0.000008955	8.955e-6
8956	0.000008956	8.956e-6
8957	0.000008957	8.957e-6
8958	0.000008958	8.958e-6
8959	0.000008959	8.959e-6
8960	0.00000896	8.96e-6

8961	0.000008961	8.961e-6
8962	0.000008962	8.962e-6
8963	0.000008963	8.963e-6
8964	0.000008964	8.964e-6
8965	0.000008965	8.965e-6
8966	0.000008966	8.966e-6
8967	0.000008967	8.967e-6
8968	0.000008968	8.968e-6
8969	0.000008969	8.969e-6
8970	0.00000897	8.97e-6
8971	0.000008971	8.971e-6
8972	0.000008972	8.972e-6
8973	0.000008973	8.973e-6
8974	0.000008974	8.974e-6
8975	0.000008975	8.975e-6
8976	0.000008976	8.976e-6
8977	0.000008977	8.977e-6
8978	0.000008978	8.978e-6
8979	0.000008979	8.979e-6
8980	0.00000898	8.98e-6
8981	0.000008981	8.981e-6
8982	0.000008982	8.982e-6
8983	0.000008983	8.983e-6
8984	0.000008984	8.984e-6
8985	0.000008985	8.985e-6
8986	0.000008986	8.986e-6
8987	0.000008987	8.987e-6
8988	0.000008988	8.988e-6
8989	0.000008989	8.989e-6
8990	0.00000899	8.99e-6
8991	0.000008991	8.991e-6
8992	0.000008992	8.992e-6
8993	0.000008993	8.993e-6
8994	0.000008994	8.994e-6
8995	0.000008995	8.995e-6
8996	0.000008996	8.996e-6
8997	0.000008997	8.997e-6
8998	0.000008998	8.998e-6

8999	0.000008999	8.999e-6
9000	0.000009	9.0e-6
9001	0.000009001	9.001e-6
9002	0.000009002	9.002e-6
9003	0.000009003	9.003e-6
9004	0.000009004	9.004e-6
9005	0.000009005	9.005e-6
9006	0.000009006	9.006e-6
9007	0.000009007	9.007e-6
9008	0.000009008	9.008e-6
9009	0.000009009	9.009e-6
9010	0.00000901	9.01e-6
9011	0.000009011	9.011e-6
9012	0.000009012	9.012e-6
9013	0.000009013	9.013e-6
9014	0.000009014	9.014e-6
9015	0.000009015	9.015e-6
9016	0.000009016	9.016e-6
9017	0.000009017	9.017e-6
9018	0.000009018	9.018e-6
9019	0.000009019	9.019e-6
9020	0.00000902	9.02e-6
9021	0.000009021	9.021e-6
9022	0.000009022	9.022e-6
9023	0.000009023	9.023e-6
9024	0.000009024	9.024e-6
9025	0.000009025	9.025e-6
9026	0.000009026	9.026e-6
9027	0.000009027	9.027e-6
9028	0.000009028	9.028e-6
9029	0.000009029	9.029e-6
9030	0.00000903	9.03e-6
9031	0.000009031	9.031e-6
9032	0.000009032	9.032e-6
9033	0.000009033	9.033e-6
9034	0.000009034	9.034e-6
9035	0.000009035	9.035e-6
9036	0.000009036	9.036e-6

9037	0.000009037	9.037e-6
9038	0.000009038	9.038e-6
9039	0.000009039	9.039e-6
9040	0.00000904	9.04e-6
9041	0.000009041	9.041e-6
9042	0.000009042	9.042e-6
9043	0.000009043	9.043e-6
9044	0.000009044	9.044e-6
9045	0.000009045	9.045e-6
9046	0.000009046	9.046e-6
9047	0.000009047	9.047e-6
9048	0.000009048	9.048e-6
9049	0.000009049	9.049e-6
9050	0.00000905	9.05e-6
9051	0.000009051	9.051e-6
9052	0.000009052	9.052e-6
9053	0.000009053	9.053e-6
9054	0.000009054	9.054e-6
9055	0.000009055	9.055e-6
9056	0.000009056	9.056e-6
9057	0.000009057	9.057e-6
9058	0.000009058	9.058e-6
9059	0.000009059	9.059e-6
9060	0.00000906	9.06e-6
9061	0.000009061	9.061e-6
9062	0.000009062	9.062e-6
9063	0.000009063	9.063e-6
9064	0.000009064	9.064e-6
9065	0.000009065	9.065e-6
9066	0.000009066	9.066e-6
9067	0.000009067	9.067e-6
9068	0.000009068	9.068e-6
9069	0.000009069	9.069e-6
9070	0.00000907	9.07e-6
9071	0.000009071	9.071e-6
9072	0.000009072	9.072e-6
9073	0.000009073	9.073e-6
9074	0.000009074	9.074e-6

9075	0.000009075	9.075e-6
9076	0.000009076	9.076e-6
9077	0.000009077	9.077e-6
9078	0.000009078	9.078e-6
9079	0.000009079	9.079e-6
9080	0.00000908	9.08e-6
9081	0.000009081	9.081e-6
9082	0.000009082	9.082e-6
9083	0.000009083	9.083e-6
9084	0.000009084	9.084e-6
9085	0.000009085	9.085e-6
9086	0.000009086	9.086e-6
9087	0.000009087	9.087e-6
9088	0.000009088	9.088e-6
9089	0.000009089	9.089e-6
9090	0.00000909	9.09e-6
9091	0.000009091	9.091e-6
9092	0.000009092	9.092e-6
9093	0.000009093	9.093e-6
9094	0.000009094	9.094e-6
9095	0.000009095	9.095e-6
9096	0.000009096	9.096e-6
9097	0.000009097	9.097e-6
9098	0.000009098	9.098e-6
9099	0.000009099	9.099e-6
9100	0.0000091	9.1e-6
9101	0.000009101	9.101e-6
9102	0.000009102	9.102e-6
9103	0.000009103	9.103e-6
9104	0.000009104	9.104e-6
9105	0.000009105	9.105e-6
9106	0.000009106	9.106e-6
9107	0.000009107	9.107e-6
9108	0.000009108	9.108e-6
9109	0.000009109	9.109e-6
9110	0.00000911	9.11e-6
9111	0.000009111	9.111e-6
9112	0.000009112	9.112e-6

9113	0.000009113	9.113e-6
9114	0.000009114	9.114e-6
9115	0.000009115	9.115e-6
9116	0.000009116	9.116e-6
9117	0.000009117	9.117e-6
9118	0.000009118	9.118e-6
9119	0.000009119	9.119e-6
9120	0.00000912	9.12e-6
9121	0.000009121	9.121e-6
9122	0.000009122	9.122e-6
9123	0.000009123	9.123e-6
9124	0.000009124	9.124e-6
9125	0.000009125	9.125e-6
9126	0.000009126	9.126e-6
9127	0.000009127	9.127e-6
9128	0.000009128	9.128e-6
9129	0.000009129	9.129e-6
9130	0.00000913	9.13e-6
9131	0.000009131	9.131e-6
9132	0.000009132	9.132e-6
9133	0.000009133	9.133e-6
9134	0.000009134	9.134e-6
9135	0.000009135	9.135e-6
9136	0.000009136	9.136e-6
9137	0.000009137	9.137e-6
9138	0.000009138	9.138e-6
9139	0.000009139	9.139e-6
9140	0.00000914	9.14e-6
9141	0.000009141	9.141e-6
9142	0.000009142	9.142e-6
9143	0.000009143	9.143e-6
9144	0.000009144	9.144e-6
9145	0.000009145	9.145e-6
9146	0.000009146	9.146e-6
9147	0.000009147	9.147e-6
9148	0.000009148	9.148e-6
9149	0.000009149	9.149e-6
9150	0.00000915	9.15e-6

9151	0.000009151	9.151e-6
9152	0.000009152	9.152e-6
9153	0.000009153	9.153e-6
9154	0.000009154	9.154e-6
9155	0.000009155	9.155e-6
9156	0.000009156	9.156e-6
9157	0.000009157	9.157e-6
9158	0.000009158	9.158e-6
9159	0.000009159	9.159e-6
9160	0.00000916	9.16e-6
9161	0.000009161	9.161e-6
9162	0.000009162	9.162e-6
9163	0.000009163	9.163e-6
9164	0.000009164	9.164e-6
9165	0.000009165	9.165e-6
9166	0.000009166	9.166e-6
9167	0.000009167	9.167e-6
9168	0.000009168	9.168e-6
9169	0.000009169	9.169e-6
9170	0.00000917	9.17e-6
9171	0.000009171	9.171e-6
9172	0.000009172	9.172e-6
9173	0.000009173	9.173e-6
9174	0.000009174	9.174e-6
9175	0.000009175	9.175e-6
9176	0.000009176	9.176e-6
9177	0.000009177	9.177e-6
9178	0.000009178	9.178e-6
9179	0.000009179	9.179e-6
9180	0.00000918	9.18e-6
9181	0.000009181	9.181e-6
9182	0.000009182	9.182e-6
9183	0.000009183	9.183e-6
9184	0.000009184	9.184e-6
9185	0.000009185	9.185e-6
9186	0.000009186	9.186e-6
9187	0.000009187	9.187e-6
9188	0.000009188	9.188e-6

9189	0.000009189	9.189e-6
9190	0.00000919	9.19e-6
9191	0.000009191	9.191e-6
9192	0.000009192	9.192e-6
9193	0.000009193	9.193e-6
9194	0.000009194	9.194e-6
9195	0.000009195	9.195e-6
9196	0.000009196	9.196e-6
9197	0.000009197	9.197e-6
9198	0.000009198	9.198e-6
9199	0.000009199	9.199e-6
9200	0.0000092	9.2e-6
9201	0.000009201	9.201e-6
9202	0.000009202	9.202e-6
9203	0.000009203	9.203e-6
9204	0.000009204	9.204e-6
9205	0.000009205	9.205e-6
9206	0.000009206	9.206e-6
9207	0.000009207	9.207e-6
9208	0.000009208	9.208e-6
9209	0.000009209	9.209e-6
9210	0.00000921	9.21e-6
9211	0.000009211	9.211e-6
9212	0.000009212	9.212e-6
9213	0.000009213	9.213e-6
9214	0.000009214	9.214e-6
9215	0.000009215	9.215e-6
9216	0.000009216	9.216e-6
9217	0.000009217	9.217e-6
9218	0.000009218	9.218e-6
9219	0.000009219	9.219e-6
9220	0.00000922	9.22e-6
9221	0.000009221	9.221e-6
9222	0.000009222	9.222e-6
9223	0.000009223	9.223e-6
9224	0.000009224	9.224e-6
9225	0.000009225	9.225e-6
9226	0.000009226	9.226e-6

9227	0.000009227	9.227e-6
9228	0.000009228	9.228e-6
9229	0.000009229	9.229e-6
9230	0.00000923	9.23e-6
9231	0.000009231	9.231e-6
9232	0.000009232	9.232e-6
9233	0.000009233	9.233e-6
9234	0.000009234	9.234e-6
9235	0.000009235	9.235e-6
9236	0.000009236	9.236e-6
9237	0.000009237	9.237e-6
9238	0.000009238	9.238e-6
9239	0.000009239	9.239e-6
9240	0.00000924	9.24e-6
9241	0.000009241	9.241e-6
9242	0.000009242	9.242e-6
9243	0.000009243	9.243e-6
9244	0.000009244	9.244e-6
9245	0.000009245	9.245e-6
9246	0.000009246	9.246e-6
9247	0.000009247	9.247e-6
9248	0.000009248	9.248e-6
9249	0.000009249	9.249e-6
9250	0.00000925	9.25e-6
9251	0.000009251	9.251e-6
9252	0.000009252	9.252e-6
9253	0.000009253	9.253e-6
9254	0.000009254	9.254e-6
9255	0.000009255	9.255e-6
9256	0.000009256	9.256e-6
9257	0.000009257	9.257e-6
9258	0.000009258	9.258e-6
9259	0.000009259	9.259e-6
9260	0.00000926	9.26e-6
9261	0.000009261	9.261e-6
9262	0.000009262	9.262e-6
9263	0.000009263	9.263e-6
9264	0.000009264	9.264e-6

9265	0.000009265	9.265e-6
9266	0.000009266	9.266e-6
9267	0.000009267	9.267e-6
9268	0.000009268	9.268e-6
9269	0.000009269	9.269e-6
9270	0.00000927	9.27e-6
9271	0.000009271	9.271e-6
9272	0.000009272	9.272e-6
9273	0.000009273	9.273e-6
9274	0.000009274	9.274e-6
9275	0.000009275	9.275e-6
9276	0.000009276	9.276e-6
9277	0.000009277	9.277e-6
9278	0.000009278	9.278e-6
9279	0.000009279	9.279e-6
9280	0.00000928	9.28e-6
9281	0.000009281	9.281e-6
9282	0.000009282	9.282e-6
9283	0.000009283	9.283e-6
9284	0.000009284	9.284e-6
9285	0.000009285	9.285e-6
9286	0.000009286	9.286e-6
9287	0.000009287	9.287e-6
9288	0.000009288	9.288e-6
9289	0.000009289	9.289e-6
9290	0.00000929	9.29e-6
9291	0.000009291	9.291e-6
9292	0.000009292	9.292e-6
9293	0.000009293	9.293e-6
9294	0.000009294	9.294e-6
9295	0.000009295	9.295e-6
9296	0.000009296	9.296e-6
9297	0.000009297	9.297e-6
9298	0.000009298	9.298e-6
9299	0.000009299	9.299e-6
9300	0.0000093	9.3e-6
9301	0.000009301	9.301e-6
9302	0.000009302	9.302e-6

9303	0.000009303	9.303e-6
9304	0.000009304	9.304e-6
9305	0.000009305	9.305e-6
9306	0.000009306	9.306e-6
9307	0.000009307	9.307e-6
9308	0.000009308	9.308e-6
9309	0.000009309	9.309e-6
9310	0.00000931	9.31e-6
9311	0.000009311	9.311e-6
9312	0.000009312	9.312e-6
9313	0.000009313	9.313e-6
9314	0.000009314	9.314e-6
9315	0.000009315	9.315e-6
9316	0.000009316	9.316e-6
9317	0.000009317	9.317e-6
9318	0.000009318	9.318e-6
9319	0.000009319	9.319e-6
9320	0.00000932	9.32e-6
9321	0.000009321	9.321e-6
9322	0.000009322	9.322e-6
9323	0.000009323	9.323e-6
9324	0.000009324	9.324e-6
9325	0.000009325	9.325e-6
9326	0.000009326	9.326e-6
9327	0.000009327	9.327e-6
9328	0.000009328	9.328e-6
9329	0.000009329	9.329e-6
9330	0.00000933	9.33e-6
9331	0.000009331	9.331e-6
9332	0.000009332	9.332e-6
9333	0.000009333	9.333e-6
9334	0.000009334	9.334e-6
9335	0.000009335	9.335e-6
9336	0.000009336	9.336e-6
9337	0.000009337	9.337e-6
9338	0.000009338	9.338e-6
9339	0.000009339	9.339e-6
9340	0.00000934	9.34e-6

9341	0.000009341	9.341e-6
9342	0.000009342	9.342e-6
9343	0.000009343	9.343e-6
9344	0.000009344	9.344e-6
9345	0.000009345	9.345e-6
9346	0.000009346	9.346e-6
9347	0.000009347	9.347e-6
9348	0.000009348	9.348e-6
9349	0.000009349	9.349e-6
9350	0.00000935	9.35e-6
9351	0.000009351	9.351e-6
9352	0.000009352	9.352e-6
9353	0.000009353	9.353e-6
9354	0.000009354	9.354e-6
9355	0.000009355	9.355e-6
9356	0.000009356	9.356e-6
9357	0.000009357	9.357e-6
9358	0.000009358	9.358e-6
9359	0.000009359	9.359e-6
9360	0.00000936	9.36e-6
9361	0.000009361	9.361e-6
9362	0.000009362	9.362e-6
9363	0.000009363	9.363e-6
9364	0.000009364	9.364e-6
9365	0.000009365	9.365e-6
9366	0.000009366	9.366e-6
9367	0.000009367	9.367e-6
9368	0.000009368	9.368e-6
9369	0.000009369	9.369e-6
9370	0.00000937	9.37e-6
9371	0.000009371	9.371e-6
9372	0.000009372	9.372e-6
9373	0.000009373	9.373e-6
9374	0.000009374	9.374e-6
9375	0.000009375	9.375e-6
9376	0.000009376	9.376e-6
9377	0.000009377	9.377e-6
9378	0.000009378	9.378e-6

9379	0.000009379	9.379e-6
9380	0.00000938	9.38e-6
9381	0.000009381	9.381e-6
9382	0.000009382	9.382e-6
9383	0.000009383	9.383e-6
9384	0.000009384	9.384e-6
9385	0.000009385	9.385e-6
9386	0.000009386	9.386e-6
9387	0.000009387	9.387e-6
9388	0.000009388	9.388e-6
9389	0.000009389	9.389e-6
9390	0.00000939	9.39e-6
9391	0.000009391	9.391e-6
9392	0.000009392	9.392e-6
9393	0.000009393	9.393e-6
9394	0.000009394	9.394e-6
9395	0.000009395	9.395e-6
9396	0.000009396	9.396e-6
9397	0.000009397	9.397e-6
9398	0.000009398	9.398e-6
9399	0.000009399	9.399e-6
9400	0.0000094	9.4e-6
9401	0.000009401	9.401e-6
9402	0.000009402	9.402e-6
9403	0.000009403	9.403e-6
9404	0.000009404	9.404e-6
9405	0.000009405	9.405e-6
9406	0.000009406	9.406e-6
9407	0.000009407	9.407e-6
9408	0.000009408	9.408e-6
9409	0.000009409	9.409e-6
9410	0.00000941	9.41e-6
9411	0.000009411	9.411e-6
9412	0.000009412	9.412e-6
9413	0.000009413	9.413e-6
9414	0.000009414	9.414e-6
9415	0.000009415	9.415e-6
9416	0.000009416	9.416e-6

9417	0.000009417	9.417e-6
9418	0.000009418	9.418e-6
9419	0.000009419	9.419e-6
9420	0.00000942	9.42e-6
9421	0.000009421	9.421e-6
9422	0.000009422	9.422e-6
9423	0.000009423	9.423e-6
9424	0.000009424	9.424e-6
9425	0.000009425	9.425e-6
9426	0.000009426	9.426e-6
9427	0.000009427	9.427e-6
9428	0.000009428	9.428e-6
9429	0.000009429	9.429e-6
9430	0.00000943	9.43e-6
9431	0.000009431	9.431e-6
9432	0.000009432	9.432e-6
9433	0.000009433	9.433e-6
9434	0.000009434	9.434e-6
9435	0.000009435	9.435e-6
9436	0.000009436	9.436e-6
9437	0.000009437	9.437e-6
9438	0.000009438	9.438e-6
9439	0.000009439	9.439e-6
9440	0.00000944	9.44e-6
9441	0.000009441	9.441e-6
9442	0.000009442	9.442e-6
9443	0.000009443	9.443e-6
9444	0.000009444	9.444e-6
9445	0.000009445	9.445e-6
9446	0.000009446	9.446e-6
9447	0.000009447	9.447e-6
9448	0.000009448	9.448e-6
9449	0.000009449	9.449e-6
9450	0.00000945	9.45e-6
9451	0.000009451	9.451e-6
9452	0.000009452	9.452e-6
9453	0.000009453	9.453e-6
9454	0.000009454	9.454e-6

9455	0.000009455	9.455e-6
9456	0.000009456	9.456e-6
9457	0.000009457	9.457e-6
9458	0.000009458	9.458e-6
9459	0.000009459	9.459e-6
9460	0.00000946	9.46e-6
9461	0.000009461	9.461e-6
9462	0.000009462	9.462e-6
9463	0.000009463	9.463e-6
9464	0.000009464	9.464e-6
9465	0.000009465	9.465e-6
9466	0.000009466	9.466e-6
9467	0.000009467	9.467e-6
9468	0.000009468	9.468e-6
9469	0.000009469	9.469e-6
9470	0.00000947	9.47e-6
9471	0.000009471	9.471e-6
9472	0.000009472	9.472e-6
9473	0.000009473	9.473e-6
9474	0.000009474	9.474e-6
9475	0.000009475	9.475e-6
9476	0.000009476	9.476e-6
9477	0.000009477	9.477e-6
9478	0.000009478	9.478e-6
9479	0.000009479	9.479e-6
9480	0.00000948	9.48e-6
9481	0.000009481	9.481e-6
9482	0.000009482	9.482e-6
9483	0.000009483	9.483e-6
9484	0.000009484	9.484e-6
9485	0.000009485	9.485e-6
9486	0.000009486	9.486e-6
9487	0.000009487	9.487e-6
9488	0.000009488	9.488e-6
9489	0.000009489	9.489e-6
9490	0.00000949	9.49e-6
9491	0.000009491	9.491e-6
9492	0.000009492	9.492e-6

9493	0.000009493	9.493e-6
9494	0.000009494	9.494e-6
9495	0.000009495	9.495e-6
9496	0.000009496	9.496e-6
9497	0.000009497	9.497e-6
9498	0.000009498	9.498e-6
9499	0.000009499	9.499e-6
9500	0.0000095	9.5e-6
9501	0.000009501	9.501e-6
9502	0.000009502	9.502e-6
9503	0.000009503	9.503e-6
9504	0.000009504	9.504e-6
9505	0.000009505	9.505e-6
9506	0.000009506	9.506e-6
9507	0.000009507	9.507e-6
9508	0.000009508	9.508e-6
9509	0.000009509	9.509e-6
9510	0.00000951	9.51e-6
9511	0.000009511	9.511e-6
9512	0.000009512	9.512e-6
9513	0.000009513	9.513e-6
9514	0.000009514	9.514e-6
9515	0.000009515	9.515e-6
9516	0.000009516	9.516e-6
9517	0.000009517	9.517e-6
9518	0.000009518	9.518e-6
9519	0.000009519	9.519e-6
9520	0.00000952	9.52e-6
9521	0.000009521	9.521e-6
9522	0.000009522	9.522e-6
9523	0.000009523	9.523e-6
9524	0.000009524	9.524e-6
9525	0.000009525	9.525e-6
9526	0.000009526	9.526e-6
9527	0.000009527	9.527e-6
9528	0.000009528	9.528e-6
9529	0.000009529	9.529e-6
9530	0.00000953	9.53e-6

9531	0.000009531	9.531e-6
9532	0.000009532	9.532e-6
9533	0.000009533	9.533e-6
9534	0.000009534	9.534e-6
9535	0.000009535	9.535e-6
9536	0.000009536	9.536e-6
9537	0.000009537	9.537e-6
9538	0.000009538	9.538e-6
9539	0.000009539	9.539e-6
9540	0.00000954	9.54e-6
9541	0.000009541	9.541e-6
9542	0.000009542	9.542e-6
9543	0.000009543	9.543e-6
9544	0.000009544	9.544e-6
9545	0.000009545	9.545e-6
9546	0.000009546	9.546e-6
9547	0.000009547	9.547e-6
9548	0.000009548	9.548e-6
9549	0.000009549	9.549e-6
9550	0.00000955	9.55e-6
9551	0.000009551	9.551e-6
9552	0.000009552	9.552e-6
9553	0.000009553	9.553e-6
9554	0.000009554	9.554e-6
9555	0.000009555	9.555e-6
9556	0.000009556	9.556e-6
9557	0.000009557	9.557e-6
9558	0.000009558	9.558e-6
9559	0.000009559	9.559e-6
9560	0.00000956	9.56e-6
9561	0.000009561	9.561e-6
9562	0.000009562	9.562e-6
9563	0.000009563	9.563e-6
9564	0.000009564	9.564e-6
9565	0.000009565	9.565e-6
9566	0.000009566	9.566e-6
9567	0.000009567	9.567e-6
9568	0.000009568	9.568e-6

9569	0.000009569	9.569e-6
9570	0.00000957	9.57e-6
9571	0.000009571	9.571e-6
9572	0.000009572	9.572e-6
9573	0.000009573	9.573e-6
9574	0.000009574	9.574e-6
9575	0.000009575	9.575e-6
9576	0.000009576	9.576e-6
9577	0.000009577	9.577e-6
9578	0.000009578	9.578e-6
9579	0.000009579	9.579e-6
9580	0.00000958	9.58e-6
9581	0.000009581	9.581e-6
9582	0.000009582	9.582e-6
9583	0.000009583	9.583e-6
9584	0.000009584	9.584e-6
9585	0.000009585	9.585e-6
9586	0.000009586	9.586e-6
9587	0.000009587	9.587e-6
9588	0.000009588	9.588e-6
9589	0.000009589	9.589e-6
9590	0.00000959	9.59e-6
9591	0.000009591	9.591e-6
9592	0.000009592	9.592e-6
9593	0.000009593	9.593e-6
9594	0.000009594	9.594e-6
9595	0.000009595	9.595e-6
9596	0.000009596	9.596e-6
9597	0.000009597	9.597e-6
9598	0.000009598	9.598e-6
9599	0.000009599	9.599e-6
9600	0.0000096	9.6e-6
9601	0.000009601	9.601e-6
9602	0.000009602	9.602e-6
9603	0.000009603	9.603e-6
9604	0.000009604	9.604e-6
9605	0.000009605	9.605e-6
9606	0.000009606	9.606e-6

9607	0.000009607	9.607e-6
9608	0.000009608	9.608e-6
9609	0.000009609	9.609e-6
9610	0.00000961	9.61e-6
9611	0.000009611	9.611e-6
9612	0.000009612	9.612e-6
9613	0.000009613	9.613e-6
9614	0.000009614	9.614e-6
9615	0.000009615	9.615e-6
9616	0.000009616	9.616e-6
9617	0.000009617	9.617e-6
9618	0.000009618	9.618e-6
9619	0.000009619	9.619e-6
9620	0.00000962	9.62e-6
9621	0.000009621	9.621e-6
9622	0.000009622	9.622e-6
9623	0.000009623	9.623e-6
9624	0.000009624	9.624e-6
9625	0.000009625	9.625e-6
9626	0.000009626	9.626e-6
9627	0.000009627	9.627e-6
9628	0.000009628	9.628e-6
9629	0.000009629	9.629e-6
9630	0.00000963	9.63e-6
9631	0.000009631	9.631e-6
9632	0.000009632	9.632e-6
9633	0.000009633	9.633e-6
9634	0.000009634	9.634e-6
9635	0.000009635	9.635e-6
9636	0.000009636	9.636e-6
9637	0.000009637	9.637e-6
9638	0.000009638	9.638e-6
9639	0.000009639	9.639e-6
9640	0.00000964	9.64e-6
9641	0.000009641	9.641e-6
9642	0.000009642	9.642e-6
9643	0.000009643	9.643e-6
9644	0.000009644	9.644e-6

9645	0.000009645	9.645e-6
9646	0.000009646	9.646e-6
9647	0.000009647	9.647e-6
9648	0.000009648	9.648e-6
9649	0.000009649	9.649e-6
9650	0.00000965	9.65e-6
9651	0.000009651	9.651e-6
9652	0.000009652	9.652e-6
9653	0.000009653	9.653e-6
9654	0.000009654	9.654e-6
9655	0.000009655	9.655e-6
9656	0.000009656	9.656e-6
9657	0.000009657	9.657e-6
9658	0.000009658	9.658e-6
9659	0.000009659	9.659e-6
9660	0.00000966	9.66e-6
9661	0.000009661	9.661e-6
9662	0.000009662	9.662e-6
9663	0.000009663	9.663e-6
9664	0.000009664	9.664e-6
9665	0.000009665	9.665e-6
9666	0.000009666	9.666e-6
9667	0.000009667	9.667e-6
9668	0.000009668	9.668e-6
9669	0.000009669	9.669e-6
9670	0.00000967	9.67e-6
9671	0.000009671	9.671e-6
9672	0.000009672	9.672e-6
9673	0.000009673	9.673e-6
9674	0.000009674	9.674e-6
9675	0.000009675	9.675e-6
9676	0.000009676	9.676e-6
9677	0.000009677	9.677e-6
9678	0.000009678	9.678e-6
9679	0.000009679	9.679e-6
9680	0.00000968	9.68e-6
9681	0.000009681	9.681e-6
9682	0.000009682	9.682e-6

9683	0.000009683	9.683e-6
9684	0.000009684	9.684e-6
9685	0.000009685	9.685e-6
9686	0.000009686	9.686e-6
9687	0.000009687	9.687e-6
9688	0.000009688	9.688e-6
9689	0.000009689	9.689e-6
9690	0.00000969	9.69e-6
9691	0.000009691	9.691e-6
9692	0.000009692	9.692e-6
9693	0.000009693	9.693e-6
9694	0.000009694	9.694e-6
9695	0.000009695	9.695e-6
9696	0.000009696	9.696e-6
9697	0.000009697	9.697e-6
9698	0.000009698	9.698e-6
9699	0.000009699	9.699e-6
9700	0.0000097	9.7e-6
9701	0.000009701	9.701e-6
9702	0.000009702	9.702e-6
9703	0.000009703	9.703e-6
9704	0.000009704	9.704e-6
9705	0.000009705	9.705e-6
9706	0.000009706	9.706e-6
9707	0.000009707	9.707e-6
9708	0.000009708	9.708e-6
9709	0.000009709	9.709e-6
9710	0.00000971	9.71e-6
9711	0.000009711	9.711e-6
9712	0.000009712	9.712e-6
9713	0.000009713	9.713e-6
9714	0.000009714	9.714e-6
9715	0.000009715	9.715e-6
9716	0.000009716	9.716e-6
9717	0.000009717	9.717e-6
9718	0.000009718	9.718e-6
9719	0.000009719	9.719e-6
9720	0.00000972	9.72e-6

9721	0.000009721	9.721e-6
9722	0.000009722	9.722e-6
9723	0.000009723	9.723e-6
9724	0.000009724	9.724e-6
9725	0.000009725	9.725e-6
9726	0.000009726	9.726e-6
9727	0.000009727	9.727e-6
9728	0.000009728	9.728e-6
9729	0.000009729	9.729e-6
9730	0.00000973	9.73e-6
9731	0.000009731	9.731e-6
9732	0.000009732	9.732e-6
9733	0.000009733	9.733e-6
9734	0.000009734	9.734e-6
9735	0.000009735	9.735e-6
9736	0.000009736	9.736e-6
9737	0.000009737	9.737e-6
9738	0.000009738	9.738e-6
9739	0.000009739	9.739e-6
9740	0.00000974	9.74e-6
9741	0.000009741	9.741e-6
9742	0.000009742	9.742e-6
9743	0.000009743	9.743e-6
9744	0.000009744	9.744e-6
9745	0.000009745	9.745e-6
9746	0.000009746	9.746e-6
9747	0.000009747	9.747e-6
9748	0.000009748	9.748e-6
9749	0.000009749	9.749e-6
9750	0.00000975	9.75e-6
9751	0.000009751	9.751e-6
9752	0.000009752	9.752e-6
9753	0.000009753	9.753e-6
9754	0.000009754	9.754e-6
9755	0.000009755	9.755e-6
9756	0.000009756	9.756e-6
9757	0.000009757	9.757e-6
9758	0.000009758	9.758e-6

9759	0.000009759	9.759e-6
9760	0.00000976	9.76e-6
9761	0.000009761	9.761e-6
9762	0.000009762	9.762e-6
9763	0.000009763	9.763e-6
9764	0.000009764	9.764e-6
9765	0.000009765	9.765e-6
9766	0.000009766	9.766e-6
9767	0.000009767	9.767e-6
9768	0.000009768	9.768e-6
9769	0.000009769	9.769e-6
9770	0.00000977	9.77e-6
9771	0.000009771	9.771e-6
9772	0.000009772	9.772e-6
9773	0.000009773	9.773e-6
9774	0.000009774	9.774e-6
9775	0.000009775	9.775e-6
9776	0.000009776	9.776e-6
9777	0.000009777	9.777e-6
9778	0.000009778	9.778e-6
9779	0.000009779	9.779e-6
9780	0.00000978	9.78e-6
9781	0.000009781	9.781e-6
9782	0.000009782	9.782e-6
9783	0.000009783	9.783e-6
9784	0.000009784	9.784e-6
9785	0.000009785	9.785e-6
9786	0.000009786	9.786e-6
9787	0.000009787	9.787e-6
9788	0.000009788	9.788e-6
9789	0.000009789	9.789e-6
9790	0.00000979	9.79e-6
9791	0.000009791	9.791e-6
9792	0.000009792	9.792e-6
9793	0.000009793	9.793e-6
9794	0.000009794	9.794e-6
9795	0.000009795	9.795e-6
9796	0.000009796	9.796e-6

9797	0.000009797	9.797e-6
9798	0.000009798	9.798e-6
9799	0.000009799	9.799e-6
9800	0.0000098	9.8e-6
9801	0.000009801	9.801e-6
9802	0.000009802	9.802e-6
9803	0.000009803	9.803e-6
9804	0.000009804	9.804e-6
9805	0.000009805	9.805e-6
9806	0.000009806	9.806e-6
9807	0.000009807	9.807e-6
9808	0.000009808	9.808e-6
9809	0.000009809	9.809e-6
9810	0.00000981	9.81e-6
9811	0.000009811	9.811e-6
9812	0.000009812	9.812e-6
9813	0.000009813	9.813e-6
9814	0.000009814	9.814e-6
9815	0.000009815	9.815e-6
9816	0.000009816	9.816e-6
9817	0.000009817	9.817e-6
9818	0.000009818	9.818e-6
9819	0.000009819	9.819e-6
9820	0.00000982	9.82e-6
9821	0.000009821	9.821e-6
9822	0.000009822	9.822e-6
9823	0.000009823	9.823e-6
9824	0.000009824	9.824e-6
9825	0.000009825	9.825e-6
9826	0.000009826	9.826e-6
9827	0.000009827	9.827e-6
9828	0.000009828	9.828e-6
9829	0.000009829	9.829e-6
9830	0.00000983	9.83e-6
9831	0.000009831	9.831e-6
9832	0.000009832	9.832e-6
9833	0.000009833	9.833e-6
9834	0.000009834	9.834e-6

9835	0.000009835	9.835e-6
9836	0.000009836	9.836e-6
9837	0.000009837	9.837e-6
9838	0.000009838	9.838e-6
9839	0.000009839	9.839e-6
9840	0.00000984	9.84e-6
9841	0.000009841	9.841e-6
9842	0.000009842	9.842e-6
9843	0.000009843	9.843e-6
9844	0.000009844	9.844e-6
9845	0.000009845	9.845e-6
9846	0.000009846	9.846e-6
9847	0.000009847	9.847e-6
9848	0.000009848	9.848e-6
9849	0.000009849	9.849e-6
9850	0.00000985	9.85e-6
9851	0.000009851	9.851e-6
9852	0.000009852	9.852e-6
9853	0.000009853	9.853e-6
9854	0.000009854	9.854e-6
9855	0.000009855	9.855e-6
9856	0.000009856	9.856e-6
9857	0.000009857	9.857e-6
9858	0.000009858	9.858e-6
9859	0.000009859	9.859e-6
9860	0.00000986	9.86e-6
9861	0.000009861	9.861e-6
9862	0.000009862	9.862e-6
9863	0.000009863	9.863e-6
9864	0.000009864	9.864e-6
9865	0.000009865	9.865e-6
9866	0.000009866	9.866e-6
9867	0.000009867	9.867e-6
9868	0.000009868	9.868e-6
9869	0.000009869	9.869e-6
9870	0.00000987	9.87e-6
9871	0.000009871	9.871e-6
9872	0.000009872	9.872e-6

9873	0.000009873	9.873e-6
9874	0.000009874	9.874e-6
9875	0.000009875	9.875e-6
9876	0.000009876	9.876e-6
9877	0.000009877	9.877e-6
9878	0.000009878	9.878e-6
9879	0.000009879	9.879e-6
9880	0.00000988	9.88e-6
9881	0.000009881	9.881e-6
9882	0.000009882	9.882e-6
9883	0.000009883	9.883e-6
9884	0.000009884	9.884e-6
9885	0.000009885	9.885e-6
9886	0.000009886	9.886e-6
9887	0.000009887	9.887e-6
9888	0.000009888	9.888e-6
9889	0.000009889	9.889e-6
9890	0.00000989	9.89e-6
9891	0.000009891	9.891e-6
9892	0.000009892	9.892e-6
9893	0.000009893	9.893e-6
9894	0.000009894	9.894e-6
9895	0.000009895	9.895e-6
9896	0.000009896	9.896e-6
9897	0.000009897	9.897e-6
9898	0.000009898	9.898e-6
9899	0.000009899	9.899e-6
9900	0.0000099	9.9e-6
9901	0.000009901	9.901e-6
9902	0.000009902	9.902e-6
9903	0.000009903	9.903e-6
9904	0.000009904	9.904e-6
9905	0.000009905	9.905e-6
9906	0.000009906	9.906e-6
9907	0.000009907	9.907e-6
9908	0.000009908	9.908e-6
9909	0.000009909	9.909e-6
9910	0.00000991	9.91e-6

9911	0.000009911	9.911e-6
9912	0.000009912	9.912e-6
9913	0.000009913	9.913e-6
9914	0.000009914	9.914e-6
9915	0.000009915	9.915e-6
9916	0.000009916	9.916e-6
9917	0.000009917	9.917e-6
9918	0.000009918	9.918e-6
9919	0.000009919	9.919e-6
9920	0.00000992	9.92e-6
9921	0.000009921	9.921e-6
9922	0.000009922	9.922e-6
9923	0.000009923	9.923e-6
9924	0.000009924	9.924e-6
9925	0.000009925	9.925e-6
9926	0.000009926	9.926e-6
9927	0.000009927	9.927e-6
9928	0.000009928	9.928e-6
9929	0.000009929	9.929e-6
9930	0.00000993	9.93e-6
9931	0.000009931	9.931e-6
9932	0.000009932	9.932e-6
9933	0.000009933	9.933e-6
9934	0.000009934	9.934e-6
9935	0.000009935	9.935e-6
9936	0.000009936	9.936e-6
9937	0.000009937	9.937e-6
9938	0.000009938	9.938e-6
9939	0.000009939	9.939e-6
9940	0.00000994	9.94e-6
9941	0.000009941	9.941e-6
9942	0.000009942	9.942e-6
9943	0.000009943	9.943e-6
9944	0.000009944	9.944e-6
9945	0.000009945	9.945e-6
9946	0.000009946	9.946e-6
9947	0.000009947	9.947e-6
9948	0.000009948	9.948e-6

9949	0.000009949	9.949e-6
9950	0.00000995	9.95e-6
9951	0.000009951	9.951e-6
9952	0.000009952	9.952e-6
9953	0.000009953	9.953e-6
9954	0.000009954	9.954e-6
9955	0.000009955	9.955e-6
9956	0.000009956	9.956e-6
9957	0.000009957	9.957e-6
9958	0.000009958	9.958e-6
9959	0.000009959	9.959e-6
9960	0.00000996	9.96e-6
9961	0.000009961	9.961e-6
9962	0.000009962	9.962e-6
9963	0.000009963	9.963e-6
9964	0.000009964	9.964e-6
9965	0.000009965	9.965e-6
9966	0.000009966	9.966e-6
9967	0.000009967	9.967e-6
9968	0.000009968	9.968e-6
9969	0.000009969	9.969e-6
9970	0.00000997	9.97e-6
9971	0.000009971	9.971e-6
9972	0.000009972	9.972e-6
9973	0.000009973	9.973e-6
9974	0.000009974	9.974e-6
9975	0.000009975	9.975e-6
9976	0.000009976	9.976e-6
9977	0.000009977	9.977e-6
9978	0.000009978	9.978e-6
9979	0.000009979	9.979e-6
9980	0.00000998	9.98e-6
9981	0.000009981	9.981e-6
9982	0.000009982	9.982e-6
9983	0.000009983	9.983e-6
9984	0.000009984	9.984e-6
9985	0.000009985	9.985e-6
9986	0.000009986	9.986e-6

9987	0.000009987	9.987e-6
9988	0.000009988	9.988e-6
9989	0.000009989	9.989e-6
9990	0.00000999	9.99e-6
9991	0.000009991	9.991e-6
9992	0.000009992	9.992e-6
9993	0.000009993	9.993e-6
9994	0.000009994	9.994e-6
9995	0.000009995	9.995e-6
9996	0.000009996	9.996e-6
9997	0.000009997	9.997e-6
9998	0.000009998	9.998e-6
9999	0.000009999	9.999e-6
10000	0.00001	1.0e-5
10001	0.000010001	1.0001e-5
10002	0.000010002	1.0002e-5
10003	0.000010003	1.0003e-5
10004	0.000010004	1.0004e-5
10005	0.000010005	1.0005e-5
10006	0.000010006	1.0006e-5
10007	0.000010007	1.0007e-5
10008	0.000010008	1.0008e-5
10009	0.000010009	1.0009e-5
10010	0.00001001	1.001e-5
10011	0.000010011	1.0011e-5
10012	0.000010012	1.0012e-5
10013	0.000010013	1.0013e-5
10014	0.000010014	1.0014e-5
10015	0.000010015	1.0015e-5
10016	0.000010016	1.0016e-5
10017	0.000010017	1.0017e-5
10018	0.000010018	1.0018e-5
10019	0.000010019	1.0019e-5
10020	0.00001002	1.002e-5
10021	0.000010021	1.0021e-5
10022	0.000010022	1.0022e-5
10023	0.000010023	1.0023e-5
10024	0.000010024	1.0024e-5

10025	0.000010025	1.0025e-5
10026	0.000010026	1.0026e-5
10027	0.000010027	1.0027e-5
10028	0.000010028	1.0028e-5
10029	0.000010029	1.0029e-5
10030	0.00001003	1.003e-5
10031	0.000010031	1.0031e-5
10032	0.000010032	1.0032e-5
10033	0.000010033	1.0033e-5
10034	0.000010034	1.0034e-5
10035	0.000010035	1.0035e-5
10036	0.000010036	1.0036e-5
10037	0.000010037	1.0037e-5
10038	0.000010038	1.0038e-5
10039	0.000010039	1.0039e-5
10040	0.00001004	1.004e-5
10041	0.000010041	1.0041e-5
10042	0.000010042	1.0042e-5
10043	0.000010043	1.0043e-5
10044	0.000010044	1.0044e-5
10045	0.000010045	1.0045e-5
10046	0.000010046	1.0046e-5
10047	0.000010047	1.0047e-5
10048	0.000010048	1.0048e-5
10049	0.000010049	1.0049e-5
10050	0.00001005	1.005e-5
10051	0.000010051	1.0051e-5
10052	0.000010052	1.0052e-5
10053	0.000010053	1.0053e-5
10054	0.000010054	1.0054e-5
10055	0.000010055	1.0055e-5
10056	0.000010056	1.0056e-5
10057	0.000010057	1.0057e-5
10058	0.000010058	1.0058e-5
10059	0.000010059	1.0059e-5
10060	0.00001006	1.006e-5
10061	0.000010061	1.0061e-5
10062	0.000010062	1.0062e-5

10063	0.000010063	1.0063e-5
10064	0.000010064	1.0064e-5
10065	0.000010065	1.0065e-5
10066	0.000010066	1.0066e-5
10067	0.000010067	1.0067e-5
10068	0.000010068	1.0068e-5
10069	0.000010069	1.0069e-5
10070	0.00001007	1.007e-5
10071	0.000010071	1.0071e-5
10072	0.000010072	1.0072e-5
10073	0.000010073	1.0073e-5
10074	0.000010074	1.0074e-5
10075	0.000010075	1.0075e-5
10076	0.000010076	1.0076e-5
10077	0.000010077	1.0077e-5
10078	0.000010078	1.0078e-5
10079	0.000010079	1.0079e-5
10080	0.00001008	1.008e-5
10081	0.000010081	1.0081e-5
10082	0.000010082	1.0082e-5
10083	0.000010083	1.0083e-5
10084	0.000010084	1.0084e-5
10085	0.000010085	1.0085e-5
10086	0.000010086	1.0086e-5
10087	0.000010087	1.0087e-5
10088	0.000010088	1.0088e-5
10089	0.000010089	1.0089e-5
10090	0.00001009	1.009e-5
10091	0.000010091	1.0091e-5
10092	0.000010092	1.0092e-5
10093	0.000010093	1.0093e-5
10094	0.000010094	1.0094e-5
10095	0.000010095	1.0095e-5
10096	0.000010096	1.0096e-5
10097	0.000010097	1.0097e-5
10098	0.000010098	1.0098e-5
10099	0.000010099	1.0099e-5
10100	0.0000101	1.01e-5

10101	0.000010101	1.0101e-5
10102	0.000010102	1.0102e-5
10103	0.000010103	1.0103e-5
10104	0.000010104	1.0104e-5
10105	0.000010105	1.0105e-5
10106	0.000010106	1.0106e-5
10107	0.000010107	1.0107e-5
10108	0.000010108	1.0108e-5
10109	0.000010109	1.0109e-5
10110	0.00001011	1.011e-5
10111	0.000010111	1.0111e-5
10112	0.000010112	1.0112e-5
10113	0.000010113	1.0113e-5
10114	0.000010114	1.0114e-5
10115	0.000010115	1.0115e-5
10116	0.000010116	1.0116e-5
10117	0.000010117	1.0117e-5
10118	0.000010118	1.0118e-5
10119	0.000010119	1.0119e-5
10120	0.00001012	1.012e-5
10121	0.000010121	1.0121e-5
10122	0.000010122	1.0122e-5
10123	0.000010123	1.0123e-5
10124	0.000010124	1.0124e-5
10125	0.000010125	1.0125e-5
10126	0.000010126	1.0126e-5
10127	0.000010127	1.0127e-5
10128	0.000010128	1.0128e-5
10129	0.000010129	1.0129e-5
10130	0.00001013	1.013e-5
10131	0.000010131	1.0131e-5
10132	0.000010132	1.0132e-5
10133	0.000010133	1.0133e-5
10134	0.000010134	1.0134e-5
10135	0.000010135	1.0135e-5
10136	0.000010136	1.0136e-5
10137	0.000010137	1.0137e-5
10138	0.000010138	1.0138e-5

10139	0.000010139	1.0139e-5
10140	0.00001014	1.014e-5
10141	0.000010141	1.0141e-5
10142	0.000010142	1.0142e-5
10143	0.000010143	1.0143e-5
10144	0.000010144	1.0144e-5
10145	0.000010145	1.0145e-5
10146	0.000010146	1.0146e-5
10147	0.000010147	1.0147e-5
10148	0.000010148	1.0148e-5
10149	0.000010149	1.0149e-5
10150	0.00001015	1.015e-5
10151	0.000010151	1.0151e-5
10152	0.000010152	1.0152e-5
10153	0.000010153	1.0153e-5
10154	0.000010154	1.0154e-5
10155	0.000010155	1.0155e-5
10156	0.000010156	1.0156e-5
10157	0.000010157	1.0157e-5
10158	0.000010158	1.0158e-5
10159	0.000010159	1.0159e-5
10160	0.00001016	1.016e-5
10161	0.000010161	1.0161e-5
10162	0.000010162	1.0162e-5
10163	0.000010163	1.0163e-5
10164	0.000010164	1.0164e-5
10165	0.000010165	1.0165e-5
10166	0.000010166	1.0166e-5
10167	0.000010167	1.0167e-5
10168	0.000010168	1.0168e-5
10169	0.000010169	1.0169e-5
10170	0.00001017	1.017e-5
10171	0.000010171	1.0171e-5
10172	0.000010172	1.0172e-5
10173	0.000010173	1.0173e-5
10174	0.000010174	1.0174e-5
10175	0.000010175	1.0175e-5
10176	0.000010176	1.0176e-5

10177	0.000010177	1.0177e-5
10178	0.000010178	1.0178e-5
10179	0.000010179	1.0179e-5
10180	0.00001018	1.018e-5
10181	0.000010181	1.0181e-5
10182	0.000010182	1.0182e-5
10183	0.000010183	1.0183e-5
10184	0.000010184	1.0184e-5
10185	0.000010185	1.0185e-5
10186	0.000010186	1.0186e-5
10187	0.000010187	1.0187e-5
10188	0.000010188	1.0188e-5
10189	0.000010189	1.0189e-5
10190	0.00001019	1.019e-5
10191	0.000010191	1.0191e-5
10192	0.000010192	1.0192e-5
10193	0.000010193	1.0193e-5
10194	0.000010194	1.0194e-5
10195	0.000010195	1.0195e-5
10196	0.000010196	1.0196e-5
10197	0.000010197	1.0197e-5
10198	0.000010198	1.0198e-5
10199	0.000010199	1.0199e-5
10200	0.0000102	1.02e-5
10201	0.000010201	1.0201e-5
10202	0.000010202	1.0202e-5
10203	0.000010203	1.0203e-5
10204	0.000010204	1.0204e-5
10205	0.000010205	1.0205e-5
10206	0.000010206	1.0206e-5
10207	0.000010207	1.0207e-5
10208	0.000010208	1.0208e-5
10209	0.000010209	1.0209e-5
10210	0.00001021	1.021e-5
10211	0.000010211	1.0211e-5
10212	0.000010212	1.0212e-5
10213	0.000010213	1.0213e-5
10214	0.000010214	1.0214e-5

10215	0.000010215	1.0215e-5
10216	0.000010216	1.0216e-5
10217	0.000010217	1.0217e-5
10218	0.000010218	1.0218e-5
10219	0.000010219	1.0219e-5
10220	0.00001022	1.022e-5
10221	0.000010221	1.0221e-5
10222	0.000010222	1.0222e-5
10223	0.000010223	1.0223e-5
10224	0.000010224	1.0224e-5
10225	0.000010225	1.0225e-5
10226	0.000010226	1.0226e-5
10227	0.000010227	1.0227e-5
10228	0.000010228	1.0228e-5
10229	0.000010229	1.0229e-5
10230	0.00001023	1.023e-5
10231	0.000010231	1.0231e-5
10232	0.000010232	1.0232e-5
10233	0.000010233	1.0233e-5
10234	0.000010234	1.0234e-5
10235	0.000010235	1.0235e-5
10236	0.000010236	1.0236e-5
10237	0.000010237	1.0237e-5
10238	0.000010238	1.0238e-5
10239	0.000010239	1.0239e-5
10240	0.00001024	1.024e-5
10241	0.000010241	1.0241e-5
10242	0.000010242	1.0242e-5
10243	0.000010243	1.0243e-5
10244	0.000010244	1.0244e-5
10245	0.000010245	1.0245e-5
10246	0.000010246	1.0246e-5
10247	0.000010247	1.0247e-5
10248	0.000010248	1.0248e-5
10249	0.000010249	1.0249e-5
10250	0.00001025	1.025e-5
10251	0.000010251	1.0251e-5
10252	0.000010252	1.0252e-5

10253	0.000010253	1.0253e-5
10254	0.000010254	1.0254e-5
10255	0.000010255	1.0255e-5
10256	0.000010256	1.0256e-5
10257	0.000010257	1.0257e-5
10258	0.000010258	1.0258e-5
10259	0.000010259	1.0259e-5
10260	0.00001026	1.026e-5
10261	0.000010261	1.0261e-5
10262	0.000010262	1.0262e-5
10263	0.000010263	1.0263e-5
10264	0.000010264	1.0264e-5
10265	0.000010265	1.0265e-5
10266	0.000010266	1.0266e-5
10267	0.000010267	1.0267e-5
10268	0.000010268	1.0268e-5
10269	0.000010269	1.0269e-5
10270	0.00001027	1.027e-5
10271	0.000010271	1.0271e-5
10272	0.000010272	1.0272e-5
10273	0.000010273	1.0273e-5
10274	0.000010274	1.0274e-5
10275	0.000010275	1.0275e-5
10276	0.000010276	1.0276e-5
10277	0.000010277	1.0277e-5
10278	0.000010278	1.0278e-5
10279	0.000010279	1.0279e-5
10280	0.00001028	1.028e-5
10281	0.000010281	1.0281e-5
10282	0.000010282	1.0282e-5
10283	0.000010283	1.0283e-5
10284	0.000010284	1.0284e-5
10285	0.000010285	1.0285e-5
10286	0.000010286	1.0286e-5
10287	0.000010287	1.0287e-5
10288	0.000010288	1.0288e-5
10289	0.000010289	1.0289e-5
10290	0.00001029	1.029e-5

10291	0.000010291	1.0291e-5
10292	0.000010292	1.0292e-5
10293	0.000010293	1.0293e-5
10294	0.000010294	1.0294e-5
10295	0.000010295	1.0295e-5
10296	0.000010296	1.0296e-5
10297	0.000010297	1.0297e-5
10298	0.000010298	1.0298e-5
10299	0.000010299	1.0299e-5
10300	0.0000103	1.03e-5
10301	0.000010301	1.0301e-5
10302	0.000010302	1.0302e-5
10303	0.000010303	1.0303e-5
10304	0.000010304	1.0304e-5
10305	0.000010305	1.0305e-5
10306	0.000010306	1.0306e-5
10307	0.000010307	1.0307e-5
10308	0.000010308	1.0308e-5
10309	0.000010309	1.0309e-5
10310	0.00001031	1.031e-5
10311	0.000010311	1.0311e-5
10312	0.000010312	1.0312e-5
10313	0.000010313	1.0313e-5
10314	0.000010314	1.0314e-5
10315	0.000010315	1.0315e-5
10316	0.000010316	1.0316e-5
10317	0.000010317	1.0317e-5
10318	0.000010318	1.0318e-5
10319	0.000010319	1.0319e-5
10320	0.00001032	1.032e-5
10321	0.000010321	1.0321e-5
10322	0.000010322	1.0322e-5
10323	0.000010323	1.0323e-5
10324	0.000010324	1.0324e-5
10325	0.000010325	1.0325e-5
10326	0.000010326	1.0326e-5
10327	0.000010327	1.0327e-5
10328	0.000010328	1.0328e-5

10329	0.000010329	1.0329e-5
10330	0.00001033	1.033e-5
10331	0.000010331	1.0331e-5
10332	0.000010332	1.0332e-5
10333	0.000010333	1.0333e-5
10334	0.000010334	1.0334e-5
10335	0.000010335	1.0335e-5
10336	0.000010336	1.0336e-5
10337	0.000010337	1.0337e-5
10338	0.000010338	1.0338e-5
10339	0.000010339	1.0339e-5
10340	0.00001034	1.034e-5
10341	0.000010341	1.0341e-5
10342	0.000010342	1.0342e-5
10343	0.000010343	1.0343e-5
10344	0.000010344	1.0344e-5
10345	0.000010345	1.0345e-5
10346	0.000010346	1.0346e-5
10347	0.000010347	1.0347e-5
10348	0.000010348	1.0348e-5
10349	0.000010349	1.0349e-5
10350	0.00001035	1.035e-5
10351	0.000010351	1.0351e-5
10352	0.000010352	1.0352e-5
10353	0.000010353	1.0353e-5
10354	0.000010354	1.0354e-5
10355	0.000010355	1.0355e-5
10356	0.000010356	1.0356e-5
10357	0.000010357	1.0357e-5
10358	0.000010358	1.0358e-5
10359	0.000010359	1.0359e-5
10360	0.00001036	1.036e-5
10361	0.000010361	1.0361e-5
10362	0.000010362	1.0362e-5
10363	0.000010363	1.0363e-5
10364	0.000010364	1.0364e-5
10365	0.000010365	1.0365e-5
10366	0.000010366	1.0366e-5

10367	0.000010367	1.0367e-5
10368	0.000010368	1.0368e-5
10369	0.000010369	1.0369e-5
10370	0.00001037	1.037e-5
10371	0.000010371	1.0371e-5
10372	0.000010372	1.0372e-5
10373	0.000010373	1.0373e-5
10374	0.000010374	1.0374e-5
10375	0.000010375	1.0375e-5
10376	0.000010376	1.0376e-5
10377	0.000010377	1.0377e-5
10378	0.000010378	1.0378e-5
10379	0.000010379	1.0379e-5
10380	0.00001038	1.038e-5
10381	0.000010381	1.0381e-5
10382	0.000010382	1.0382e-5
10383	0.000010383	1.0383e-5
10384	0.000010384	1.0384e-5
10385	0.000010385	1.0385e-5
10386	0.000010386	1.0386e-5
10387	0.000010387	1.0387e-5
10388	0.000010388	1.0388e-5
10389	0.000010389	1.0389e-5
10390	0.00001039	1.039e-5
10391	0.000010391	1.0391e-5
10392	0.000010392	1.0392e-5
10393	0.000010393	1.0393e-5
10394	0.000010394	1.0394e-5
10395	0.000010395	1.0395e-5
10396	0.000010396	1.0396e-5
10397	0.000010397	1.0397e-5
10398	0.000010398	1.0398e-5
10399	0.000010399	1.0399e-5
10400	0.0000104	1.04e-5
10401	0.000010401	1.0401e-5
10402	0.000010402	1.0402e-5
10403	0.000010403	1.0403e-5
10404	0.000010404	1.0404e-5

10405	0.000010405	1.0405e-5
10406	0.000010406	1.0406e-5
10407	0.000010407	1.0407e-5
10408	0.000010408	1.0408e-5
10409	0.000010409	1.0409e-5
10410	0.00001041	1.041e-5
10411	0.000010411	1.0411e-5
10412	0.000010412	1.0412e-5
10413	0.000010413	1.0413e-5
10414	0.000010414	1.0414e-5
10415	0.000010415	1.0415e-5
10416	0.000010416	1.0416e-5
10417	0.000010417	1.0417e-5
10418	0.000010418	1.0418e-5
10419	0.000010419	1.0419e-5
10420	0.00001042	1.042e-5
10421	0.000010421	1.0421e-5
10422	0.000010422	1.0422e-5
10423	0.000010423	1.0423e-5
10424	0.000010424	1.0424e-5
10425	0.000010425	1.0425e-5
10426	0.000010426	1.0426e-5
10427	0.000010427	1.0427e-5
10428	0.000010428	1.0428e-5
10429	0.000010429	1.0429e-5
10430	0.00001043	1.043e-5
10431	0.000010431	1.0431e-5
10432	0.000010432	1.0432e-5
10433	0.000010433	1.0433e-5
10434	0.000010434	1.0434e-5
10435	0.000010435	1.0435e-5
10436	0.000010436	1.0436e-5
10437	0.000010437	1.0437e-5
10438	0.000010438	1.0438e-5
10439	0.000010439	1.0439e-5
10440	0.00001044	1.044e-5
10441	0.000010441	1.0441e-5
10442	0.000010442	1.0442e-5

10443	0.000010443	1.0443e-5
10444	0.000010444	1.0444e-5
10445	0.000010445	1.0445e-5
10446	0.000010446	1.0446e-5
10447	0.000010447	1.0447e-5
10448	0.000010448	1.0448e-5
10449	0.000010449	1.0449e-5
10450	0.00001045	1.045e-5
10451	0.000010451	1.0451e-5
10452	0.000010452	1.0452e-5
10453	0.000010453	1.0453e-5
10454	0.000010454	1.0454e-5
10455	0.000010455	1.0455e-5
10456	0.000010456	1.0456e-5
10457	0.000010457	1.0457e-5
10458	0.000010458	1.0458e-5
10459	0.000010459	1.0459e-5
10460	0.00001046	1.046e-5
10461	0.000010461	1.0461e-5
10462	0.000010462	1.0462e-5
10463	0.000010463	1.0463e-5
10464	0.000010464	1.0464e-5
10465	0.000010465	1.0465e-5
10466	0.000010466	1.0466e-5
10467	0.000010467	1.0467e-5
10468	0.000010468	1.0468e-5
10469	0.000010469	1.0469e-5
10470	0.00001047	1.047e-5
10471	0.000010471	1.0471e-5
10472	0.000010472	1.0472e-5
10473	0.000010473	1.0473e-5
10474	0.000010474	1.0474e-5
10475	0.000010475	1.0475e-5
10476	0.000010476	1.0476e-5
10477	0.000010477	1.0477e-5
10478	0.000010478	1.0478e-5
10479	0.000010479	1.0479e-5
10480	0.00001048	1.048e-5

10481	0.000010481	1.0481e-5
10482	0.000010482	1.0482e-5
10483	0.000010483	1.0483e-5
10484	0.000010484	1.0484e-5
10485	0.000010485	1.0485e-5
10486	0.000010486	1.0486e-5
10487	0.000010487	1.0487e-5
10488	0.000010488	1.0488e-5
10489	0.000010489	1.0489e-5
10490	0.00001049	1.049e-5
10491	0.000010491	1.0491e-5
10492	0.000010492	1.0492e-5
10493	0.000010493	1.0493e-5
10494	0.000010494	1.0494e-5
10495	0.000010495	1.0495e-5
10496	0.000010496	1.0496e-5
10497	0.000010497	1.0497e-5
10498	0.000010498	1.0498e-5
10499	0.000010499	1.0499e-5
10500	0.0000105	1.05e-5
10501	0.000010501	1.0501e-5
10502	0.000010502	1.0502e-5
10503	0.000010503	1.0503e-5
10504	0.000010504	1.0504e-5
10505	0.000010505	1.0505e-5
10506	0.000010506	1.0506e-5
10507	0.000010507	1.0507e-5
10508	0.000010508	1.0508e-5
10509	0.000010509	1.0509e-5
10510	0.00001051	1.051e-5
10511	0.000010511	1.0511e-5
10512	0.000010512	1.0512e-5
10513	0.000010513	1.0513e-5
10514	0.000010514	1.0514e-5
10515	0.000010515	1.0515e-5
10516	0.000010516	1.0516e-5
10517	0.000010517	1.0517e-5
10518	0.000010518	1.0518e-5

10519	0.000010519	1.0519e-5
10520	0.00001052	1.052e-5
10521	0.000010521	1.0521e-5
10522	0.000010522	1.0522e-5
10523	0.000010523	1.0523e-5
10524	0.000010524	1.0524e-5
10525	0.000010525	1.0525e-5
10526	0.000010526	1.0526e-5
10527	0.000010527	1.0527e-5
10528	0.000010528	1.0528e-5
10529	0.000010529	1.0529e-5
10530	0.00001053	1.053e-5
10531	0.000010531	1.0531e-5
10532	0.000010532	1.0532e-5
10533	0.000010533	1.0533e-5
10534	0.000010534	1.0534e-5
10535	0.000010535	1.0535e-5
10536	0.000010536	1.0536e-5
10537	0.000010537	1.0537e-5
10538	0.000010538	1.0538e-5
10539	0.000010539	1.0539e-5
10540	0.00001054	1.054e-5
10541	0.000010541	1.0541e-5
10542	0.000010542	1.0542e-5
10543	0.000010543	1.0543e-5
10544	0.000010544	1.0544e-5
10545	0.000010545	1.0545e-5
10546	0.000010546	1.0546e-5
10547	0.000010547	1.0547e-5
10548	0.000010548	1.0548e-5
10549	0.000010549	1.0549e-5
10550	0.00001055	1.055e-5
10551	0.000010551	1.0551e-5
10552	0.000010552	1.0552e-5
10553	0.000010553	1.0553e-5
10554	0.000010554	1.0554e-5
10555	0.000010555	1.0555e-5
10556	0.000010556	1.0556e-5

10557	0.000010557	1.0557e-5
10558	0.000010558	1.0558e-5
10559	0.000010559	1.0559e-5
10560	0.00001056	1.056e-5
10561	0.000010561	1.0561e-5
10562	0.000010562	1.0562e-5
10563	0.000010563	1.0563e-5
10564	0.000010564	1.0564e-5
10565	0.000010565	1.0565e-5
10566	0.000010566	1.0566e-5
10567	0.000010567	1.0567e-5
10568	0.000010568	1.0568e-5
10569	0.000010569	1.0569e-5
10570	0.00001057	1.057e-5
10571	0.000010571	1.0571e-5
10572	0.000010572	1.0572e-5
10573	0.000010573	1.0573e-5
10574	0.000010574	1.0574e-5
10575	0.000010575	1.0575e-5
10576	0.000010576	1.0576e-5
10577	0.000010577	1.0577e-5
10578	0.000010578	1.0578e-5
10579	0.000010579	1.0579e-5
10580	0.00001058	1.058e-5
10581	0.000010581	1.0581e-5
10582	0.000010582	1.0582e-5
10583	0.000010583	1.0583e-5
10584	0.000010584	1.0584e-5
10585	0.000010585	1.0585e-5
10586	0.000010586	1.0586e-5
10587	0.000010587	1.0587e-5
10588	0.000010588	1.0588e-5
10589	0.000010589	1.0589e-5
10590	0.00001059	1.059e-5
10591	0.000010591	1.0591e-5
10592	0.000010592	1.0592e-5
10593	0.000010593	1.0593e-5
10594	0.000010594	1.0594e-5

10595	0.000010595	1.0595e-5
10596	0.000010596	1.0596e-5
10597	0.000010597	1.0597e-5
10598	0.000010598	1.0598e-5
10599	0.000010599	1.0599e-5
10600	0.0000106	1.06e-5
10601	0.000010601	1.0601e-5
10602	0.000010602	1.0602e-5
10603	0.000010603	1.0603e-5
10604	0.000010604	1.0604e-5
10605	0.000010605	1.0605e-5
10606	0.000010606	1.0606e-5
10607	0.000010607	1.0607e-5
10608	0.000010608	1.0608e-5
10609	0.000010609	1.0609e-5
10610	0.00001061	1.061e-5
10611	0.000010611	1.0611e-5
10612	0.000010612	1.0612e-5
10613	0.000010613	1.0613e-5
10614	0.000010614	1.0614e-5
10615	0.000010615	1.0615e-5
10616	0.000010616	1.0616e-5
10617	0.000010617	1.0617e-5
10618	0.000010618	1.0618e-5
10619	0.000010619	1.0619e-5
10620	0.00001062	1.062e-5
10621	0.000010621	1.0621e-5
10622	0.000010622	1.0622e-5
10623	0.000010623	1.0623e-5
10624	0.000010624	1.0624e-5
10625	0.000010625	1.0625e-5
10626	0.000010626	1.0626e-5
10627	0.000010627	1.0627e-5
10628	0.000010628	1.0628e-5
10629	0.000010629	1.0629e-5
10630	0.00001063	1.063e-5
10631	0.000010631	1.0631e-5
10632	0.000010632	1.0632e-5

10633	0.000010633	1.0633e-5
10634	0.000010634	1.0634e-5
10635	0.000010635	1.0635e-5
10636	0.000010636	1.0636e-5
10637	0.000010637	1.0637e-5
10638	0.000010638	1.0638e-5
10639	0.000010639	1.0639e-5
10640	0.00001064	1.064e-5
10641	0.000010641	1.0641e-5
10642	0.000010642	1.0642e-5
10643	0.000010643	1.0643e-5
10644	0.000010644	1.0644e-5
10645	0.000010645	1.0645e-5
10646	0.000010646	1.0646e-5
10647	0.000010647	1.0647e-5
10648	0.000010648	1.0648e-5
10649	0.000010649	1.0649e-5
10650	0.00001065	1.065e-5
10651	0.000010651	1.0651e-5
10652	0.000010652	1.0652e-5
10653	0.000010653	1.0653e-5
10654	0.000010654	1.0654e-5
10655	0.000010655	1.0655e-5
10656	0.000010656	1.0656e-5
10657	0.000010657	1.0657e-5
10658	0.000010658	1.0658e-5
10659	0.000010659	1.0659e-5
10660	0.00001066	1.066e-5
10661	0.000010661	1.0661e-5
10662	0.000010662	1.0662e-5
10663	0.000010663	1.0663e-5
10664	0.000010664	1.0664e-5
10665	0.000010665	1.0665e-5
10666	0.000010666	1.0666e-5
10667	0.000010667	1.0667e-5
10668	0.000010668	1.0668e-5
10669	0.000010669	1.0669e-5
10670	0.00001067	1.067e-5

10671	0.000010671	1.0671e-5
10672	0.000010672	1.0672e-5
10673	0.000010673	1.0673e-5
10674	0.000010674	1.0674e-5
10675	0.000010675	1.0675e-5
10676	0.000010676	1.0676e-5
10677	0.000010677	1.0677e-5
10678	0.000010678	1.0678e-5
10679	0.000010679	1.0679e-5
10680	0.00001068	1.068e-5
10681	0.000010681	1.0681e-5
10682	0.000010682	1.0682e-5
10683	0.000010683	1.0683e-5
10684	0.000010684	1.0684e-5
10685	0.000010685	1.0685e-5
10686	0.000010686	1.0686e-5
10687	0.000010687	1.0687e-5
10688	0.000010688	1.0688e-5
10689	0.000010689	1.0689e-5
10690	0.00001069	1.069e-5
10691	0.000010691	1.0691e-5
10692	0.000010692	1.0692e-5
10693	0.000010693	1.0693e-5
10694	0.000010694	1.0694e-5
10695	0.000010695	1.0695e-5
10696	0.000010696	1.0696e-5
10697	0.000010697	1.0697e-5
10698	0.000010698	1.0698e-5
10699	0.000010699	1.0699e-5
10700	0.0000107	1.07e-5
10701	0.000010701	1.0701e-5
10702	0.000010702	1.0702e-5
10703	0.000010703	1.0703e-5
10704	0.000010704	1.0704e-5
10705	0.000010705	1.0705e-5
10706	0.000010706	1.0706e-5
10707	0.000010707	1.0707e-5
10708	0.000010708	1.0708e-5

10709	0.000010709	1.0709e-5
10710	0.00001071	1.071e-5
10711	0.000010711	1.0711e-5
10712	0.000010712	1.0712e-5
10713	0.000010713	1.0713e-5
10714	0.000010714	1.0714e-5
10715	0.000010715	1.0715e-5
10716	0.000010716	1.0716e-5
10717	0.000010717	1.0717e-5
10718	0.000010718	1.0718e-5
10719	0.000010719	1.0719e-5
10720	0.00001072	1.072e-5
10721	0.000010721	1.0721e-5
10722	0.000010722	1.0722e-5
10723	0.000010723	1.0723e-5
10724	0.000010724	1.0724e-5
10725	0.000010725	1.0725e-5
10726	0.000010726	1.0726e-5
10727	0.000010727	1.0727e-5
10728	0.000010728	1.0728e-5
10729	0.000010729	1.0729e-5
10730	0.00001073	1.073e-5
10731	0.000010731	1.0731e-5
10732	0.000010732	1.0732e-5
10733	0.000010733	1.0733e-5
10734	0.000010734	1.0734e-5
10735	0.000010735	1.0735e-5
10736	0.000010736	1.0736e-5
10737	0.000010737	1.0737e-5
10738	0.000010738	1.0738e-5
10739	0.000010739	1.0739e-5
10740	0.00001074	1.074e-5
10741	0.000010741	1.0741e-5
10742	0.000010742	1.0742e-5
10743	0.000010743	1.0743e-5
10744	0.000010744	1.0744e-5
10745	0.000010745	1.0745e-5
10746	0.000010746	1.0746e-5

10747	0.000010747	1.0747e-5
10748	0.000010748	1.0748e-5
10749	0.000010749	1.0749e-5
10750	0.00001075	1.075e-5
10751	0.000010751	1.0751e-5
10752	0.000010752	1.0752e-5
10753	0.000010753	1.0753e-5
10754	0.000010754	1.0754e-5
10755	0.000010755	1.0755e-5
10756	0.000010756	1.0756e-5
10757	0.000010757	1.0757e-5
10758	0.000010758	1.0758e-5
10759	0.000010759	1.0759e-5
10760	0.00001076	1.076e-5
10761	0.000010761	1.0761e-5
10762	0.000010762	1.0762e-5
10763	0.000010763	1.0763e-5
10764	0.000010764	1.0764e-5
10765	0.000010765	1.0765e-5
10766	0.000010766	1.0766e-5
10767	0.000010767	1.0767e-5
10768	0.000010768	1.0768e-5
10769	0.000010769	1.0769e-5
10770	0.00001077	1.077e-5
10771	0.000010771	1.0771e-5
10772	0.000010772	1.0772e-5
10773	0.000010773	1.0773e-5
10774	0.000010774	1.0774e-5
10775	0.000010775	1.0775e-5
10776	0.000010776	1.0776e-5
10777	0.000010777	1.0777e-5
10778	0.000010778	1.0778e-5
10779	0.000010779	1.0779e-5
10780	0.00001078	1.078e-5
10781	0.000010781	1.0781e-5
10782	0.000010782	1.0782e-5
10783	0.000010783	1.0783e-5
10784	0.000010784	1.0784e-5

10785	0.000010785	1.0785e-5
10786	0.000010786	1.0786e-5
10787	0.000010787	1.0787e-5
10788	0.000010788	1.0788e-5
10789	0.000010789	1.0789e-5
10790	0.00001079	1.079e-5
10791	0.000010791	1.0791e-5
10792	0.000010792	1.0792e-5
10793	0.000010793	1.0793e-5
10794	0.000010794	1.0794e-5
10795	0.000010795	1.0795e-5
10796	0.000010796	1.0796e-5
10797	0.000010797	1.0797e-5
10798	0.000010798	1.0798e-5
10799	0.000010799	1.0799e-5
10800	0.0000108	1.08e-5
10801	0.000010801	1.0801e-5
10802	0.000010802	1.0802e-5
10803	0.000010803	1.0803e-5
10804	0.000010804	1.0804e-5
10805	0.000010805	1.0805e-5
10806	0.000010806	1.0806e-5
10807	0.000010807	1.0807e-5
10808	0.000010808	1.0808e-5
10809	0.000010809	1.0809e-5
10810	0.00001081	1.081e-5
10811	0.000010811	1.0811e-5
10812	0.000010812	1.0812e-5
10813	0.000010813	1.0813e-5
10814	0.000010814	1.0814e-5
10815	0.000010815	1.0815e-5
10816	0.000010816	1.0816e-5
10817	0.000010817	1.0817e-5
10818	0.000010818	1.0818e-5
10819	0.000010819	1.0819e-5
10820	0.00001082	1.082e-5
10821	0.000010821	1.0821e-5
10822	0.000010822	1.0822e-5

10823	0.000010823	1.0823e-5
10824	0.000010824	1.0824e-5
10825	0.000010825	1.0825e-5
10826	0.000010826	1.0826e-5
10827	0.000010827	1.0827e-5
10828	0.000010828	1.0828e-5
10829	0.000010829	1.0829e-5
10830	0.00001083	1.083e-5
10831	0.000010831	1.0831e-5
10832	0.000010832	1.0832e-5
10833	0.000010833	1.0833e-5
10834	0.000010834	1.0834e-5
10835	0.000010835	1.0835e-5
10836	0.000010836	1.0836e-5
10837	0.000010837	1.0837e-5
10838	0.000010838	1.0838e-5
10839	0.000010839	1.0839e-5
10840	0.00001084	1.084e-5
10841	0.000010841	1.0841e-5
10842	0.000010842	1.0842e-5
10843	0.000010843	1.0843e-5
10844	0.000010844	1.0844e-5
10845	0.000010845	1.0845e-5
10846	0.000010846	1.0846e-5
10847	0.000010847	1.0847e-5
10848	0.000010848	1.0848e-5
10849	0.000010849	1.0849e-5
10850	0.00001085	1.085e-5
10851	0.000010851	1.0851e-5
10852	0.000010852	1.0852e-5
10853	0.000010853	1.0853e-5
10854	0.000010854	1.0854e-5
10855	0.000010855	1.0855e-5
10856	0.000010856	1.0856e-5
10857	0.000010857	1.0857e-5
10858	0.000010858	1.0858e-5
10859	0.000010859	1.0859e-5
10860	0.00001086	1.086e-5

10861	0.000010861	1.0861e-5
10862	0.000010862	1.0862e-5
10863	0.000010863	1.0863e-5
10864	0.000010864	1.0864e-5
10865	0.000010865	1.0865e-5
10866	0.000010866	1.0866e-5
10867	0.000010867	1.0867e-5
10868	0.000010868	1.0868e-5
10869	0.000010869	1.0869e-5
10870	0.00001087	1.087e-5
10871	0.000010871	1.0871e-5
10872	0.000010872	1.0872e-5
10873	0.000010873	1.0873e-5
10874	0.000010874	1.0874e-5
10875	0.000010875	1.0875e-5
10876	0.000010876	1.0876e-5
10877	0.000010877	1.0877e-5
10878	0.000010878	1.0878e-5
10879	0.000010879	1.0879e-5
10880	0.00001088	1.088e-5
10881	0.000010881	1.0881e-5
10882	0.000010882	1.0882e-5
10883	0.000010883	1.0883e-5
10884	0.000010884	1.0884e-5
10885	0.000010885	1.0885e-5
10886	0.000010886	1.0886e-5
10887	0.000010887	1.0887e-5
10888	0.000010888	1.0888e-5
10889	0.000010889	1.0889e-5
10890	0.00001089	1.089e-5
10891	0.000010891	1.0891e-5
10892	0.000010892	1.0892e-5
10893	0.000010893	1.0893e-5
10894	0.000010894	1.0894e-5
10895	0.000010895	1.0895e-5
10896	0.000010896	1.0896e-5
10897	0.000010897	1.0897e-5
10898	0.000010898	1.0898e-5

10899	0.000010899	1.0899e-5
10900	0.0000109	1.09e-5
10901	0.000010901	1.0901e-5
10902	0.000010902	1.0902e-5
10903	0.000010903	1.0903e-5
10904	0.000010904	1.0904e-5
10905	0.000010905	1.0905e-5
10906	0.000010906	1.0906e-5
10907	0.000010907	1.0907e-5
10908	0.000010908	1.0908e-5
10909	0.000010909	1.0909e-5
10910	0.00001091	1.091e-5
10911	0.000010911	1.0911e-5
10912	0.000010912	1.0912e-5
10913	0.000010913	1.0913e-5
10914	0.000010914	1.0914e-5
10915	0.000010915	1.0915e-5
10916	0.000010916	1.0916e-5
10917	0.000010917	1.0917e-5
10918	0.000010918	1.0918e-5
10919	0.000010919	1.0919e-5
10920	0.00001092	1.092e-5
10921	0.000010921	1.0921e-5
10922	0.000010922	1.0922e-5
10923	0.000010923	1.0923e-5
10924	0.000010924	1.0924e-5
10925	0.000010925	1.0925e-5
10926	0.000010926	1.0926e-5
10927	0.000010927	1.0927e-5
10928	0.000010928	1.0928e-5
10929	0.000010929	1.0929e-5
10930	0.00001093	1.093e-5
10931	0.000010931	1.0931e-5
10932	0.000010932	1.0932e-5
10933	0.000010933	1.0933e-5
10934	0.000010934	1.0934e-5
10935	0.000010935	1.0935e-5
10936	0.000010936	1.0936e-5

10937	0.000010937	1.0937e-5
10938	0.000010938	1.0938e-5
10939	0.000010939	1.0939e-5
10940	0.00001094	1.094e-5
10941	0.000010941	1.0941e-5
10942	0.000010942	1.0942e-5
10943	0.000010943	1.0943e-5
10944	0.000010944	1.0944e-5
10945	0.000010945	1.0945e-5
10946	0.000010946	1.0946e-5
10947	0.000010947	1.0947e-5
10948	0.000010948	1.0948e-5
10949	0.000010949	1.0949e-5
10950	0.00001095	1.095e-5
10951	0.000010951	1.0951e-5
10952	0.000010952	1.0952e-5
10953	0.000010953	1.0953e-5
10954	0.000010954	1.0954e-5
10955	0.000010955	1.0955e-5
10956	0.000010956	1.0956e-5
10957	0.000010957	1.0957e-5
10958	0.000010958	1.0958e-5
10959	0.000010959	1.0959e-5
10960	0.00001096	1.096e-5
10961	0.000010961	1.0961e-5
10962	0.000010962	1.0962e-5
10963	0.000010963	1.0963e-5
10964	0.000010964	1.0964e-5
10965	0.000010965	1.0965e-5
10966	0.000010966	1.0966e-5
10967	0.000010967	1.0967e-5
10968	0.000010968	1.0968e-5
10969	0.000010969	1.0969e-5
10970	0.00001097	1.097e-5
10971	0.000010971	1.0971e-5
10972	0.000010972	1.0972e-5
10973	0.000010973	1.0973e-5
10974	0.000010974	1.0974e-5

10975	0.000010975	1.0975e-5
10976	0.000010976	1.0976e-5
10977	0.000010977	1.0977e-5
10978	0.000010978	1.0978e-5
10979	0.000010979	1.0979e-5
10980	0.00001098	1.098e-5
10981	0.000010981	1.0981e-5
10982	0.000010982	1.0982e-5
10983	0.000010983	1.0983e-5
10984	0.000010984	1.0984e-5
10985	0.000010985	1.0985e-5
10986	0.000010986	1.0986e-5
10987	0.000010987	1.0987e-5
10988	0.000010988	1.0988e-5
10989	0.000010989	1.0989e-5
10990	0.00001099	1.099e-5
10991	0.000010991	1.0991e-5
10992	0.000010992	1.0992e-5
10993	0.000010993	1.0993e-5
10994	0.000010994	1.0994e-5
10995	0.000010995	1.0995e-5
10996	0.000010996	1.0996e-5
10997	0.000010997	1.0997e-5
10998	0.000010998	1.0998e-5
10999	0.000010999	1.0999e-5
11000	0.000011	1.1e-5
11001	0.000011001	1.1001e-5
11002	0.000011002	1.1002e-5
11003	0.000011003	1.1003e-5
11004	0.000011004	1.1004e-5
11005	0.000011005	1.1005e-5
11006	0.000011006	1.1006e-5
11007	0.000011007	1.1007e-5
11008	0.000011008	1.1008e-5
11009	0.000011009	1.1009e-5
11010	0.00001101	1.101e-5
11011	0.000011011	1.1011e-5
11012	0.000011012	1.1012e-5

11013	0.000011013	1.1013e-5
11014	0.000011014	1.1014e-5
11015	0.000011015	1.1015e-5
11016	0.000011016	1.1016e-5
11017	0.000011017	1.1017e-5
11018	0.000011018	1.1018e-5
11019	0.000011019	1.1019e-5
11020	0.00001102	1.102e-5
11021	0.000011021	1.1021e-5
11022	0.000011022	1.1022e-5
11023	0.000011023	1.1023e-5
11024	0.000011024	1.1024e-5
11025	0.000011025	1.1025e-5
11026	0.000011026	1.1026e-5
11027	0.000011027	1.1027e-5
11028	0.000011028	1.1028e-5
11029	0.000011029	1.1029e-5
11030	0.00001103	1.103e-5
11031	0.000011031	1.1031e-5
11032	0.000011032	1.1032e-5
11033	0.000011033	1.1033e-5
11034	0.000011034	1.1034e-5
11035	0.000011035	1.1035e-5
11036	0.000011036	1.1036e-5
11037	0.000011037	1.1037e-5
11038	0.000011038	1.1038e-5
11039	0.000011039	1.1039e-5
11040	0.00001104	1.104e-5
11041	0.000011041	1.1041e-5
11042	0.000011042	1.1042e-5
11043	0.000011043	1.1043e-5
11044	0.000011044	1.1044e-5
11045	0.000011045	1.1045e-5
11046	0.000011046	1.1046e-5
11047	0.000011047	1.1047e-5
11048	0.000011048	1.1048e-5
11049	0.000011049	1.1049e-5
11050	0.00001105	1.105e-5

11051	0.000011051	1.1051e-5
11052	0.000011052	1.1052e-5
11053	0.000011053	1.1053e-5
11054	0.000011054	1.1054e-5
11055	0.000011055	1.1055e-5
11056	0.000011056	1.1056e-5
11057	0.000011057	1.1057e-5
11058	0.000011058	1.1058e-5
11059	0.000011059	1.1059e-5
11060	0.00001106	1.106e-5
11061	0.000011061	1.1061e-5
11062	0.000011062	1.1062e-5
11063	0.000011063	1.1063e-5
11064	0.000011064	1.1064e-5
11065	0.000011065	1.1065e-5
11066	0.000011066	1.1066e-5
11067	0.000011067	1.1067e-5
11068	0.000011068	1.1068e-5
11069	0.000011069	1.1069e-5
11070	0.00001107	1.107e-5
11071	0.000011071	1.1071e-5
11072	0.000011072	1.1072e-5
11073	0.000011073	1.1073e-5
11074	0.000011074	1.1074e-5
11075	0.000011075	1.1075e-5
11076	0.000011076	1.1076e-5
11077	0.000011077	1.1077e-5
11078	0.000011078	1.1078e-5
11079	0.000011079	1.1079e-5
11080	0.00001108	1.108e-5
11081	0.000011081	1.1081e-5
11082	0.000011082	1.1082e-5
11083	0.000011083	1.1083e-5
11084	0.000011084	1.1084e-5
11085	0.000011085	1.1085e-5
11086	0.000011086	1.1086e-5
11087	0.000011087	1.1087e-5
11088	0.000011088	1.1088e-5

11089	0.000011089	1.1089e-5
11090	0.00001109	1.109e-5
11091	0.000011091	1.1091e-5
11092	0.000011092	1.1092e-5
11093	0.000011093	1.1093e-5
11094	0.000011094	1.1094e-5
11095	0.000011095	1.1095e-5
11096	0.000011096	1.1096e-5
11097	0.000011097	1.1097e-5
11098	0.000011098	1.1098e-5
11099	0.000011099	1.1099e-5
11100	0.0000111	1.11e-5
11101	0.000011101	1.1101e-5
11102	0.000011102	1.1102e-5
11103	0.000011103	1.1103e-5
11104	0.000011104	1.1104e-5
11105	0.000011105	1.1105e-5
11106	0.000011106	1.1106e-5
11107	0.000011107	1.1107e-5
11108	0.000011108	1.1108e-5
11109	0.000011109	1.1109e-5
11110	0.00001111	1.111e-5
11111	0.000011111	1.1111e-5
11112	0.000011112	1.1112e-5
11113	0.000011113	1.1113e-5
11114	0.000011114	1.1114e-5
11115	0.000011115	1.1115e-5
11116	0.000011116	1.1116e-5
11117	0.000011117	1.1117e-5
11118	0.000011118	1.1118e-5
11119	0.000011119	1.1119e-5
11120	0.00001112	1.112e-5
11121	0.000011121	1.1121e-5
11122	0.000011122	1.1122e-5
11123	0.000011123	1.1123e-5
11124	0.000011124	1.1124e-5
11125	0.000011125	1.1125e-5
11126	0.000011126	1.1126e-5

11127	0.000011127	1.1127e-5
11128	0.000011128	1.1128e-5
11129	0.000011129	1.1129e-5
11130	0.00001113	1.113e-5
11131	0.000011131	1.1131e-5
11132	0.000011132	1.1132e-5
11133	0.000011133	1.1133e-5
11134	0.000011134	1.1134e-5
11135	0.000011135	1.1135e-5
11136	0.000011136	1.1136e-5
11137	0.000011137	1.1137e-5
11138	0.000011138	1.1138e-5
11139	0.000011139	1.1139e-5
11140	0.00001114	1.114e-5
11141	0.000011141	1.1141e-5
11142	0.000011142	1.1142e-5
11143	0.000011143	1.1143e-5
11144	0.000011144	1.1144e-5
11145	0.000011145	1.1145e-5
11146	0.000011146	1.1146e-5
11147	0.000011147	1.1147e-5
11148	0.000011148	1.1148e-5
11149	0.000011149	1.1149e-5
11150	0.00001115	1.115e-5
11151	0.000011151	1.1151e-5
11152	0.000011152	1.1152e-5
11153	0.000011153	1.1153e-5
11154	0.000011154	1.1154e-5
11155	0.000011155	1.1155e-5
11156	0.000011156	1.1156e-5
11157	0.000011157	1.1157e-5
11158	0.000011158	1.1158e-5
11159	0.000011159	1.1159e-5
11160	0.00001116	1.116e-5
11161	0.000011161	1.1161e-5
11162	0.000011162	1.1162e-5
11163	0.000011163	1.1163e-5
11164	0.000011164	1.1164e-5

11165	0.000011165	1.1165e-5
11166	0.000011166	1.1166e-5
11167	0.000011167	1.1167e-5
11168	0.000011168	1.1168e-5
11169	0.000011169	1.1169e-5
11170	0.00001117	1.117e-5
11171	0.000011171	1.1171e-5
11172	0.000011172	1.1172e-5
11173	0.000011173	1.1173e-5
11174	0.000011174	1.1174e-5
11175	0.000011175	1.1175e-5
11176	0.000011176	1.1176e-5
11177	0.000011177	1.1177e-5
11178	0.000011178	1.1178e-5
11179	0.000011179	1.1179e-5
11180	0.00001118	1.118e-5
11181	0.000011181	1.1181e-5
11182	0.000011182	1.1182e-5
11183	0.000011183	1.1183e-5
11184	0.000011184	1.1184e-5
11185	0.000011185	1.1185e-5
11186	0.000011186	1.1186e-5
11187	0.000011187	1.1187e-5
11188	0.000011188	1.1188e-5
11189	0.000011189	1.1189e-5
11190	0.00001119	1.119e-5
11191	0.000011191	1.1191e-5
11192	0.000011192	1.1192e-5
11193	0.000011193	1.1193e-5
11194	0.000011194	1.1194e-5
11195	0.000011195	1.1195e-5
11196	0.000011196	1.1196e-5
11197	0.000011197	1.1197e-5
11198	0.000011198	1.1198e-5
11199	0.000011199	1.1199e-5
11200	0.0000112	1.12e-5
11201	0.000011201	1.1201e-5
11202	0.000011202	1.1202e-5

11203	0.000011203	1.1203e-5
11204	0.000011204	1.1204e-5
11205	0.000011205	1.1205e-5
11206	0.000011206	1.1206e-5
11207	0.000011207	1.1207e-5
11208	0.000011208	1.1208e-5
11209	0.000011209	1.1209e-5
11210	0.00001121	1.121e-5
11211	0.000011211	1.1211e-5
11212	0.000011212	1.1212e-5
11213	0.000011213	1.1213e-5
11214	0.000011214	1.1214e-5
11215	0.000011215	1.1215e-5
11216	0.000011216	1.1216e-5
11217	0.000011217	1.1217e-5
11218	0.000011218	1.1218e-5
11219	0.000011219	1.1219e-5
11220	0.00001122	1.122e-5
11221	0.000011221	1.1221e-5
11222	0.000011222	1.1222e-5
11223	0.000011223	1.1223e-5
11224	0.000011224	1.1224e-5
11225	0.000011225	1.1225e-5
11226	0.000011226	1.1226e-5
11227	0.000011227	1.1227e-5
11228	0.000011228	1.1228e-5
11229	0.000011229	1.1229e-5
11230	0.00001123	1.123e-5
11231	0.000011231	1.1231e-5
11232	0.000011232	1.1232e-5
11233	0.000011233	1.1233e-5
11234	0.000011234	1.1234e-5
11235	0.000011235	1.1235e-5
11236	0.000011236	1.1236e-5
11237	0.000011237	1.1237e-5
11238	0.000011238	1.1238e-5
11239	0.000011239	1.1239e-5
11240	0.00001124	1.124e-5

11241	0.000011241	1.1241e-5
11242	0.000011242	1.1242e-5
11243	0.000011243	1.1243e-5
11244	0.000011244	1.1244e-5
11245	0.000011245	1.1245e-5
11246	0.000011246	1.1246e-5
11247	0.000011247	1.1247e-5
11248	0.000011248	1.1248e-5
11249	0.000011249	1.1249e-5
11250	0.00001125	1.125e-5
11251	0.000011251	1.1251e-5
11252	0.000011252	1.1252e-5
11253	0.000011253	1.1253e-5
11254	0.000011254	1.1254e-5
11255	0.000011255	1.1255e-5
11256	0.000011256	1.1256e-5
11257	0.000011257	1.1257e-5
11258	0.000011258	1.1258e-5
11259	0.000011259	1.1259e-5
11260	0.00001126	1.126e-5
11261	0.000011261	1.1261e-5
11262	0.000011262	1.1262e-5
11263	0.000011263	1.1263e-5
11264	0.000011264	1.1264e-5
11265	0.000011265	1.1265e-5
11266	0.000011266	1.1266e-5
11267	0.000011267	1.1267e-5
11268	0.000011268	1.1268e-5
11269	0.000011269	1.1269e-5
11270	0.00001127	1.127e-5
11271	0.000011271	1.1271e-5
11272	0.000011272	1.1272e-5
11273	0.000011273	1.1273e-5
11274	0.000011274	1.1274e-5
11275	0.000011275	1.1275e-5
11276	0.000011276	1.1276e-5
11277	0.000011277	1.1277e-5
11278	0.000011278	1.1278e-5

11279	0.000011279	1.1279e-5
11280	0.00001128	1.128e-5
11281	0.000011281	1.1281e-5
11282	0.000011282	1.1282e-5
11283	0.000011283	1.1283e-5
11284	0.000011284	1.1284e-5
11285	0.000011285	1.1285e-5
11286	0.000011286	1.1286e-5
11287	0.000011287	1.1287e-5
11288	0.000011288	1.1288e-5
11289	0.000011289	1.1289e-5
11290	0.00001129	1.129e-5
11291	0.000011291	1.1291e-5
11292	0.000011292	1.1292e-5
11293	0.000011293	1.1293e-5
11294	0.000011294	1.1294e-5
11295	0.000011295	1.1295e-5
11296	0.000011296	1.1296e-5
11297	0.000011297	1.1297e-5
11298	0.000011298	1.1298e-5
11299	0.000011299	1.1299e-5
11300	0.0000113	1.13e-5
11301	0.000011301	1.1301e-5
11302	0.000011302	1.1302e-5
11303	0.000011303	1.1303e-5
11304	0.000011304	1.1304e-5
11305	0.000011305	1.1305e-5
11306	0.000011306	1.1306e-5
11307	0.000011307	1.1307e-5
11308	0.000011308	1.1308e-5
11309	0.000011309	1.1309e-5
11310	0.00001131	1.131e-5
11311	0.000011311	1.1311e-5
11312	0.000011312	1.1312e-5
11313	0.000011313	1.1313e-5
11314	0.000011314	1.1314e-5
11315	0.000011315	1.1315e-5
11316	0.000011316	1.1316e-5

11317	0.000011317	1.1317e-5
11318	0.000011318	1.1318e-5
11319	0.000011319	1.1319e-5
11320	0.00001132	1.132e-5
11321	0.000011321	1.1321e-5
11322	0.000011322	1.1322e-5
11323	0.000011323	1.1323e-5
11324	0.000011324	1.1324e-5
11325	0.000011325	1.1325e-5
11326	0.000011326	1.1326e-5
11327	0.000011327	1.1327e-5
11328	0.000011328	1.1328e-5
11329	0.000011329	1.1329e-5
11330	0.00001133	1.133e-5
11331	0.000011331	1.1331e-5
11332	0.000011332	1.1332e-5
11333	0.000011333	1.1333e-5
11334	0.000011334	1.1334e-5
11335	0.000011335	1.1335e-5
11336	0.000011336	1.1336e-5
11337	0.000011337	1.1337e-5
11338	0.000011338	1.1338e-5
11339	0.000011339	1.1339e-5
11340	0.00001134	1.134e-5
11341	0.000011341	1.1341e-5
11342	0.000011342	1.1342e-5
11343	0.000011343	1.1343e-5
11344	0.000011344	1.1344e-5
11345	0.000011345	1.1345e-5
11346	0.000011346	1.1346e-5
11347	0.000011347	1.1347e-5
11348	0.000011348	1.1348e-5
11349	0.000011349	1.1349e-5
11350	0.00001135	1.135e-5
11351	0.000011351	1.1351e-5
11352	0.000011352	1.1352e-5
11353	0.000011353	1.1353e-5
11354	0.000011354	1.1354e-5

11355	0.000011355	1.1355e-5
11356	0.000011356	1.1356e-5
11357	0.000011357	1.1357e-5
11358	0.000011358	1.1358e-5
11359	0.000011359	1.1359e-5
11360	0.00001136	1.136e-5
11361	0.000011361	1.1361e-5
11362	0.000011362	1.1362e-5
11363	0.000011363	1.1363e-5
11364	0.000011364	1.1364e-5
11365	0.000011365	1.1365e-5
11366	0.000011366	1.1366e-5
11367	0.000011367	1.1367e-5
11368	0.000011368	1.1368e-5
11369	0.000011369	1.1369e-5
11370	0.00001137	1.137e-5
11371	0.000011371	1.1371e-5
11372	0.000011372	1.1372e-5
11373	0.000011373	1.1373e-5
11374	0.000011374	1.1374e-5
11375	0.000011375	1.1375e-5
11376	0.000011376	1.1376e-5
11377	0.000011377	1.1377e-5
11378	0.000011378	1.1378e-5
11379	0.000011379	1.1379e-5
11380	0.00001138	1.138e-5
11381	0.000011381	1.1381e-5
11382	0.000011382	1.1382e-5
11383	0.000011383	1.1383e-5
11384	0.000011384	1.1384e-5
11385	0.000011385	1.1385e-5
11386	0.000011386	1.1386e-5
11387	0.000011387	1.1387e-5
11388	0.000011388	1.1388e-5
11389	0.000011389	1.1389e-5
11390	0.00001139	1.139e-5
11391	0.000011391	1.1391e-5
11392	0.000011392	1.1392e-5

11393	0.000011393	1.1393e-5
11394	0.000011394	1.1394e-5
11395	0.000011395	1.1395e-5
11396	0.000011396	1.1396e-5
11397	0.000011397	1.1397e-5
11398	0.000011398	1.1398e-5
11399	0.000011399	1.1399e-5
11400	0.0000114	1.14e-5
11401	0.000011401	1.1401e-5
11402	0.000011402	1.1402e-5
11403	0.000011403	1.1403e-5
11404	0.000011404	1.1404e-5
11405	0.000011405	1.1405e-5
11406	0.000011406	1.1406e-5
11407	0.000011407	1.1407e-5
11408	0.000011408	1.1408e-5
11409	0.000011409	1.1409e-5
11410	0.00001141	1.141e-5
11411	0.000011411	1.1411e-5
11412	0.000011412	1.1412e-5
11413	0.000011413	1.1413e-5
11414	0.000011414	1.1414e-5
11415	0.000011415	1.1415e-5
11416	0.000011416	1.1416e-5
11417	0.000011417	1.1417e-5
11418	0.000011418	1.1418e-5
11419	0.000011419	1.1419e-5
11420	0.00001142	1.142e-5
11421	0.000011421	1.1421e-5
11422	0.000011422	1.1422e-5
11423	0.000011423	1.1423e-5
11424	0.000011424	1.1424e-5
11425	0.000011425	1.1425e-5
11426	0.000011426	1.1426e-5
11427	0.000011427	1.1427e-5
11428	0.000011428	1.1428e-5
11429	0.000011429	1.1429e-5
11430	0.00001143	1.143e-5

11431	0.000011431	1.1431e-5
11432	0.000011432	1.1432e-5
11433	0.000011433	1.1433e-5
11434	0.000011434	1.1434e-5
11435	0.000011435	1.1435e-5
11436	0.000011436	1.1436e-5
11437	0.000011437	1.1437e-5
11438	0.000011438	1.1438e-5
11439	0.000011439	1.1439e-5
11440	0.00001144	1.144e-5
11441	0.000011441	1.1441e-5
11442	0.000011442	1.1442e-5
11443	0.000011443	1.1443e-5
11444	0.000011444	1.1444e-5
11445	0.000011445	1.1445e-5
11446	0.000011446	1.1446e-5
11447	0.000011447	1.1447e-5
11448	0.000011448	1.1448e-5
11449	0.000011449	1.1449e-5
11450	0.00001145	1.145e-5
11451	0.000011451	1.1451e-5
11452	0.000011452	1.1452e-5
11453	0.000011453	1.1453e-5
11454	0.000011454	1.1454e-5
11455	0.000011455	1.1455e-5
11456	0.000011456	1.1456e-5
11457	0.000011457	1.1457e-5
11458	0.000011458	1.1458e-5
11459	0.000011459	1.1459e-5
11460	0.00001146	1.146e-5
11461	0.000011461	1.1461e-5
11462	0.000011462	1.1462e-5
11463	0.000011463	1.1463e-5
11464	0.000011464	1.1464e-5
11465	0.000011465	1.1465e-5
11466	0.000011466	1.1466e-5
11467	0.000011467	1.1467e-5
11468	0.000011468	1.1468e-5

11469	0.000011469	1.1469e-5
11470	0.00001147	1.147e-5
11471	0.000011471	1.1471e-5
11472	0.000011472	1.1472e-5
11473	0.000011473	1.1473e-5
11474	0.000011474	1.1474e-5
11475	0.000011475	1.1475e-5
11476	0.000011476	1.1476e-5
11477	0.000011477	1.1477e-5
11478	0.000011478	1.1478e-5
11479	0.000011479	1.1479e-5
11480	0.00001148	1.148e-5
11481	0.000011481	1.1481e-5
11482	0.000011482	1.1482e-5
11483	0.000011483	1.1483e-5
11484	0.000011484	1.1484e-5
11485	0.000011485	1.1485e-5
11486	0.000011486	1.1486e-5
11487	0.000011487	1.1487e-5
11488	0.000011488	1.1488e-5
11489	0.000011489	1.1489e-5
11490	0.00001149	1.149e-5
11491	0.000011491	1.1491e-5
11492	0.000011492	1.1492e-5
11493	0.000011493	1.1493e-5
11494	0.000011494	1.1494e-5
11495	0.000011495	1.1495e-5
11496	0.000011496	1.1496e-5
11497	0.000011497	1.1497e-5
11498	0.000011498	1.1498e-5
11499	0.000011499	1.1499e-5
11500	0.0000115	1.15e-5
11501	0.000011501	1.1501e-5
11502	0.000011502	1.1502e-5
11503	0.000011503	1.1503e-5
11504	0.000011504	1.1504e-5
11505	0.000011505	1.1505e-5
11506	0.000011506	1.1506e-5

11507	0.000011507	1.1507e-5
11508	0.000011508	1.1508e-5
11509	0.000011509	1.1509e-5
11510	0.00001151	1.151e-5
11511	0.000011511	1.1511e-5
11512	0.000011512	1.1512e-5
11513	0.000011513	1.1513e-5
11514	0.000011514	1.1514e-5
11515	0.000011515	1.1515e-5
11516	0.000011516	1.1516e-5
11517	0.000011517	1.1517e-5
11518	0.000011518	1.1518e-5
11519	0.000011519	1.1519e-5
11520	0.00001152	1.152e-5
11521	0.000011521	1.1521e-5
11522	0.000011522	1.1522e-5
11523	0.000011523	1.1523e-5
11524	0.000011524	1.1524e-5
11525	0.000011525	1.1525e-5
11526	0.000011526	1.1526e-5
11527	0.000011527	1.1527e-5
11528	0.000011528	1.1528e-5
11529	0.000011529	1.1529e-5
11530	0.00001153	1.153e-5
11531	0.000011531	1.1531e-5
11532	0.000011532	1.1532e-5
11533	0.000011533	1.1533e-5
11534	0.000011534	1.1534e-5
11535	0.000011535	1.1535e-5
11536	0.000011536	1.1536e-5
11537	0.000011537	1.1537e-5
11538	0.000011538	1.1538e-5
11539	0.000011539	1.1539e-5
11540	0.00001154	1.154e-5
11541	0.000011541	1.1541e-5
11542	0.000011542	1.1542e-5
11543	0.000011543	1.1543e-5
11544	0.000011544	1.1544e-5

11545	0.000011545	1.1545e-5
11546	0.000011546	1.1546e-5
11547	0.000011547	1.1547e-5
11548	0.000011548	1.1548e-5
11549	0.000011549	1.1549e-5
11550	0.00001155	1.155e-5
11551	0.000011551	1.1551e-5
11552	0.000011552	1.1552e-5
11553	0.000011553	1.1553e-5
11554	0.000011554	1.1554e-5
11555	0.000011555	1.1555e-5
11556	0.000011556	1.1556e-5
11557	0.000011557	1.1557e-5
11558	0.000011558	1.1558e-5
11559	0.000011559	1.1559e-5
11560	0.00001156	1.156e-5
11561	0.000011561	1.1561e-5
11562	0.000011562	1.1562e-5
11563	0.000011563	1.1563e-5
11564	0.000011564	1.1564e-5
11565	0.000011565	1.1565e-5
11566	0.000011566	1.1566e-5
11567	0.000011567	1.1567e-5
11568	0.000011568	1.1568e-5
11569	0.000011569	1.1569e-5
11570	0.00001157	1.157e-5
11571	0.000011571	1.1571e-5
11572	0.000011572	1.1572e-5
11573	0.000011573	1.1573e-5
11574	0.000011574	1.1574e-5
11575	0.000011575	1.1575e-5
11576	0.000011576	1.1576e-5
11577	0.000011577	1.1577e-5
11578	0.000011578	1.1578e-5
11579	0.000011579	1.1579e-5
11580	0.00001158	1.158e-5
11581	0.000011581	1.1581e-5
11582	0.000011582	1.1582e-5

11583	0.000011583	1.1583e-5
11584	0.000011584	1.1584e-5
11585	0.000011585	1.1585e-5
11586	0.000011586	1.1586e-5
11587	0.000011587	1.1587e-5
11588	0.000011588	1.1588e-5
11589	0.000011589	1.1589e-5
11590	0.00001159	1.159e-5
11591	0.000011591	1.1591e-5
11592	0.000011592	1.1592e-5
11593	0.000011593	1.1593e-5
11594	0.000011594	1.1594e-5
11595	0.000011595	1.1595e-5
11596	0.000011596	1.1596e-5
11597	0.000011597	1.1597e-5
11598	0.000011598	1.1598e-5
11599	0.000011599	1.1599e-5
11600	0.0000116	1.16e-5
11601	0.000011601	1.1601e-5
11602	0.000011602	1.1602e-5
11603	0.000011603	1.1603e-5
11604	0.000011604	1.1604e-5
11605	0.000011605	1.1605e-5
11606	0.000011606	1.1606e-5
11607	0.000011607	1.1607e-5
11608	0.000011608	1.1608e-5
11609	0.000011609	1.1609e-5
11610	0.00001161	1.161e-5
11611	0.000011611	1.1611e-5
11612	0.000011612	1.1612e-5
11613	0.000011613	1.1613e-5
11614	0.000011614	1.1614e-5
11615	0.000011615	1.1615e-5
11616	0.000011616	1.1616e-5
11617	0.000011617	1.1617e-5
11618	0.000011618	1.1618e-5
11619	0.000011619	1.1619e-5
11620	0.00001162	1.162e-5

11621	0.000011621	1.1621e-5
11622	0.000011622	1.1622e-5
11623	0.000011623	1.1623e-5
11624	0.000011624	1.1624e-5
11625	0.000011625	1.1625e-5
11626	0.000011626	1.1626e-5
11627	0.000011627	1.1627e-5
11628	0.000011628	1.1628e-5
11629	0.000011629	1.1629e-5
11630	0.00001163	1.163e-5
11631	0.000011631	1.1631e-5
11632	0.000011632	1.1632e-5
11633	0.000011633	1.1633e-5
11634	0.000011634	1.1634e-5
11635	0.000011635	1.1635e-5
11636	0.000011636	1.1636e-5
11637	0.000011637	1.1637e-5
11638	0.000011638	1.1638e-5
11639	0.000011639	1.1639e-5
11640	0.00001164	1.164e-5
11641	0.000011641	1.1641e-5
11642	0.000011642	1.1642e-5
11643	0.000011643	1.1643e-5
11644	0.000011644	1.1644e-5
11645	0.000011645	1.1645e-5
11646	0.000011646	1.1646e-5
11647	0.000011647	1.1647e-5
11648	0.000011648	1.1648e-5
11649	0.000011649	1.1649e-5
11650	0.00001165	1.165e-5
11651	0.000011651	1.1651e-5
11652	0.000011652	1.1652e-5
11653	0.000011653	1.1653e-5
11654	0.000011654	1.1654e-5
11655	0.000011655	1.1655e-5
11656	0.000011656	1.1656e-5
11657	0.000011657	1.1657e-5
11658	0.000011658	1.1658e-5

11659	0.000011659	1.1659e-5
11660	0.00001166	1.166e-5
11661	0.000011661	1.1661e-5
11662	0.000011662	1.1662e-5
11663	0.000011663	1.1663e-5
11664	0.000011664	1.1664e-5
11665	0.000011665	1.1665e-5
11666	0.000011666	1.1666e-5
11667	0.000011667	1.1667e-5
11668	0.000011668	1.1668e-5
11669	0.000011669	1.1669e-5
11670	0.00001167	1.167e-5
11671	0.000011671	1.1671e-5
11672	0.000011672	1.1672e-5
11673	0.000011673	1.1673e-5
11674	0.000011674	1.1674e-5
11675	0.000011675	1.1675e-5
11676	0.000011676	1.1676e-5
11677	0.000011677	1.1677e-5
11678	0.000011678	1.1678e-5
11679	0.000011679	1.1679e-5
11680	0.00001168	1.168e-5
11681	0.000011681	1.1681e-5
11682	0.000011682	1.1682e-5
11683	0.000011683	1.1683e-5
11684	0.000011684	1.1684e-5
11685	0.000011685	1.1685e-5
11686	0.000011686	1.1686e-5
11687	0.000011687	1.1687e-5
11688	0.000011688	1.1688e-5
11689	0.000011689	1.1689e-5
11690	0.00001169	1.169e-5
11691	0.000011691	1.1691e-5
11692	0.000011692	1.1692e-5
11693	0.000011693	1.1693e-5
11694	0.000011694	1.1694e-5
11695	0.000011695	1.1695e-5
11696	0.000011696	1.1696e-5

11697	0.000011697	1.1697e-5
11698	0.000011698	1.1698e-5
11699	0.000011699	1.1699e-5
11700	0.0000117	1.17e-5
11701	0.000011701	1.1701e-5
11702	0.000011702	1.1702e-5
11703	0.000011703	1.1703e-5
11704	0.000011704	1.1704e-5
11705	0.000011705	1.1705e-5
11706	0.000011706	1.1706e-5
11707	0.000011707	1.1707e-5
11708	0.000011708	1.1708e-5
11709	0.000011709	1.1709e-5
11710	0.00001171	1.171e-5
11711	0.000011711	1.1711e-5
11712	0.000011712	1.1712e-5
11713	0.000011713	1.1713e-5
11714	0.000011714	1.1714e-5
11715	0.000011715	1.1715e-5
11716	0.000011716	1.1716e-5
11717	0.000011717	1.1717e-5
11718	0.000011718	1.1718e-5
11719	0.000011719	1.1719e-5
11720	0.00001172	1.172e-5
11721	0.000011721	1.1721e-5
11722	0.000011722	1.1722e-5
11723	0.000011723	1.1723e-5
11724	0.000011724	1.1724e-5
11725	0.000011725	1.1725e-5
11726	0.000011726	1.1726e-5
11727	0.000011727	1.1727e-5
11728	0.000011728	1.1728e-5
11729	0.000011729	1.1729e-5
11730	0.00001173	1.173e-5
11731	0.000011731	1.1731e-5
11732	0.000011732	1.1732e-5
11733	0.000011733	1.1733e-5
11734	0.000011734	1.1734e-5

11735	0.000011735	1.1735e-5
11736	0.000011736	1.1736e-5
11737	0.000011737	1.1737e-5
11738	0.000011738	1.1738e-5
11739	0.000011739	1.1739e-5
11740	0.00001174	1.174e-5
11741	0.000011741	1.1741e-5
11742	0.000011742	1.1742e-5
11743	0.000011743	1.1743e-5
11744	0.000011744	1.1744e-5
11745	0.000011745	1.1745e-5
11746	0.000011746	1.1746e-5
11747	0.000011747	1.1747e-5
11748	0.000011748	1.1748e-5
11749	0.000011749	1.1749e-5
11750	0.00001175	1.175e-5
11751	0.000011751	1.1751e-5
11752	0.000011752	1.1752e-5
11753	0.000011753	1.1753e-5
11754	0.000011754	1.1754e-5
11755	0.000011755	1.1755e-5
11756	0.000011756	1.1756e-5
11757	0.000011757	1.1757e-5
11758	0.000011758	1.1758e-5
11759	0.000011759	1.1759e-5
11760	0.00001176	1.176e-5
11761	0.000011761	1.1761e-5
11762	0.000011762	1.1762e-5
11763	0.000011763	1.1763e-5
11764	0.000011764	1.1764e-5
11765	0.000011765	1.1765e-5
11766	0.000011766	1.1766e-5
11767	0.000011767	1.1767e-5
11768	0.000011768	1.1768e-5
11769	0.000011769	1.1769e-5
11770	0.00001177	1.177e-5
11771	0.000011771	1.1771e-5
11772	0.000011772	1.1772e-5

11773	0.000011773	1.1773e-5
11774	0.000011774	1.1774e-5
11775	0.000011775	1.1775e-5
11776	0.000011776	1.1776e-5
11777	0.000011777	1.1777e-5
11778	0.000011778	1.1778e-5
11779	0.000011779	1.1779e-5
11780	0.00001178	1.178e-5
11781	0.000011781	1.1781e-5
11782	0.000011782	1.1782e-5
11783	0.000011783	1.1783e-5
11784	0.000011784	1.1784e-5
11785	0.000011785	1.1785e-5
11786	0.000011786	1.1786e-5
11787	0.000011787	1.1787e-5
11788	0.000011788	1.1788e-5
11789	0.000011789	1.1789e-5
11790	0.00001179	1.179e-5
11791	0.000011791	1.1791e-5
11792	0.000011792	1.1792e-5
11793	0.000011793	1.1793e-5
11794	0.000011794	1.1794e-5
11795	0.000011795	1.1795e-5
11796	0.000011796	1.1796e-5
11797	0.000011797	1.1797e-5
11798	0.000011798	1.1798e-5
11799	0.000011799	1.1799e-5
11800	0.0000118	1.18e-5
11801	0.000011801	1.1801e-5
11802	0.000011802	1.1802e-5
11803	0.000011803	1.1803e-5
11804	0.000011804	1.1804e-5
11805	0.000011805	1.1805e-5
11806	0.000011806	1.1806e-5
11807	0.000011807	1.1807e-5
11808	0.000011808	1.1808e-5
11809	0.000011809	1.1809e-5
11810	0.00001181	1.181e-5

11811	0.000011811	1.1811e-5
11812	0.000011812	1.1812e-5
11813	0.000011813	1.1813e-5
11814	0.000011814	1.1814e-5
11815	0.000011815	1.1815e-5
11816	0.000011816	1.1816e-5
11817	0.000011817	1.1817e-5
11818	0.000011818	1.1818e-5
11819	0.000011819	1.1819e-5
11820	0.00001182	1.182e-5
11821	0.000011821	1.1821e-5
11822	0.000011822	1.1822e-5
11823	0.000011823	1.1823e-5
11824	0.000011824	1.1824e-5
11825	0.000011825	1.1825e-5
11826	0.000011826	1.1826e-5
11827	0.000011827	1.1827e-5
11828	0.000011828	1.1828e-5
11829	0.000011829	1.1829e-5
11830	0.00001183	1.183e-5
11831	0.000011831	1.1831e-5
11832	0.000011832	1.1832e-5
11833	0.000011833	1.1833e-5
11834	0.000011834	1.1834e-5
11835	0.000011835	1.1835e-5
11836	0.000011836	1.1836e-5
11837	0.000011837	1.1837e-5
11838	0.000011838	1.1838e-5
11839	0.000011839	1.1839e-5
11840	0.00001184	1.184e-5
11841	0.000011841	1.1841e-5
11842	0.000011842	1.1842e-5
11843	0.000011843	1.1843e-5
11844	0.000011844	1.1844e-5
11845	0.000011845	1.1845e-5
11846	0.000011846	1.1846e-5
11847	0.000011847	1.1847e-5
11848	0.000011848	1.1848e-5

11849	0.000011849	1.1849e-5
11850	0.00001185	1.185e-5
11851	0.000011851	1.1851e-5
11852	0.000011852	1.1852e-5
11853	0.000011853	1.1853e-5
11854	0.000011854	1.1854e-5
11855	0.000011855	1.1855e-5
11856	0.000011856	1.1856e-5
11857	0.000011857	1.1857e-5
11858	0.000011858	1.1858e-5
11859	0.000011859	1.1859e-5
11860	0.00001186	1.186e-5
11861	0.000011861	1.1861e-5
11862	0.000011862	1.1862e-5
11863	0.000011863	1.1863e-5
11864	0.000011864	1.1864e-5
11865	0.000011865	1.1865e-5
11866	0.000011866	1.1866e-5
11867	0.000011867	1.1867e-5
11868	0.000011868	1.1868e-5
11869	0.000011869	1.1869e-5
11870	0.00001187	1.187e-5
11871	0.000011871	1.1871e-5
11872	0.000011872	1.1872e-5
11873	0.000011873	1.1873e-5
11874	0.000011874	1.1874e-5
11875	0.000011875	1.1875e-5
11876	0.000011876	1.1876e-5
11877	0.000011877	1.1877e-5
11878	0.000011878	1.1878e-5
11879	0.000011879	1.1879e-5
11880	0.00001188	1.188e-5
11881	0.000011881	1.1881e-5
11882	0.000011882	1.1882e-5
11883	0.000011883	1.1883e-5
11884	0.000011884	1.1884e-5
11885	0.000011885	1.1885e-5
11886	0.000011886	1.1886e-5

11887	0.000011887	1.1887e-5
11888	0.000011888	1.1888e-5
11889	0.000011889	1.1889e-5
11890	0.00001189	1.189e-5
11891	0.000011891	1.1891e-5
11892	0.000011892	1.1892e-5
11893	0.000011893	1.1893e-5
11894	0.000011894	1.1894e-5
11895	0.000011895	1.1895e-5
11896	0.000011896	1.1896e-5
11897	0.000011897	1.1897e-5
11898	0.000011898	1.1898e-5
11899	0.000011899	1.1899e-5
11900	0.0000119	1.19e-5
11901	0.000011901	1.1901e-5
11902	0.000011902	1.1902e-5
11903	0.000011903	1.1903e-5
11904	0.000011904	1.1904e-5
11905	0.000011905	1.1905e-5
11906	0.000011906	1.1906e-5
11907	0.000011907	1.1907e-5
11908	0.000011908	1.1908e-5
11909	0.000011909	1.1909e-5
11910	0.00001191	1.191e-5
11911	0.000011911	1.1911e-5
11912	0.000011912	1.1912e-5
11913	0.000011913	1.1913e-5
11914	0.000011914	1.1914e-5
11915	0.000011915	1.1915e-5
11916	0.000011916	1.1916e-5
11917	0.000011917	1.1917e-5
11918	0.000011918	1.1918e-5
11919	0.000011919	1.1919e-5
11920	0.00001192	1.192e-5
11921	0.000011921	1.1921e-5
11922	0.000011922	1.1922e-5
11923	0.000011923	1.1923e-5
11924	0.000011924	1.1924e-5

11925	0.000011925	1.1925e-5
11926	0.000011926	1.1926e-5
11927	0.000011927	1.1927e-5
11928	0.000011928	1.1928e-5
11929	0.000011929	1.1929e-5
11930	0.00001193	1.193e-5
11931	0.000011931	1.1931e-5
11932	0.000011932	1.1932e-5
11933	0.000011933	1.1933e-5
11934	0.000011934	1.1934e-5
11935	0.000011935	1.1935e-5
11936	0.000011936	1.1936e-5
11937	0.000011937	1.1937e-5
11938	0.000011938	1.1938e-5
11939	0.000011939	1.1939e-5
11940	0.00001194	1.194e-5
11941	0.000011941	1.1941e-5
11942	0.000011942	1.1942e-5
11943	0.000011943	1.1943e-5
11944	0.000011944	1.1944e-5
11945	0.000011945	1.1945e-5
11946	0.000011946	1.1946e-5
11947	0.000011947	1.1947e-5
11948	0.000011948	1.1948e-5
11949	0.000011949	1.1949e-5
11950	0.00001195	1.195e-5
11951	0.000011951	1.1951e-5
11952	0.000011952	1.1952e-5
11953	0.000011953	1.1953e-5
11954	0.000011954	1.1954e-5
11955	0.000011955	1.1955e-5
11956	0.000011956	1.1956e-5
11957	0.000011957	1.1957e-5
11958	0.000011958	1.1958e-5
11959	0.000011959	1.1959e-5
11960	0.00001196	1.196e-5
11961	0.000011961	1.1961e-5
11962	0.000011962	1.1962e-5

11963	0.000011963	1.1963e-5
11964	0.000011964	1.1964e-5
11965	0.000011965	1.1965e-5
11966	0.000011966	1.1966e-5
11967	0.000011967	1.1967e-5
11968	0.000011968	1.1968e-5
11969	0.000011969	1.1969e-5
11970	0.00001197	1.197e-5
11971	0.000011971	1.1971e-5
11972	0.000011972	1.1972e-5
11973	0.000011973	1.1973e-5
11974	0.000011974	1.1974e-5
11975	0.000011975	1.1975e-5
11976	0.000011976	1.1976e-5
11977	0.000011977	1.1977e-5
11978	0.000011978	1.1978e-5
11979	0.000011979	1.1979e-5
11980	0.00001198	1.198e-5
11981	0.000011981	1.1981e-5
11982	0.000011982	1.1982e-5
11983	0.000011983	1.1983e-5
11984	0.000011984	1.1984e-5
11985	0.000011985	1.1985e-5
11986	0.000011986	1.1986e-5
11987	0.000011987	1.1987e-5
11988	0.000011988	1.1988e-5
11989	0.000011989	1.1989e-5
11990	0.00001199	1.199e-5
11991	0.000011991	1.1991e-5
11992	0.000011992	1.1992e-5
11993	0.000011993	1.1993e-5
11994	0.000011994	1.1994e-5
11995	0.000011995	1.1995e-5
11996	0.000011996	1.1996e-5
11997	0.000011997	1.1997e-5
11998	0.000011998	1.1998e-5
11999	0.000011999	1.1999e-5
12000	0.000012	1.2e-5

12001	0.000012001	1.2001e-5
12002	0.000012002	1.2002e-5
12003	0.000012003	1.2003e-5
12004	0.000012004	1.2004e-5
12005	0.000012005	1.2005e-5
12006	0.000012006	1.2006e-5
12007	0.000012007	1.2007e-5
12008	0.000012008	1.2008e-5
12009	0.000012009	1.2009e-5
12010	0.00001201	1.201e-5
12011	0.000012011	1.2011e-5
12012	0.000012012	1.2012e-5
12013	0.000012013	1.2013e-5
12014	0.000012014	1.2014e-5
12015	0.000012015	1.2015e-5
12016	0.000012016	1.2016e-5
12017	0.000012017	1.2017e-5
12018	0.000012018	1.2018e-5
12019	0.000012019	1.2019e-5
12020	0.00001202	1.202e-5
12021	0.000012021	1.2021e-5
12022	0.000012022	1.2022e-5
12023	0.000012023	1.2023e-5
12024	0.000012024	1.2024e-5
12025	0.000012025	1.2025e-5
12026	0.000012026	1.2026e-5
12027	0.000012027	1.2027e-5
12028	0.000012028	1.2028e-5
12029	0.000012029	1.2029e-5
12030	0.00001203	1.203e-5
12031	0.000012031	1.2031e-5
12032	0.000012032	1.2032e-5
12033	0.000012033	1.2033e-5
12034	0.000012034	1.2034e-5
12035	0.000012035	1.2035e-5
12036	0.000012036	1.2036e-5
12037	0.000012037	1.2037e-5
12038	0.000012038	1.2038e-5

12039	0.000012039	1.2039e-5
12040	0.00001204	1.204e-5
12041	0.000012041	1.2041e-5
12042	0.000012042	1.2042e-5
12043	0.000012043	1.2043e-5
12044	0.000012044	1.2044e-5
12045	0.000012045	1.2045e-5
12046	0.000012046	1.2046e-5
12047	0.000012047	1.2047e-5
12048	0.000012048	1.2048e-5
12049	0.000012049	1.2049e-5
12050	0.00001205	1.205e-5
12051	0.000012051	1.2051e-5
12052	0.000012052	1.2052e-5
12053	0.000012053	1.2053e-5
12054	0.000012054	1.2054e-5
12055	0.000012055	1.2055e-5
12056	0.000012056	1.2056e-5
12057	0.000012057	1.2057e-5
12058	0.000012058	1.2058e-5
12059	0.000012059	1.2059e-5
12060	0.00001206	1.206e-5
12061	0.000012061	1.2061e-5
12062	0.000012062	1.2062e-5
12063	0.000012063	1.2063e-5
12064	0.000012064	1.2064e-5
12065	0.000012065	1.2065e-5
12066	0.000012066	1.2066e-5
12067	0.000012067	1.2067e-5
12068	0.000012068	1.2068e-5
12069	0.000012069	1.2069e-5
12070	0.00001207	1.207e-5
12071	0.000012071	1.2071e-5
12072	0.000012072	1.2072e-5
12073	0.000012073	1.2073e-5
12074	0.000012074	1.2074e-5
12075	0.000012075	1.2075e-5
12076	0.000012076	1.2076e-5

12077	0.000012077	1.2077e-5
12078	0.000012078	1.2078e-5
12079	0.000012079	1.2079e-5
12080	0.00001208	1.208e-5
12081	0.000012081	1.2081e-5
12082	0.000012082	1.2082e-5
12083	0.000012083	1.2083e-5
12084	0.000012084	1.2084e-5
12085	0.000012085	1.2085e-5
12086	0.000012086	1.2086e-5
12087	0.000012087	1.2087e-5
12088	0.000012088	1.2088e-5
12089	0.000012089	1.2089e-5
12090	0.00001209	1.209e-5
12091	0.000012091	1.2091e-5
12092	0.000012092	1.2092e-5
12093	0.000012093	1.2093e-5
12094	0.000012094	1.2094e-5
12095	0.000012095	1.2095e-5
12096	0.000012096	1.2096e-5
12097	0.000012097	1.2097e-5
12098	0.000012098	1.2098e-5
12099	0.000012099	1.2099e-5
12100	0.0000121	1.21e-5
12101	0.000012101	1.2101e-5
12102	0.000012102	1.2102e-5
12103	0.000012103	1.2103e-5
12104	0.000012104	1.2104e-5
12105	0.000012105	1.2105e-5
12106	0.000012106	1.2106e-5
12107	0.000012107	1.2107e-5
12108	0.000012108	1.2108e-5
12109	0.000012109	1.2109e-5
12110	0.00001211	1.211e-5
12111	0.000012111	1.2111e-5
12112	0.000012112	1.2112e-5
12113	0.000012113	1.2113e-5
12114	0.000012114	1.2114e-5

12115	0.000012115	1.2115e-5
12116	0.000012116	1.2116e-5
12117	0.000012117	1.2117e-5
12118	0.000012118	1.2118e-5
12119	0.000012119	1.2119e-5
12120	0.00001212	1.212e-5
12121	0.000012121	1.2121e-5
12122	0.000012122	1.2122e-5
12123	0.000012123	1.2123e-5
12124	0.000012124	1.2124e-5
12125	0.000012125	1.2125e-5
12126	0.000012126	1.2126e-5
12127	0.000012127	1.2127e-5
12128	0.000012128	1.2128e-5
12129	0.000012129	1.2129e-5
12130	0.00001213	1.213e-5
12131	0.000012131	1.2131e-5
12132	0.000012132	1.2132e-5
12133	0.000012133	1.2133e-5
12134	0.000012134	1.2134e-5
12135	0.000012135	1.2135e-5
12136	0.000012136	1.2136e-5
12137	0.000012137	1.2137e-5
12138	0.000012138	1.2138e-5
12139	0.000012139	1.2139e-5
12140	0.00001214	1.214e-5
12141	0.000012141	1.2141e-5
12142	0.000012142	1.2142e-5
12143	0.000012143	1.2143e-5
12144	0.000012144	1.2144e-5
12145	0.000012145	1.2145e-5
12146	0.000012146	1.2146e-5
12147	0.000012147	1.2147e-5
12148	0.000012148	1.2148e-5
12149	0.000012149	1.2149e-5
12150	0.00001215	1.215e-5
12151	0.000012151	1.2151e-5
12152	0.000012152	1.2152e-5

12153	0.000012153	1.2153e-5
12154	0.000012154	1.2154e-5
12155	0.000012155	1.2155e-5
12156	0.000012156	1.2156e-5
12157	0.000012157	1.2157e-5
12158	0.000012158	1.2158e-5
12159	0.000012159	1.2159e-5
12160	0.00001216	1.216e-5
12161	0.000012161	1.2161e-5
12162	0.000012162	1.2162e-5
12163	0.000012163	1.2163e-5
12164	0.000012164	1.2164e-5
12165	0.000012165	1.2165e-5
12166	0.000012166	1.2166e-5
12167	0.000012167	1.2167e-5
12168	0.000012168	1.2168e-5
12169	0.000012169	1.2169e-5
12170	0.00001217	1.217e-5
12171	0.000012171	1.2171e-5
12172	0.000012172	1.2172e-5
12173	0.000012173	1.2173e-5
12174	0.000012174	1.2174e-5
12175	0.000012175	1.2175e-5
12176	0.000012176	1.2176e-5
12177	0.000012177	1.2177e-5
12178	0.000012178	1.2178e-5
12179	0.000012179	1.2179e-5
12180	0.00001218	1.218e-5
12181	0.000012181	1.2181e-5
12182	0.000012182	1.2182e-5
12183	0.000012183	1.2183e-5
12184	0.000012184	1.2184e-5
12185	0.000012185	1.2185e-5
12186	0.000012186	1.2186e-5
12187	0.000012187	1.2187e-5
12188	0.000012188	1.2188e-5
12189	0.000012189	1.2189e-5
12190	0.00001219	1.219e-5

12191	0.000012191	1.2191e-5
12192	0.000012192	1.2192e-5
12193	0.000012193	1.2193e-5
12194	0.000012194	1.2194e-5
12195	0.000012195	1.2195e-5
12196	0.000012196	1.2196e-5
12197	0.000012197	1.2197e-5
12198	0.000012198	1.2198e-5
12199	0.000012199	1.2199e-5
12200	0.0000122	1.22e-5
12201	0.000012201	1.2201e-5
12202	0.000012202	1.2202e-5
12203	0.000012203	1.2203e-5
12204	0.000012204	1.2204e-5
12205	0.000012205	1.2205e-5
12206	0.000012206	1.2206e-5
12207	0.000012207	1.2207e-5
12208	0.000012208	1.2208e-5
12209	0.000012209	1.2209e-5
12210	0.00001221	1.221e-5
12211	0.000012211	1.2211e-5
12212	0.000012212	1.2212e-5
12213	0.000012213	1.2213e-5
12214	0.000012214	1.2214e-5
12215	0.000012215	1.2215e-5
12216	0.000012216	1.2216e-5
12217	0.000012217	1.2217e-5
12218	0.000012218	1.2218e-5
12219	0.000012219	1.2219e-5
12220	0.00001222	1.222e-5
12221	0.000012221	1.2221e-5
12222	0.000012222	1.2222e-5
12223	0.000012223	1.2223e-5
12224	0.000012224	1.2224e-5
12225	0.000012225	1.2225e-5
12226	0.000012226	1.2226e-5
12227	0.000012227	1.2227e-5
12228	0.000012228	1.2228e-5

12229	0.000012229	1.2229e-5
12230	0.00001223	1.223e-5
12231	0.000012231	1.2231e-5
12232	0.000012232	1.2232e-5
12233	0.000012233	1.2233e-5
12234	0.000012234	1.2234e-5
12235	0.000012235	1.2235e-5
12236	0.000012236	1.2236e-5
12237	0.000012237	1.2237e-5
12238	0.000012238	1.2238e-5
12239	0.000012239	1.2239e-5
12240	0.00001224	1.224e-5
12241	0.000012241	1.2241e-5
12242	0.000012242	1.2242e-5
12243	0.000012243	1.2243e-5
12244	0.000012244	1.2244e-5
12245	0.000012245	1.2245e-5
12246	0.000012246	1.2246e-5
12247	0.000012247	1.2247e-5
12248	0.000012248	1.2248e-5
12249	0.000012249	1.2249e-5
12250	0.00001225	1.225e-5
12251	0.000012251	1.2251e-5
12252	0.000012252	1.2252e-5
12253	0.000012253	1.2253e-5
12254	0.000012254	1.2254e-5
12255	0.000012255	1.2255e-5
12256	0.000012256	1.2256e-5
12257	0.000012257	1.2257e-5
12258	0.000012258	1.2258e-5
12259	0.000012259	1.2259e-5
12260	0.00001226	1.226e-5
12261	0.000012261	1.2261e-5
12262	0.000012262	1.2262e-5
12263	0.000012263	1.2263e-5
12264	0.000012264	1.2264e-5
12265	0.000012265	1.2265e-5
12266	0.000012266	1.2266e-5

12267	0.000012267	1.2267e-5
12268	0.000012268	1.2268e-5
12269	0.000012269	1.2269e-5
12270	0.00001227	1.227e-5
12271	0.000012271	1.2271e-5
12272	0.000012272	1.2272e-5
12273	0.000012273	1.2273e-5
12274	0.000012274	1.2274e-5
12275	0.000012275	1.2275e-5
12276	0.000012276	1.2276e-5
12277	0.000012277	1.2277e-5
12278	0.000012278	1.2278e-5
12279	0.000012279	1.2279e-5
12280	0.00001228	1.228e-5
12281	0.000012281	1.2281e-5
12282	0.000012282	1.2282e-5
12283	0.000012283	1.2283e-5
12284	0.000012284	1.2284e-5
12285	0.000012285	1.2285e-5
12286	0.000012286	1.2286e-5
12287	0.000012287	1.2287e-5
12288	0.000012288	1.2288e-5
12289	0.000012289	1.2289e-5
12290	0.00001229	1.229e-5
12291	0.000012291	1.2291e-5
12292	0.000012292	1.2292e-5
12293	0.000012293	1.2293e-5
12294	0.000012294	1.2294e-5
12295	0.000012295	1.2295e-5
12296	0.000012296	1.2296e-5
12297	0.000012297	1.2297e-5
12298	0.000012298	1.2298e-5
12299	0.000012299	1.2299e-5
12300	0.0000123	1.23e-5
12301	0.000012301	1.2301e-5
12302	0.000012302	1.2302e-5
12303	0.000012303	1.2303e-5
12304	0.000012304	1.2304e-5

12305	0.000012305	1.2305e-5
12306	0.000012306	1.2306e-5
12307	0.000012307	1.2307e-5
12308	0.000012308	1.2308e-5
12309	0.000012309	1.2309e-5
12310	0.00001231	1.231e-5
12311	0.000012311	1.2311e-5
12312	0.000012312	1.2312e-5
12313	0.000012313	1.2313e-5
12314	0.000012314	1.2314e-5
12315	0.000012315	1.2315e-5
12316	0.000012316	1.2316e-5
12317	0.000012317	1.2317e-5
12318	0.000012318	1.2318e-5
12319	0.000012319	1.2319e-5
12320	0.00001232	1.232e-5
12321	0.000012321	1.2321e-5
12322	0.000012322	1.2322e-5
12323	0.000012323	1.2323e-5
12324	0.000012324	1.2324e-5
12325	0.000012325	1.2325e-5
12326	0.000012326	1.2326e-5
12327	0.000012327	1.2327e-5
12328	0.000012328	1.2328e-5
12329	0.000012329	1.2329e-5
12330	0.00001233	1.233e-5
12331	0.000012331	1.2331e-5
12332	0.000012332	1.2332e-5
12333	0.000012333	1.2333e-5
12334	0.000012334	1.2334e-5
12335	0.000012335	1.2335e-5
12336	0.000012336	1.2336e-5
12337	0.000012337	1.2337e-5
12338	0.000012338	1.2338e-5
12339	0.000012339	1.2339e-5
12340	0.00001234	1.234e-5
12341	0.000012341	1.2341e-5
12342	0.000012342	1.2342e-5

12343	0.000012343	1.2343e-5
12344	0.000012344	1.2344e-5
12345	0.000012345	1.2345e-5
12346	0.000012346	1.2346e-5
12347	0.000012347	1.2347e-5
12348	0.000012348	1.2348e-5
12349	0.000012349	1.2349e-5
12350	0.00001235	1.235e-5
12351	0.000012351	1.2351e-5
12352	0.000012352	1.2352e-5
12353	0.000012353	1.2353e-5
12354	0.000012354	1.2354e-5
12355	0.000012355	1.2355e-5
12356	0.000012356	1.2356e-5
12357	0.000012357	1.2357e-5
12358	0.000012358	1.2358e-5
12359	0.000012359	1.2359e-5
12360	0.00001236	1.236e-5
12361	0.000012361	1.2361e-5
12362	0.000012362	1.2362e-5
12363	0.000012363	1.2363e-5
12364	0.000012364	1.2364e-5
12365	0.000012365	1.2365e-5
12366	0.000012366	1.2366e-5
12367	0.000012367	1.2367e-5
12368	0.000012368	1.2368e-5
12369	0.000012369	1.2369e-5
12370	0.00001237	1.237e-5
12371	0.000012371	1.2371e-5
12372	0.000012372	1.2372e-5
12373	0.000012373	1.2373e-5
12374	0.000012374	1.2374e-5
12375	0.000012375	1.2375e-5
12376	0.000012376	1.2376e-5
12377	0.000012377	1.2377e-5
12378	0.000012378	1.2378e-5
12379	0.000012379	1.2379e-5
12380	0.00001238	1.238e-5

12381	0.000012381	1.2381e-5
12382	0.000012382	1.2382e-5
12383	0.000012383	1.2383e-5
12384	0.000012384	1.2384e-5
12385	0.000012385	1.2385e-5
12386	0.000012386	1.2386e-5
12387	0.000012387	1.2387e-5
12388	0.000012388	1.2388e-5
12389	0.000012389	1.2389e-5
12390	0.00001239	1.239e-5
12391	0.000012391	1.2391e-5
12392	0.000012392	1.2392e-5
12393	0.000012393	1.2393e-5
12394	0.000012394	1.2394e-5
12395	0.000012395	1.2395e-5
12396	0.000012396	1.2396e-5
12397	0.000012397	1.2397e-5
12398	0.000012398	1.2398e-5
12399	0.000012399	1.2399e-5
12400	0.0000124	1.24e-5
12401	0.000012401	1.2401e-5
12402	0.000012402	1.2402e-5
12403	0.000012403	1.2403e-5
12404	0.000012404	1.2404e-5
12405	0.000012405	1.2405e-5
12406	0.000012406	1.2406e-5
12407	0.000012407	1.2407e-5
12408	0.000012408	1.2408e-5
12409	0.000012409	1.2409e-5
12410	0.00001241	1.241e-5
12411	0.000012411	1.2411e-5
12412	0.000012412	1.2412e-5
12413	0.000012413	1.2413e-5
12414	0.000012414	1.2414e-5
12415	0.000012415	1.2415e-5
12416	0.000012416	1.2416e-5
12417	0.000012417	1.2417e-5
12418	0.000012418	1.2418e-5

12419	0.000012419	1.2419e-5
12420	0.00001242	1.242e-5
12421	0.000012421	1.2421e-5
12422	0.000012422	1.2422e-5
12423	0.000012423	1.2423e-5
12424	0.000012424	1.2424e-5
12425	0.000012425	1.2425e-5
12426	0.000012426	1.2426e-5
12427	0.000012427	1.2427e-5
12428	0.000012428	1.2428e-5
12429	0.000012429	1.2429e-5
12430	0.00001243	1.243e-5
12431	0.000012431	1.2431e-5
12432	0.000012432	1.2432e-5
12433	0.000012433	1.2433e-5
12434	0.000012434	1.2434e-5
12435	0.000012435	1.2435e-5
12436	0.000012436	1.2436e-5
12437	0.000012437	1.2437e-5
12438	0.000012438	1.2438e-5
12439	0.000012439	1.2439e-5
12440	0.00001244	1.244e-5
12441	0.000012441	1.2441e-5
12442	0.000012442	1.2442e-5
12443	0.000012443	1.2443e-5
12444	0.000012444	1.2444e-5
12445	0.000012445	1.2445e-5
12446	0.000012446	1.2446e-5
12447	0.000012447	1.2447e-5
12448	0.000012448	1.2448e-5
12449	0.000012449	1.2449e-5
12450	0.00001245	1.245e-5
12451	0.000012451	1.2451e-5
12452	0.000012452	1.2452e-5
12453	0.000012453	1.2453e-5
12454	0.000012454	1.2454e-5
12455	0.000012455	1.2455e-5
12456	0.000012456	1.2456e-5

12457	0.000012457	1.2457e-5
12458	0.000012458	1.2458e-5
12459	0.000012459	1.2459e-5
12460	0.00001246	1.246e-5
12461	0.000012461	1.2461e-5
12462	0.000012462	1.2462e-5
12463	0.000012463	1.2463e-5
12464	0.000012464	1.2464e-5
12465	0.000012465	1.2465e-5
12466	0.000012466	1.2466e-5
12467	0.000012467	1.2467e-5
12468	0.000012468	1.2468e-5
12469	0.000012469	1.2469e-5
12470	0.00001247	1.247e-5
12471	0.000012471	1.2471e-5
12472	0.000012472	1.2472e-5
12473	0.000012473	1.2473e-5
12474	0.000012474	1.2474e-5
12475	0.000012475	1.2475e-5
12476	0.000012476	1.2476e-5
12477	0.000012477	1.2477e-5
12478	0.000012478	1.2478e-5
12479	0.000012479	1.2479e-5
12480	0.00001248	1.248e-5
12481	0.000012481	1.2481e-5
12482	0.000012482	1.2482e-5
12483	0.000012483	1.2483e-5
12484	0.000012484	1.2484e-5
12485	0.000012485	1.2485e-5
12486	0.000012486	1.2486e-5
12487	0.000012487	1.2487e-5
12488	0.000012488	1.2488e-5
12489	0.000012489	1.2489e-5
12490	0.00001249	1.249e-5
12491	0.000012491	1.2491e-5
12492	0.000012492	1.2492e-5
12493	0.000012493	1.2493e-5
12494	0.000012494	1.2494e-5

12495	0.000012495	1.2495e-5
12496	0.000012496	1.2496e-5
12497	0.000012497	1.2497e-5
12498	0.000012498	1.2498e-5
12499	0.000012499	1.2499e-5
12500	0.0000125	1.25e-5
12501	0.000012501	1.2501e-5
12502	0.000012502	1.2502e-5
12503	0.000012503	1.2503e-5
12504	0.000012504	1.2504e-5
12505	0.000012505	1.2505e-5
12506	0.000012506	1.2506e-5
12507	0.000012507	1.2507e-5
12508	0.000012508	1.2508e-5
12509	0.000012509	1.2509e-5
12510	0.00001251	1.251e-5
12511	0.000012511	1.2511e-5
12512	0.000012512	1.2512e-5
12513	0.000012513	1.2513e-5
12514	0.000012514	1.2514e-5
12515	0.000012515	1.2515e-5
12516	0.000012516	1.2516e-5
12517	0.000012517	1.2517e-5
12518	0.000012518	1.2518e-5
12519	0.000012519	1.2519e-5
12520	0.00001252	1.252e-5
12521	0.000012521	1.2521e-5
12522	0.000012522	1.2522e-5
12523	0.000012523	1.2523e-5
12524	0.000012524	1.2524e-5
12525	0.000012525	1.2525e-5
12526	0.000012526	1.2526e-5
12527	0.000012527	1.2527e-5
12528	0.000012528	1.2528e-5
12529	0.000012529	1.2529e-5
12530	0.00001253	1.253e-5
12531	0.000012531	1.2531e-5
12532	0.000012532	1.2532e-5

12533	0.000012533	1.2533e-5
12534	0.000012534	1.2534e-5
12535	0.000012535	1.2535e-5
12536	0.000012536	1.2536e-5
12537	0.000012537	1.2537e-5
12538	0.000012538	1.2538e-5
12539	0.000012539	1.2539e-5
12540	0.00001254	1.254e-5
12541	0.000012541	1.2541e-5
12542	0.000012542	1.2542e-5
12543	0.000012543	1.2543e-5
12544	0.000012544	1.2544e-5
12545	0.000012545	1.2545e-5
12546	0.000012546	1.2546e-5
12547	0.000012547	1.2547e-5
12548	0.000012548	1.2548e-5
12549	0.000012549	1.2549e-5
12550	0.00001255	1.255e-5
12551	0.000012551	1.2551e-5
12552	0.000012552	1.2552e-5
12553	0.000012553	1.2553e-5
12554	0.000012554	1.2554e-5
12555	0.000012555	1.2555e-5
12556	0.000012556	1.2556e-5
12557	0.000012557	1.2557e-5
12558	0.000012558	1.2558e-5
12559	0.000012559	1.2559e-5
12560	0.00001256	1.256e-5
12561	0.000012561	1.2561e-5
12562	0.000012562	1.2562e-5
12563	0.000012563	1.2563e-5
12564	0.000012564	1.2564e-5
12565	0.000012565	1.2565e-5
12566	0.000012566	1.2566e-5
12567	0.000012567	1.2567e-5
12568	0.000012568	1.2568e-5
12569	0.000012569	1.2569e-5
12570	0.00001257	1.257e-5

12571	0.000012571	1.2571e-5
12572	0.000012572	1.2572e-5
12573	0.000012573	1.2573e-5
12574	0.000012574	1.2574e-5
12575	0.000012575	1.2575e-5
12576	0.000012576	1.2576e-5
12577	0.000012577	1.2577e-5
12578	0.000012578	1.2578e-5
12579	0.000012579	1.2579e-5
12580	0.00001258	1.258e-5
12581	0.000012581	1.2581e-5
12582	0.000012582	1.2582e-5
12583	0.000012583	1.2583e-5
12584	0.000012584	1.2584e-5
12585	0.000012585	1.2585e-5
12586	0.000012586	1.2586e-5
12587	0.000012587	1.2587e-5
12588	0.000012588	1.2588e-5
12589	0.000012589	1.2589e-5
12590	0.00001259	1.259e-5
12591	0.000012591	1.2591e-5
12592	0.000012592	1.2592e-5
12593	0.000012593	1.2593e-5
12594	0.000012594	1.2594e-5
12595	0.000012595	1.2595e-5
12596	0.000012596	1.2596e-5
12597	0.000012597	1.2597e-5
12598	0.000012598	1.2598e-5
12599	0.000012599	1.2599e-5
12600	0.0000126	1.26e-5
12601	0.000012601	1.2601e-5
12602	0.000012602	1.2602e-5
12603	0.000012603	1.2603e-5
12604	0.000012604	1.2604e-5
12605	0.000012605	1.2605e-5
12606	0.000012606	1.2606e-5
12607	0.000012607	1.2607e-5
12608	0.000012608	1.2608e-5

12609	0.000012609	1.2609e-5
12610	0.00001261	1.261e-5
12611	0.000012611	1.2611e-5
12612	0.000012612	1.2612e-5
12613	0.000012613	1.2613e-5
12614	0.000012614	1.2614e-5
12615	0.000012615	1.2615e-5
12616	0.000012616	1.2616e-5
12617	0.000012617	1.2617e-5
12618	0.000012618	1.2618e-5
12619	0.000012619	1.2619e-5
12620	0.00001262	1.262e-5
12621	0.000012621	1.2621e-5
12622	0.000012622	1.2622e-5
12623	0.000012623	1.2623e-5
12624	0.000012624	1.2624e-5
12625	0.000012625	1.2625e-5
12626	0.000012626	1.2626e-5
12627	0.000012627	1.2627e-5
12628	0.000012628	1.2628e-5
12629	0.000012629	1.2629e-5
12630	0.00001263	1.263e-5
12631	0.000012631	1.2631e-5
12632	0.000012632	1.2632e-5
12633	0.000012633	1.2633e-5
12634	0.000012634	1.2634e-5
12635	0.000012635	1.2635e-5
12636	0.000012636	1.2636e-5
12637	0.000012637	1.2637e-5
12638	0.000012638	1.2638e-5
12639	0.000012639	1.2639e-5
12640	0.00001264	1.264e-5
12641	0.000012641	1.2641e-5
12642	0.000012642	1.2642e-5
12643	0.000012643	1.2643e-5
12644	0.000012644	1.2644e-5
12645	0.000012645	1.2645e-5
12646	0.000012646	1.2646e-5

12647	0.000012647	1.2647e-5
12648	0.000012648	1.2648e-5
12649	0.000012649	1.2649e-5
12650	0.00001265	1.265e-5
12651	0.000012651	1.2651e-5
12652	0.000012652	1.2652e-5
12653	0.000012653	1.2653e-5
12654	0.000012654	1.2654e-5
12655	0.000012655	1.2655e-5
12656	0.000012656	1.2656e-5
12657	0.000012657	1.2657e-5
12658	0.000012658	1.2658e-5
12659	0.000012659	1.2659e-5
12660	0.00001266	1.266e-5
12661	0.000012661	1.2661e-5
12662	0.000012662	1.2662e-5
12663	0.000012663	1.2663e-5
12664	0.000012664	1.2664e-5
12665	0.000012665	1.2665e-5
12666	0.000012666	1.2666e-5
12667	0.000012667	1.2667e-5
12668	0.000012668	1.2668e-5
12669	0.000012669	1.2669e-5
12670	0.00001267	1.267e-5
12671	0.000012671	1.2671e-5
12672	0.000012672	1.2672e-5
12673	0.000012673	1.2673e-5
12674	0.000012674	1.2674e-5
12675	0.000012675	1.2675e-5
12676	0.000012676	1.2676e-5
12677	0.000012677	1.2677e-5
12678	0.000012678	1.2678e-5
12679	0.000012679	1.2679e-5
12680	0.00001268	1.268e-5
12681	0.000012681	1.2681e-5
12682	0.000012682	1.2682e-5
12683	0.000012683	1.2683e-5
12684	0.000012684	1.2684e-5

12685	0.000012685	1.2685e-5
12686	0.000012686	1.2686e-5
12687	0.000012687	1.2687e-5
12688	0.000012688	1.2688e-5
12689	0.000012689	1.2689e-5
12690	0.00001269	1.269e-5
12691	0.000012691	1.2691e-5
12692	0.000012692	1.2692e-5
12693	0.000012693	1.2693e-5
12694	0.000012694	1.2694e-5
12695	0.000012695	1.2695e-5
12696	0.000012696	1.2696e-5
12697	0.000012697	1.2697e-5
12698	0.000012698	1.2698e-5
12699	0.000012699	1.2699e-5
12700	0.0000127	1.27e-5
12701	0.000012701	1.2701e-5
12702	0.000012702	1.2702e-5
12703	0.000012703	1.2703e-5
12704	0.000012704	1.2704e-5
12705	0.000012705	1.2705e-5
12706	0.000012706	1.2706e-5
12707	0.000012707	1.2707e-5
12708	0.000012708	1.2708e-5
12709	0.000012709	1.2709e-5
12710	0.00001271	1.271e-5
12711	0.000012711	1.2711e-5
12712	0.000012712	1.2712e-5
12713	0.000012713	1.2713e-5
12714	0.000012714	1.2714e-5
12715	0.000012715	1.2715e-5
12716	0.000012716	1.2716e-5
12717	0.000012717	1.2717e-5
12718	0.000012718	1.2718e-5
12719	0.000012719	1.2719e-5
12720	0.00001272	1.272e-5
12721	0.000012721	1.2721e-5
12722	0.000012722	1.2722e-5

12723	0.000012723	1.2723e-5
12724	0.000012724	1.2724e-5
12725	0.000012725	1.2725e-5
12726	0.000012726	1.2726e-5
12727	0.000012727	1.2727e-5
12728	0.000012728	1.2728e-5
12729	0.000012729	1.2729e-5
12730	0.00001273	1.273e-5
12731	0.000012731	1.2731e-5
12732	0.000012732	1.2732e-5
12733	0.000012733	1.2733e-5
12734	0.000012734	1.2734e-5
12735	0.000012735	1.2735e-5
12736	0.000012736	1.2736e-5
12737	0.000012737	1.2737e-5
12738	0.000012738	1.2738e-5
12739	0.000012739	1.2739e-5
12740	0.00001274	1.274e-5
12741	0.000012741	1.2741e-5
12742	0.000012742	1.2742e-5
12743	0.000012743	1.2743e-5
12744	0.000012744	1.2744e-5
12745	0.000012745	1.2745e-5
12746	0.000012746	1.2746e-5
12747	0.000012747	1.2747e-5
12748	0.000012748	1.2748e-5
12749	0.000012749	1.2749e-5
12750	0.00001275	1.275e-5
12751	0.000012751	1.2751e-5
12752	0.000012752	1.2752e-5
12753	0.000012753	1.2753e-5
12754	0.000012754	1.2754e-5
12755	0.000012755	1.2755e-5
12756	0.000012756	1.2756e-5
12757	0.000012757	1.2757e-5
12758	0.000012758	1.2758e-5
12759	0.000012759	1.2759e-5
12760	0.00001276	1.276e-5

12761	0.000012761	1.2761e-5
12762	0.000012762	1.2762e-5
12763	0.000012763	1.2763e-5
12764	0.000012764	1.2764e-5
12765	0.000012765	1.2765e-5
12766	0.000012766	1.2766e-5
12767	0.000012767	1.2767e-5
12768	0.000012768	1.2768e-5
12769	0.000012769	1.2769e-5
12770	0.00001277	1.277e-5
12771	0.000012771	1.2771e-5
12772	0.000012772	1.2772e-5
12773	0.000012773	1.2773e-5
12774	0.000012774	1.2774e-5
12775	0.000012775	1.2775e-5
12776	0.000012776	1.2776e-5
12777	0.000012777	1.2777e-5
12778	0.000012778	1.2778e-5
12779	0.000012779	1.2779e-5
12780	0.00001278	1.278e-5
12781	0.000012781	1.2781e-5
12782	0.000012782	1.2782e-5
12783	0.000012783	1.2783e-5
12784	0.000012784	1.2784e-5
12785	0.000012785	1.2785e-5
12786	0.000012786	1.2786e-5
12787	0.000012787	1.2787e-5
12788	0.000012788	1.2788e-5
12789	0.000012789	1.2789e-5
12790	0.00001279	1.279e-5
12791	0.000012791	1.2791e-5
12792	0.000012792	1.2792e-5
12793	0.000012793	1.2793e-5
12794	0.000012794	1.2794e-5
12795	0.000012795	1.2795e-5
12796	0.000012796	1.2796e-5
12797	0.000012797	1.2797e-5
12798	0.000012798	1.2798e-5

12799	0.000012799	1.2799e-5
12800	0.0000128	1.28e-5
12801	0.000012801	1.2801e-5
12802	0.000012802	1.2802e-5
12803	0.000012803	1.2803e-5
12804	0.000012804	1.2804e-5
12805	0.000012805	1.2805e-5
12806	0.000012806	1.2806e-5
12807	0.000012807	1.2807e-5
12808	0.000012808	1.2808e-5
12809	0.000012809	1.2809e-5
12810	0.00001281	1.281e-5
12811	0.000012811	1.2811e-5
12812	0.000012812	1.2812e-5
12813	0.000012813	1.2813e-5
12814	0.000012814	1.2814e-5
12815	0.000012815	1.2815e-5
12816	0.000012816	1.2816e-5
12817	0.000012817	1.2817e-5
12818	0.000012818	1.2818e-5
12819	0.000012819	1.2819e-5
12820	0.00001282	1.282e-5
12821	0.000012821	1.2821e-5
12822	0.000012822	1.2822e-5
12823	0.000012823	1.2823e-5
12824	0.000012824	1.2824e-5
12825	0.000012825	1.2825e-5
12826	0.000012826	1.2826e-5
12827	0.000012827	1.2827e-5
12828	0.000012828	1.2828e-5
12829	0.000012829	1.2829e-5
12830	0.00001283	1.283e-5
12831	0.000012831	1.2831e-5
12832	0.000012832	1.2832e-5
12833	0.000012833	1.2833e-5
12834	0.000012834	1.2834e-5
12835	0.000012835	1.2835e-5
12836	0.000012836	1.2836e-5

12837	0.000012837	1.2837e-5
12838	0.000012838	1.2838e-5
12839	0.000012839	1.2839e-5
12840	0.00001284	1.284e-5
12841	0.000012841	1.2841e-5
12842	0.000012842	1.2842e-5
12843	0.000012843	1.2843e-5
12844	0.000012844	1.2844e-5
12845	0.000012845	1.2845e-5
12846	0.000012846	1.2846e-5
12847	0.000012847	1.2847e-5
12848	0.000012848	1.2848e-5
12849	0.000012849	1.2849e-5
12850	0.00001285	1.285e-5
12851	0.000012851	1.2851e-5
12852	0.000012852	1.2852e-5
12853	0.000012853	1.2853e-5
12854	0.000012854	1.2854e-5
12855	0.000012855	1.2855e-5
12856	0.000012856	1.2856e-5
12857	0.000012857	1.2857e-5
12858	0.000012858	1.2858e-5
12859	0.000012859	1.2859e-5
12860	0.00001286	1.286e-5
12861	0.000012861	1.2861e-5
12862	0.000012862	1.2862e-5
12863	0.000012863	1.2863e-5
12864	0.000012864	1.2864e-5
12865	0.000012865	1.2865e-5
12866	0.000012866	1.2866e-5
12867	0.000012867	1.2867e-5
12868	0.000012868	1.2868e-5
12869	0.000012869	1.2869e-5
12870	0.00001287	1.287e-5
12871	0.000012871	1.2871e-5
12872	0.000012872	1.2872e-5
12873	0.000012873	1.2873e-5
12874	0.000012874	1.2874e-5

12875	0.000012875	1.2875e-5
12876	0.000012876	1.2876e-5
12877	0.000012877	1.2877e-5
12878	0.000012878	1.2878e-5
12879	0.000012879	1.2879e-5
12880	0.00001288	1.288e-5
12881	0.000012881	1.2881e-5
12882	0.000012882	1.2882e-5
12883	0.000012883	1.2883e-5
12884	0.000012884	1.2884e-5
12885	0.000012885	1.2885e-5
12886	0.000012886	1.2886e-5
12887	0.000012887	1.2887e-5
12888	0.000012888	1.2888e-5
12889	0.000012889	1.2889e-5
12890	0.00001289	1.289e-5
12891	0.000012891	1.2891e-5
12892	0.000012892	1.2892e-5
12893	0.000012893	1.2893e-5
12894	0.000012894	1.2894e-5
12895	0.000012895	1.2895e-5
12896	0.000012896	1.2896e-5
12897	0.000012897	1.2897e-5
12898	0.000012898	1.2898e-5
12899	0.000012899	1.2899e-5
12900	0.0000129	1.29e-5
12901	0.000012901	1.2901e-5
12902	0.000012902	1.2902e-5
12903	0.000012903	1.2903e-5
12904	0.000012904	1.2904e-5
12905	0.000012905	1.2905e-5
12906	0.000012906	1.2906e-5
12907	0.000012907	1.2907e-5
12908	0.000012908	1.2908e-5
12909	0.000012909	1.2909e-5
12910	0.00001291	1.291e-5
12911	0.000012911	1.2911e-5
12912	0.000012912	1.2912e-5

12913	0.000012913	1.2913e-5
12914	0.000012914	1.2914e-5
12915	0.000012915	1.2915e-5
12916	0.000012916	1.2916e-5
12917	0.000012917	1.2917e-5
12918	0.000012918	1.2918e-5
12919	0.000012919	1.2919e-5
12920	0.00001292	1.292e-5
12921	0.000012921	1.2921e-5
12922	0.000012922	1.2922e-5
12923	0.000012923	1.2923e-5
12924	0.000012924	1.2924e-5
12925	0.000012925	1.2925e-5
12926	0.000012926	1.2926e-5
12927	0.000012927	1.2927e-5
12928	0.000012928	1.2928e-5
12929	0.000012929	1.2929e-5
12930	0.00001293	1.293e-5
12931	0.000012931	1.2931e-5
12932	0.000012932	1.2932e-5
12933	0.000012933	1.2933e-5
12934	0.000012934	1.2934e-5
12935	0.000012935	1.2935e-5
12936	0.000012936	1.2936e-5
12937	0.000012937	1.2937e-5
12938	0.000012938	1.2938e-5
12939	0.000012939	1.2939e-5
12940	0.00001294	1.294e-5
12941	0.000012941	1.2941e-5
12942	0.000012942	1.2942e-5
12943	0.000012943	1.2943e-5
12944	0.000012944	1.2944e-5
12945	0.000012945	1.2945e-5
12946	0.000012946	1.2946e-5
12947	0.000012947	1.2947e-5
12948	0.000012948	1.2948e-5
12949	0.000012949	1.2949e-5
12950	0.00001295	1.295e-5

12951	0.000012951	1.2951e-5
12952	0.000012952	1.2952e-5
12953	0.000012953	1.2953e-5
12954	0.000012954	1.2954e-5
12955	0.000012955	1.2955e-5
12956	0.000012956	1.2956e-5
12957	0.000012957	1.2957e-5
12958	0.000012958	1.2958e-5
12959	0.000012959	1.2959e-5
12960	0.00001296	1.296e-5
12961	0.000012961	1.2961e-5
12962	0.000012962	1.2962e-5
12963	0.000012963	1.2963e-5
12964	0.000012964	1.2964e-5
12965	0.000012965	1.2965e-5
12966	0.000012966	1.2966e-5
12967	0.000012967	1.2967e-5
12968	0.000012968	1.2968e-5
12969	0.000012969	1.2969e-5
12970	0.00001297	1.297e-5
12971	0.000012971	1.2971e-5
12972	0.000012972	1.2972e-5
12973	0.000012973	1.2973e-5
12974	0.000012974	1.2974e-5
12975	0.000012975	1.2975e-5
12976	0.000012976	1.2976e-5
12977	0.000012977	1.2977e-5
12978	0.000012978	1.2978e-5
12979	0.000012979	1.2979e-5
12980	0.00001298	1.298e-5
12981	0.000012981	1.2981e-5
12982	0.000012982	1.2982e-5
12983	0.000012983	1.2983e-5
12984	0.000012984	1.2984e-5
12985	0.000012985	1.2985e-5
12986	0.000012986	1.2986e-5
12987	0.000012987	1.2987e-5
12988	0.000012988	1.2988e-5

12989	0.000012989	1.2989e-5
12990	0.00001299	1.299e-5
12991	0.000012991	1.2991e-5
12992	0.000012992	1.2992e-5
12993	0.000012993	1.2993e-5
12994	0.000012994	1.2994e-5
12995	0.000012995	1.2995e-5
12996	0.000012996	1.2996e-5
12997	0.000012997	1.2997e-5
12998	0.000012998	1.2998e-5
12999	0.000012999	1.2999e-5
13000	0.000013	1.3e-5
13001	0.000013001	1.3001e-5
13002	0.000013002	1.3002e-5
13003	0.000013003	1.3003e-5
13004	0.000013004	1.3004e-5
13005	0.000013005	1.3005e-5
13006	0.000013006	1.3006e-5
13007	0.000013007	1.3007e-5
13008	0.000013008	1.3008e-5
13009	0.000013009	1.3009e-5
13010	0.00001301	1.301e-5
13011	0.000013011	1.3011e-5
13012	0.000013012	1.3012e-5
13013	0.000013013	1.3013e-5
13014	0.000013014	1.3014e-5
13015	0.000013015	1.3015e-5
13016	0.000013016	1.3016e-5
13017	0.000013017	1.3017e-5
13018	0.000013018	1.3018e-5
13019	0.000013019	1.3019e-5
13020	0.00001302	1.302e-5
13021	0.000013021	1.3021e-5
13022	0.000013022	1.3022e-5
13023	0.000013023	1.3023e-5
13024	0.000013024	1.3024e-5
13025	0.000013025	1.3025e-5
13026	0.000013026	1.3026e-5

13027	0.000013027	1.3027e-5
13028	0.000013028	1.3028e-5
13029	0.000013029	1.3029e-5
13030	0.00001303	1.303e-5
13031	0.000013031	1.3031e-5
13032	0.000013032	1.3032e-5
13033	0.000013033	1.3033e-5
13034	0.000013034	1.3034e-5
13035	0.000013035	1.3035e-5
13036	0.000013036	1.3036e-5
13037	0.000013037	1.3037e-5
13038	0.000013038	1.3038e-5
13039	0.000013039	1.3039e-5
13040	0.00001304	1.304e-5
13041	0.000013041	1.3041e-5
13042	0.000013042	1.3042e-5
13043	0.000013043	1.3043e-5
13044	0.000013044	1.3044e-5
13045	0.000013045	1.3045e-5
13046	0.000013046	1.3046e-5
13047	0.000013047	1.3047e-5
13048	0.000013048	1.3048e-5
13049	0.000013049	1.3049e-5
13050	0.00001305	1.305e-5
13051	0.000013051	1.3051e-5
13052	0.000013052	1.3052e-5
13053	0.000013053	1.3053e-5
13054	0.000013054	1.3054e-5
13055	0.000013055	1.3055e-5
13056	0.000013056	1.3056e-5
13057	0.000013057	1.3057e-5
13058	0.000013058	1.3058e-5
13059	0.000013059	1.3059e-5
13060	0.00001306	1.306e-5
13061	0.000013061	1.3061e-5
13062	0.000013062	1.3062e-5
13063	0.000013063	1.3063e-5
13064	0.000013064	1.3064e-5

13065	0.000013065	1.3065e-5
13066	0.000013066	1.3066e-5
13067	0.000013067	1.3067e-5
13068	0.000013068	1.3068e-5
13069	0.000013069	1.3069e-5
13070	0.00001307	1.307e-5
13071	0.000013071	1.3071e-5
13072	0.000013072	1.3072e-5
13073	0.000013073	1.3073e-5
13074	0.000013074	1.3074e-5
13075	0.000013075	1.3075e-5
13076	0.000013076	1.3076e-5
13077	0.000013077	1.3077e-5
13078	0.000013078	1.3078e-5
13079	0.000013079	1.3079e-5
13080	0.00001308	1.308e-5
13081	0.000013081	1.3081e-5
13082	0.000013082	1.3082e-5
13083	0.000013083	1.3083e-5
13084	0.000013084	1.3084e-5
13085	0.000013085	1.3085e-5
13086	0.000013086	1.3086e-5
13087	0.000013087	1.3087e-5
13088	0.000013088	1.3088e-5
13089	0.000013089	1.3089e-5
13090	0.00001309	1.309e-5
13091	0.000013091	1.3091e-5
13092	0.000013092	1.3092e-5
13093	0.000013093	1.3093e-5
13094	0.000013094	1.3094e-5
13095	0.000013095	1.3095e-5
13096	0.000013096	1.3096e-5
13097	0.000013097	1.3097e-5
13098	0.000013098	1.3098e-5
13099	0.000013099	1.3099e-5
13100	0.0000131	1.31e-5
13101	0.000013101	1.3101e-5
13102	0.000013102	1.3102e-5

13103	0.000013103	1.3103e-5
13104	0.000013104	1.3104e-5
13105	0.000013105	1.3105e-5
13106	0.000013106	1.3106e-5
13107	0.000013107	1.3107e-5
13108	0.000013108	1.3108e-5
13109	0.000013109	1.3109e-5
13110	0.00001311	1.311e-5
13111	0.000013111	1.3111e-5
13112	0.000013112	1.3112e-5
13113	0.000013113	1.3113e-5
13114	0.000013114	1.3114e-5
13115	0.000013115	1.3115e-5
13116	0.000013116	1.3116e-5
13117	0.000013117	1.3117e-5
13118	0.000013118	1.3118e-5
13119	0.000013119	1.3119e-5
13120	0.00001312	1.312e-5
13121	0.000013121	1.3121e-5
13122	0.000013122	1.3122e-5
13123	0.000013123	1.3123e-5
13124	0.000013124	1.3124e-5
13125	0.000013125	1.3125e-5
13126	0.000013126	1.3126e-5
13127	0.000013127	1.3127e-5
13128	0.000013128	1.3128e-5
13129	0.000013129	1.3129e-5
13130	0.00001313	1.313e-5
13131	0.000013131	1.3131e-5
13132	0.000013132	1.3132e-5
13133	0.000013133	1.3133e-5
13134	0.000013134	1.3134e-5
13135	0.000013135	1.3135e-5
13136	0.000013136	1.3136e-5
13137	0.000013137	1.3137e-5
13138	0.000013138	1.3138e-5
13139	0.000013139	1.3139e-5
13140	0.00001314	1.314e-5

13141	0.000013141	1.3141e-5
13142	0.000013142	1.3142e-5
13143	0.000013143	1.3143e-5
13144	0.000013144	1.3144e-5
13145	0.000013145	1.3145e-5
13146	0.000013146	1.3146e-5
13147	0.000013147	1.3147e-5
13148	0.000013148	1.3148e-5
13149	0.000013149	1.3149e-5
13150	0.00001315	1.315e-5
13151	0.000013151	1.3151e-5
13152	0.000013152	1.3152e-5
13153	0.000013153	1.3153e-5
13154	0.000013154	1.3154e-5
13155	0.000013155	1.3155e-5
13156	0.000013156	1.3156e-5
13157	0.000013157	1.3157e-5
13158	0.000013158	1.3158e-5
13159	0.000013159	1.3159e-5
13160	0.00001316	1.316e-5
13161	0.000013161	1.3161e-5
13162	0.000013162	1.3162e-5
13163	0.000013163	1.3163e-5
13164	0.000013164	1.3164e-5
13165	0.000013165	1.3165e-5
13166	0.000013166	1.3166e-5
13167	0.000013167	1.3167e-5
13168	0.000013168	1.3168e-5
13169	0.000013169	1.3169e-5
13170	0.00001317	1.317e-5
13171	0.000013171	1.3171e-5
13172	0.000013172	1.3172e-5
13173	0.000013173	1.3173e-5
13174	0.000013174	1.3174e-5
13175	0.000013175	1.3175e-5
13176	0.000013176	1.3176e-5
13177	0.000013177	1.3177e-5
13178	0.000013178	1.3178e-5

13179	0.000013179	1.3179e-5
13180	0.00001318	1.318e-5
13181	0.000013181	1.3181e-5
13182	0.000013182	1.3182e-5
13183	0.000013183	1.3183e-5
13184	0.000013184	1.3184e-5
13185	0.000013185	1.3185e-5
13186	0.000013186	1.3186e-5
13187	0.000013187	1.3187e-5
13188	0.000013188	1.3188e-5
13189	0.000013189	1.3189e-5
13190	0.00001319	1.319e-5
13191	0.000013191	1.3191e-5
13192	0.000013192	1.3192e-5
13193	0.000013193	1.3193e-5
13194	0.000013194	1.3194e-5
13195	0.000013195	1.3195e-5
13196	0.000013196	1.3196e-5
13197	0.000013197	1.3197e-5
13198	0.000013198	1.3198e-5
13199	0.000013199	1.3199e-5
13200	0.0000132	1.32e-5
13201	0.000013201	1.3201e-5
13202	0.000013202	1.3202e-5
13203	0.000013203	1.3203e-5
13204	0.000013204	1.3204e-5
13205	0.000013205	1.3205e-5
13206	0.000013206	1.3206e-5
13207	0.000013207	1.3207e-5
13208	0.000013208	1.3208e-5
13209	0.000013209	1.3209e-5
13210	0.00001321	1.321e-5
13211	0.000013211	1.3211e-5
13212	0.000013212	1.3212e-5
13213	0.000013213	1.3213e-5
13214	0.000013214	1.3214e-5
13215	0.000013215	1.3215e-5
13216	0.000013216	1.3216e-5

13217	0.000013217	1.3217e-5
13218	0.000013218	1.3218e-5
13219	0.000013219	1.3219e-5
13220	0.00001322	1.322e-5
13221	0.000013221	1.3221e-5
13222	0.000013222	1.3222e-5
13223	0.000013223	1.3223e-5
13224	0.000013224	1.3224e-5
13225	0.000013225	1.3225e-5
13226	0.000013226	1.3226e-5
13227	0.000013227	1.3227e-5
13228	0.000013228	1.3228e-5
13229	0.000013229	1.3229e-5
13230	0.00001323	1.323e-5
13231	0.000013231	1.3231e-5
13232	0.000013232	1.3232e-5
13233	0.000013233	1.3233e-5
13234	0.000013234	1.3234e-5
13235	0.000013235	1.3235e-5
13236	0.000013236	1.3236e-5
13237	0.000013237	1.3237e-5
13238	0.000013238	1.3238e-5
13239	0.000013239	1.3239e-5
13240	0.00001324	1.324e-5
13241	0.000013241	1.3241e-5
13242	0.000013242	1.3242e-5
13243	0.000013243	1.3243e-5
13244	0.000013244	1.3244e-5
13245	0.000013245	1.3245e-5
13246	0.000013246	1.3246e-5
13247	0.000013247	1.3247e-5
13248	0.000013248	1.3248e-5
13249	0.000013249	1.3249e-5
13250	0.00001325	1.325e-5
13251	0.000013251	1.3251e-5
13252	0.000013252	1.3252e-5
13253	0.000013253	1.3253e-5
13254	0.000013254	1.3254e-5

13255	0.000013255	1.3255e-5
13256	0.000013256	1.3256e-5
13257	0.000013257	1.3257e-5
13258	0.000013258	1.3258e-5
13259	0.000013259	1.3259e-5
13260	0.00001326	1.326e-5
13261	0.000013261	1.3261e-5
13262	0.000013262	1.3262e-5
13263	0.000013263	1.3263e-5
13264	0.000013264	1.3264e-5
13265	0.000013265	1.3265e-5
13266	0.000013266	1.3266e-5
13267	0.000013267	1.3267e-5
13268	0.000013268	1.3268e-5
13269	0.000013269	1.3269e-5
13270	0.00001327	1.327e-5
13271	0.000013271	1.3271e-5
13272	0.000013272	1.3272e-5
13273	0.000013273	1.3273e-5
13274	0.000013274	1.3274e-5
13275	0.000013275	1.3275e-5
13276	0.000013276	1.3276e-5
13277	0.000013277	1.3277e-5
13278	0.000013278	1.3278e-5
13279	0.000013279	1.3279e-5
13280	0.00001328	1.328e-5
13281	0.000013281	1.3281e-5
13282	0.000013282	1.3282e-5
13283	0.000013283	1.3283e-5
13284	0.000013284	1.3284e-5
13285	0.000013285	1.3285e-5
13286	0.000013286	1.3286e-5
13287	0.000013287	1.3287e-5
13288	0.000013288	1.3288e-5
13289	0.000013289	1.3289e-5
13290	0.00001329	1.329e-5
13291	0.000013291	1.3291e-5
13292	0.000013292	1.3292e-5

13293	0.000013293	1.3293e-5
13294	0.000013294	1.3294e-5
13295	0.000013295	1.3295e-5
13296	0.000013296	1.3296e-5
13297	0.000013297	1.3297e-5
13298	0.000013298	1.3298e-5
13299	0.000013299	1.3299e-5
13300	0.0000133	1.33e-5
13301	0.000013301	1.3301e-5
13302	0.000013302	1.3302e-5
13303	0.000013303	1.3303e-5
13304	0.000013304	1.3304e-5
13305	0.000013305	1.3305e-5
13306	0.000013306	1.3306e-5
13307	0.000013307	1.3307e-5
13308	0.000013308	1.3308e-5
13309	0.000013309	1.3309e-5
13310	0.00001331	1.331e-5
13311	0.000013311	1.3311e-5
13312	0.000013312	1.3312e-5
13313	0.000013313	1.3313e-5
13314	0.000013314	1.3314e-5
13315	0.000013315	1.3315e-5
13316	0.000013316	1.3316e-5
13317	0.000013317	1.3317e-5
13318	0.000013318	1.3318e-5
13319	0.000013319	1.3319e-5
13320	0.00001332	1.332e-5
13321	0.000013321	1.3321e-5
13322	0.000013322	1.3322e-5
13323	0.000013323	1.3323e-5
13324	0.000013324	1.3324e-5
13325	0.000013325	1.3325e-5
13326	0.000013326	1.3326e-5
13327	0.000013327	1.3327e-5
13328	0.000013328	1.3328e-5
13329	0.000013329	1.3329e-5
13330	0.00001333	1.333e-5

13331	0.000013331	1.3331e-5
13332	0.000013332	1.3332e-5
13333	0.000013333	1.3333e-5
13334	0.000013334	1.3334e-5
13335	0.000013335	1.3335e-5
13336	0.000013336	1.3336e-5
13337	0.000013337	1.3337e-5
13338	0.000013338	1.3338e-5
13339	0.000013339	1.3339e-5
13340	0.00001334	1.334e-5
13341	0.000013341	1.3341e-5
13342	0.000013342	1.3342e-5
13343	0.000013343	1.3343e-5
13344	0.000013344	1.3344e-5
13345	0.000013345	1.3345e-5
13346	0.000013346	1.3346e-5
13347	0.000013347	1.3347e-5
13348	0.000013348	1.3348e-5
13349	0.000013349	1.3349e-5
13350	0.00001335	1.335e-5
13351	0.000013351	1.3351e-5
13352	0.000013352	1.3352e-5
13353	0.000013353	1.3353e-5
13354	0.000013354	1.3354e-5
13355	0.000013355	1.3355e-5
13356	0.000013356	1.3356e-5
13357	0.000013357	1.3357e-5
13358	0.000013358	1.3358e-5
13359	0.000013359	1.3359e-5
13360	0.00001336	1.336e-5
13361	0.000013361	1.3361e-5
13362	0.000013362	1.3362e-5
13363	0.000013363	1.3363e-5
13364	0.000013364	1.3364e-5
13365	0.000013365	1.3365e-5
13366	0.000013366	1.3366e-5
13367	0.000013367	1.3367e-5
13368	0.000013368	1.3368e-5

13369	0.000013369	1.3369e-5
13370	0.00001337	1.337e-5
13371	0.000013371	1.3371e-5
13372	0.000013372	1.3372e-5
13373	0.000013373	1.3373e-5
13374	0.000013374	1.3374e-5
13375	0.000013375	1.3375e-5
13376	0.000013376	1.3376e-5
13377	0.000013377	1.3377e-5
13378	0.000013378	1.3378e-5
13379	0.000013379	1.3379e-5
13380	0.00001338	1.338e-5
13381	0.000013381	1.3381e-5
13382	0.000013382	1.3382e-5
13383	0.000013383	1.3383e-5
13384	0.000013384	1.3384e-5
13385	0.000013385	1.3385e-5
13386	0.000013386	1.3386e-5
13387	0.000013387	1.3387e-5
13388	0.000013388	1.3388e-5
13389	0.000013389	1.3389e-5
13390	0.00001339	1.339e-5
13391	0.000013391	1.3391e-5
13392	0.000013392	1.3392e-5
13393	0.000013393	1.3393e-5
13394	0.000013394	1.3394e-5
13395	0.000013395	1.3395e-5
13396	0.000013396	1.3396e-5
13397	0.000013397	1.3397e-5
13398	0.000013398	1.3398e-5
13399	0.000013399	1.3399e-5
13400	0.0000134	1.34e-5
13401	0.000013401	1.3401e-5
13402	0.000013402	1.3402e-5
13403	0.000013403	1.3403e-5
13404	0.000013404	1.3404e-5
13405	0.000013405	1.3405e-5
13406	0.000013406	1.3406e-5

13407	0.000013407	1.3407e-5
13408	0.000013408	1.3408e-5
13409	0.000013409	1.3409e-5
13410	0.00001341	1.341e-5
13411	0.000013411	1.3411e-5
13412	0.000013412	1.3412e-5
13413	0.000013413	1.3413e-5
13414	0.000013414	1.3414e-5
13415	0.000013415	1.3415e-5
13416	0.000013416	1.3416e-5
13417	0.000013417	1.3417e-5
13418	0.000013418	1.3418e-5
13419	0.000013419	1.3419e-5
13420	0.00001342	1.342e-5
13421	0.000013421	1.3421e-5
13422	0.000013422	1.3422e-5
13423	0.000013423	1.3423e-5
13424	0.000013424	1.3424e-5
13425	0.000013425	1.3425e-5
13426	0.000013426	1.3426e-5
13427	0.000013427	1.3427e-5
13428	0.000013428	1.3428e-5
13429	0.000013429	1.3429e-5
13430	0.00001343	1.343e-5
13431	0.000013431	1.3431e-5
13432	0.000013432	1.3432e-5
13433	0.000013433	1.3433e-5
13434	0.000013434	1.3434e-5
13435	0.000013435	1.3435e-5
13436	0.000013436	1.3436e-5
13437	0.000013437	1.3437e-5
13438	0.000013438	1.3438e-5
13439	0.000013439	1.3439e-5
13440	0.00001344	1.344e-5
13441	0.000013441	1.3441e-5
13442	0.000013442	1.3442e-5
13443	0.000013443	1.3443e-5
13444	0.000013444	1.3444e-5

13445	0.000013445	1.3445e-5
13446	0.000013446	1.3446e-5
13447	0.000013447	1.3447e-5
13448	0.000013448	1.3448e-5
13449	0.000013449	1.3449e-5
13450	0.00001345	1.345e-5
13451	0.000013451	1.3451e-5
13452	0.000013452	1.3452e-5
13453	0.000013453	1.3453e-5
13454	0.000013454	1.3454e-5
13455	0.000013455	1.3455e-5
13456	0.000013456	1.3456e-5
13457	0.000013457	1.3457e-5
13458	0.000013458	1.3458e-5
13459	0.000013459	1.3459e-5
13460	0.00001346	1.346e-5
13461	0.000013461	1.3461e-5
13462	0.000013462	1.3462e-5
13463	0.000013463	1.3463e-5
13464	0.000013464	1.3464e-5
13465	0.000013465	1.3465e-5
13466	0.000013466	1.3466e-5
13467	0.000013467	1.3467e-5
13468	0.000013468	1.3468e-5
13469	0.000013469	1.3469e-5
13470	0.00001347	1.347e-5
13471	0.000013471	1.3471e-5
13472	0.000013472	1.3472e-5
13473	0.000013473	1.3473e-5
13474	0.000013474	1.3474e-5
13475	0.000013475	1.3475e-5
13476	0.000013476	1.3476e-5
13477	0.000013477	1.3477e-5
13478	0.000013478	1.3478e-5
13479	0.000013479	1.3479e-5
13480	0.00001348	1.348e-5
13481	0.000013481	1.3481e-5
13482	0.000013482	1.3482e-5

13483	0.000013483	1.3483e-5
13484	0.000013484	1.3484e-5
13485	0.000013485	1.3485e-5
13486	0.000013486	1.3486e-5
13487	0.000013487	1.3487e-5
13488	0.000013488	1.3488e-5
13489	0.000013489	1.3489e-5
13490	0.00001349	1.349e-5
13491	0.000013491	1.3491e-5
13492	0.000013492	1.3492e-5
13493	0.000013493	1.3493e-5
13494	0.000013494	1.3494e-5
13495	0.000013495	1.3495e-5
13496	0.000013496	1.3496e-5
13497	0.000013497	1.3497e-5
13498	0.000013498	1.3498e-5
13499	0.000013499	1.3499e-5
13500	0.0000135	1.35e-5
13501	0.000013501	1.3501e-5
13502	0.000013502	1.3502e-5
13503	0.000013503	1.3503e-5
13504	0.000013504	1.3504e-5
13505	0.000013505	1.3505e-5
13506	0.000013506	1.3506e-5
13507	0.000013507	1.3507e-5
13508	0.000013508	1.3508e-5
13509	0.000013509	1.3509e-5
13510	0.00001351	1.351e-5
13511	0.000013511	1.3511e-5
13512	0.000013512	1.3512e-5
13513	0.000013513	1.3513e-5
13514	0.000013514	1.3514e-5
13515	0.000013515	1.3515e-5
13516	0.000013516	1.3516e-5
13517	0.000013517	1.3517e-5
13518	0.000013518	1.3518e-5
13519	0.000013519	1.3519e-5
13520	0.00001352	1.352e-5

13521	0.000013521	1.3521e-5
13522	0.000013522	1.3522e-5
13523	0.000013523	1.3523e-5
13524	0.000013524	1.3524e-5
13525	0.000013525	1.3525e-5
13526	0.000013526	1.3526e-5
13527	0.000013527	1.3527e-5
13528	0.000013528	1.3528e-5
13529	0.000013529	1.3529e-5
13530	0.00001353	1.353e-5
13531	0.000013531	1.3531e-5
13532	0.000013532	1.3532e-5
13533	0.000013533	1.3533e-5
13534	0.000013534	1.3534e-5
13535	0.000013535	1.3535e-5
13536	0.000013536	1.3536e-5
13537	0.000013537	1.3537e-5
13538	0.000013538	1.3538e-5
13539	0.000013539	1.3539e-5
13540	0.00001354	1.354e-5
13541	0.000013541	1.3541e-5
13542	0.000013542	1.3542e-5
13543	0.000013543	1.3543e-5
13544	0.000013544	1.3544e-5
13545	0.000013545	1.3545e-5
13546	0.000013546	1.3546e-5
13547	0.000013547	1.3547e-5
13548	0.000013548	1.3548e-5
13549	0.000013549	1.3549e-5
13550	0.00001355	1.355e-5
13551	0.000013551	1.3551e-5
13552	0.000013552	1.3552e-5
13553	0.000013553	1.3553e-5
13554	0.000013554	1.3554e-5
13555	0.000013555	1.3555e-5
13556	0.000013556	1.3556e-5
13557	0.000013557	1.3557e-5
13558	0.000013558	1.3558e-5

13559	0.000013559	1.3559e-5
13560	0.00001356	1.356e-5
13561	0.000013561	1.3561e-5
13562	0.000013562	1.3562e-5
13563	0.000013563	1.3563e-5
13564	0.000013564	1.3564e-5
13565	0.000013565	1.3565e-5
13566	0.000013566	1.3566e-5
13567	0.000013567	1.3567e-5
13568	0.000013568	1.3568e-5
13569	0.000013569	1.3569e-5
13570	0.00001357	1.357e-5
13571	0.000013571	1.3571e-5
13572	0.000013572	1.3572e-5
13573	0.000013573	1.3573e-5
13574	0.000013574	1.3574e-5
13575	0.000013575	1.3575e-5
13576	0.000013576	1.3576e-5
13577	0.000013577	1.3577e-5
13578	0.000013578	1.3578e-5
13579	0.000013579	1.3579e-5
13580	0.00001358	1.358e-5
13581	0.000013581	1.3581e-5
13582	0.000013582	1.3582e-5
13583	0.000013583	1.3583e-5
13584	0.000013584	1.3584e-5
13585	0.000013585	1.3585e-5
13586	0.000013586	1.3586e-5
13587	0.000013587	1.3587e-5
13588	0.000013588	1.3588e-5
13589	0.000013589	1.3589e-5
13590	0.00001359	1.359e-5
13591	0.000013591	1.3591e-5
13592	0.000013592	1.3592e-5
13593	0.000013593	1.3593e-5
13594	0.000013594	1.3594e-5
13595	0.000013595	1.3595e-5
13596	0.000013596	1.3596e-5

13597	0.000013597	1.3597e-5
13598	0.000013598	1.3598e-5
13599	0.000013599	1.3599e-5
13600	0.0000136	1.36e-5
13601	0.000013601	1.3601e-5
13602	0.000013602	1.3602e-5
13603	0.000013603	1.3603e-5
13604	0.000013604	1.3604e-5
13605	0.000013605	1.3605e-5
13606	0.000013606	1.3606e-5
13607	0.000013607	1.3607e-5
13608	0.000013608	1.3608e-5
13609	0.000013609	1.3609e-5
13610	0.00001361	1.361e-5
13611	0.000013611	1.3611e-5
13612	0.000013612	1.3612e-5
13613	0.000013613	1.3613e-5
13614	0.000013614	1.3614e-5
13615	0.000013615	1.3615e-5
13616	0.000013616	1.3616e-5
13617	0.000013617	1.3617e-5
13618	0.000013618	1.3618e-5
13619	0.000013619	1.3619e-5
13620	0.00001362	1.362e-5
13621	0.000013621	1.3621e-5
13622	0.000013622	1.3622e-5
13623	0.000013623	1.3623e-5
13624	0.000013624	1.3624e-5
13625	0.000013625	1.3625e-5
13626	0.000013626	1.3626e-5
13627	0.000013627	1.3627e-5
13628	0.000013628	1.3628e-5
13629	0.000013629	1.3629e-5
13630	0.00001363	1.363e-5
13631	0.000013631	1.3631e-5
13632	0.000013632	1.3632e-5
13633	0.000013633	1.3633e-5
13634	0.000013634	1.3634e-5

13635	0.000013635	1.3635e-5
13636	0.000013636	1.3636e-5
13637	0.000013637	1.3637e-5
13638	0.000013638	1.3638e-5
13639	0.000013639	1.3639e-5
13640	0.00001364	1.364e-5
13641	0.000013641	1.3641e-5
13642	0.000013642	1.3642e-5
13643	0.000013643	1.3643e-5
13644	0.000013644	1.3644e-5
13645	0.000013645	1.3645e-5
13646	0.000013646	1.3646e-5
13647	0.000013647	1.3647e-5
13648	0.000013648	1.3648e-5
13649	0.000013649	1.3649e-5
13650	0.00001365	1.365e-5
13651	0.000013651	1.3651e-5
13652	0.000013652	1.3652e-5
13653	0.000013653	1.3653e-5
13654	0.000013654	1.3654e-5
13655	0.000013655	1.3655e-5
13656	0.000013656	1.3656e-5
13657	0.000013657	1.3657e-5
13658	0.000013658	1.3658e-5
13659	0.000013659	1.3659e-5
13660	0.00001366	1.366e-5
13661	0.000013661	1.3661e-5
13662	0.000013662	1.3662e-5
13663	0.000013663	1.3663e-5
13664	0.000013664	1.3664e-5
13665	0.000013665	1.3665e-5
13666	0.000013666	1.3666e-5
13667	0.000013667	1.3667e-5
13668	0.000013668	1.3668e-5
13669	0.000013669	1.3669e-5
13670	0.00001367	1.367e-5
13671	0.000013671	1.3671e-5
13672	0.000013672	1.3672e-5

13673	0.000013673	1.3673e-5
13674	0.000013674	1.3674e-5
13675	0.000013675	1.3675e-5
13676	0.000013676	1.3676e-5
13677	0.000013677	1.3677e-5
13678	0.000013678	1.3678e-5
13679	0.000013679	1.3679e-5
13680	0.00001368	1.368e-5
13681	0.000013681	1.3681e-5
13682	0.000013682	1.3682e-5
13683	0.000013683	1.3683e-5
13684	0.000013684	1.3684e-5
13685	0.000013685	1.3685e-5
13686	0.000013686	1.3686e-5
13687	0.000013687	1.3687e-5
13688	0.000013688	1.3688e-5
13689	0.000013689	1.3689e-5
13690	0.00001369	1.369e-5
13691	0.000013691	1.3691e-5
13692	0.000013692	1.3692e-5
13693	0.000013693	1.3693e-5
13694	0.000013694	1.3694e-5
13695	0.000013695	1.3695e-5
13696	0.000013696	1.3696e-5
13697	0.000013697	1.3697e-5
13698	0.000013698	1.3698e-5
13699	0.000013699	1.3699e-5
13700	0.0000137	1.37e-5
13701	0.000013701	1.3701e-5
13702	0.000013702	1.3702e-5
13703	0.000013703	1.3703e-5
13704	0.000013704	1.3704e-5
13705	0.000013705	1.3705e-5
13706	0.000013706	1.3706e-5
13707	0.000013707	1.3707e-5
13708	0.000013708	1.3708e-5
13709	0.000013709	1.3709e-5
13710	0.00001371	1.371e-5

13711	0.000013711	1.3711e-5
13712	0.000013712	1.3712e-5
13713	0.000013713	1.3713e-5
13714	0.000013714	1.3714e-5
13715	0.000013715	1.3715e-5
13716	0.000013716	1.3716e-5
13717	0.000013717	1.3717e-5
13718	0.000013718	1.3718e-5
13719	0.000013719	1.3719e-5
13720	0.00001372	1.372e-5
13721	0.000013721	1.3721e-5
13722	0.000013722	1.3722e-5
13723	0.000013723	1.3723e-5
13724	0.000013724	1.3724e-5
13725	0.000013725	1.3725e-5
13726	0.000013726	1.3726e-5
13727	0.000013727	1.3727e-5
13728	0.000013728	1.3728e-5
13729	0.000013729	1.3729e-5
13730	0.00001373	1.373e-5
13731	0.000013731	1.3731e-5
13732	0.000013732	1.3732e-5
13733	0.000013733	1.3733e-5
13734	0.000013734	1.3734e-5
13735	0.000013735	1.3735e-5
13736	0.000013736	1.3736e-5
13737	0.000013737	1.3737e-5
13738	0.000013738	1.3738e-5
13739	0.000013739	1.3739e-5
13740	0.00001374	1.374e-5
13741	0.000013741	1.3741e-5
13742	0.000013742	1.3742e-5
13743	0.000013743	1.3743e-5
13744	0.000013744	1.3744e-5
13745	0.000013745	1.3745e-5
13746	0.000013746	1.3746e-5
13747	0.000013747	1.3747e-5
13748	0.000013748	1.3748e-5

13749	0.000013749	1.3749e-5
13750	0.00001375	1.375e-5
13751	0.000013751	1.3751e-5
13752	0.000013752	1.3752e-5
13753	0.000013753	1.3753e-5
13754	0.000013754	1.3754e-5
13755	0.000013755	1.3755e-5
13756	0.000013756	1.3756e-5
13757	0.000013757	1.3757e-5
13758	0.000013758	1.3758e-5
13759	0.000013759	1.3759e-5
13760	0.00001376	1.376e-5
13761	0.000013761	1.3761e-5
13762	0.000013762	1.3762e-5
13763	0.000013763	1.3763e-5
13764	0.000013764	1.3764e-5
13765	0.000013765	1.3765e-5
13766	0.000013766	1.3766e-5
13767	0.000013767	1.3767e-5
13768	0.000013768	1.3768e-5
13769	0.000013769	1.3769e-5
13770	0.00001377	1.377e-5
13771	0.000013771	1.3771e-5
13772	0.000013772	1.3772e-5
13773	0.000013773	1.3773e-5
13774	0.000013774	1.3774e-5
13775	0.000013775	1.3775e-5
13776	0.000013776	1.3776e-5
13777	0.000013777	1.3777e-5
13778	0.000013778	1.3778e-5
13779	0.000013779	1.3779e-5
13780	0.00001378	1.378e-5
13781	0.000013781	1.3781e-5
13782	0.000013782	1.3782e-5
13783	0.000013783	1.3783e-5
13784	0.000013784	1.3784e-5
13785	0.000013785	1.3785e-5
13786	0.000013786	1.3786e-5

13787	0.000013787	1.3787e-5
13788	0.000013788	1.3788e-5
13789	0.000013789	1.3789e-5
13790	0.00001379	1.379e-5
13791	0.000013791	1.3791e-5
13792	0.000013792	1.3792e-5
13793	0.000013793	1.3793e-5
13794	0.000013794	1.3794e-5
13795	0.000013795	1.3795e-5
13796	0.000013796	1.3796e-5
13797	0.000013797	1.3797e-5
13798	0.000013798	1.3798e-5
13799	0.000013799	1.3799e-5
13800	0.0000138	1.38e-5
13801	0.000013801	1.3801e-5
13802	0.000013802	1.3802e-5
13803	0.000013803	1.3803e-5
13804	0.000013804	1.3804e-5
13805	0.000013805	1.3805e-5
13806	0.000013806	1.3806e-5
13807	0.000013807	1.3807e-5
13808	0.000013808	1.3808e-5
13809	0.000013809	1.3809e-5
13810	0.00001381	1.381e-5
13811	0.000013811	1.3811e-5
13812	0.000013812	1.3812e-5
13813	0.000013813	1.3813e-5
13814	0.000013814	1.3814e-5
13815	0.000013815	1.3815e-5
13816	0.000013816	1.3816e-5
13817	0.000013817	1.3817e-5
13818	0.000013818	1.3818e-5
13819	0.000013819	1.3819e-5
13820	0.00001382	1.382e-5
13821	0.000013821	1.3821e-5
13822	0.000013822	1.3822e-5
13823	0.000013823	1.3823e-5
13824	0.000013824	1.3824e-5

13825	0.000013825	1.3825e-5
13826	0.000013826	1.3826e-5
13827	0.000013827	1.3827e-5
13828	0.000013828	1.3828e-5
13829	0.000013829	1.3829e-5
13830	0.00001383	1.383e-5
13831	0.000013831	1.3831e-5
13832	0.000013832	1.3832e-5
13833	0.000013833	1.3833e-5
13834	0.000013834	1.3834e-5
13835	0.000013835	1.3835e-5
13836	0.000013836	1.3836e-5
13837	0.000013837	1.3837e-5
13838	0.000013838	1.3838e-5
13839	0.000013839	1.3839e-5
13840	0.00001384	1.384e-5
13841	0.000013841	1.3841e-5
13842	0.000013842	1.3842e-5
13843	0.000013843	1.3843e-5
13844	0.000013844	1.3844e-5
13845	0.000013845	1.3845e-5
13846	0.000013846	1.3846e-5
13847	0.000013847	1.3847e-5
13848	0.000013848	1.3848e-5
13849	0.000013849	1.3849e-5
13850	0.00001385	1.385e-5
13851	0.000013851	1.3851e-5
13852	0.000013852	1.3852e-5
13853	0.000013853	1.3853e-5
13854	0.000013854	1.3854e-5
13855	0.000013855	1.3855e-5
13856	0.000013856	1.3856e-5
13857	0.000013857	1.3857e-5
13858	0.000013858	1.3858e-5
13859	0.000013859	1.3859e-5
13860	0.00001386	1.386e-5
13861	0.000013861	1.3861e-5
13862	0.000013862	1.3862e-5

13863	0.000013863	1.3863e-5
13864	0.000013864	1.3864e-5
13865	0.000013865	1.3865e-5
13866	0.000013866	1.3866e-5
13867	0.000013867	1.3867e-5
13868	0.000013868	1.3868e-5
13869	0.000013869	1.3869e-5
13870	0.00001387	1.387e-5
13871	0.000013871	1.3871e-5
13872	0.000013872	1.3872e-5
13873	0.000013873	1.3873e-5
13874	0.000013874	1.3874e-5
13875	0.000013875	1.3875e-5
13876	0.000013876	1.3876e-5
13877	0.000013877	1.3877e-5
13878	0.000013878	1.3878e-5
13879	0.000013879	1.3879e-5
13880	0.00001388	1.388e-5
13881	0.000013881	1.3881e-5
13882	0.000013882	1.3882e-5
13883	0.000013883	1.3883e-5
13884	0.000013884	1.3884e-5
13885	0.000013885	1.3885e-5
13886	0.000013886	1.3886e-5
13887	0.000013887	1.3887e-5
13888	0.000013888	1.3888e-5
13889	0.000013889	1.3889e-5
13890	0.00001389	1.389e-5
13891	0.000013891	1.3891e-5
13892	0.000013892	1.3892e-5
13893	0.000013893	1.3893e-5
13894	0.000013894	1.3894e-5
13895	0.000013895	1.3895e-5
13896	0.000013896	1.3896e-5
13897	0.000013897	1.3897e-5
13898	0.000013898	1.3898e-5
13899	0.000013899	1.3899e-5
13900	0.0000139	1.39e-5

13901	0.000013901	1.3901e-5
13902	0.000013902	1.3902e-5
13903	0.000013903	1.3903e-5
13904	0.000013904	1.3904e-5
13905	0.000013905	1.3905e-5
13906	0.000013906	1.3906e-5
13907	0.000013907	1.3907e-5
13908	0.000013908	1.3908e-5
13909	0.000013909	1.3909e-5
13910	0.00001391	1.391e-5
13911	0.000013911	1.3911e-5
13912	0.000013912	1.3912e-5
13913	0.000013913	1.3913e-5
13914	0.000013914	1.3914e-5
13915	0.000013915	1.3915e-5
13916	0.000013916	1.3916e-5
13917	0.000013917	1.3917e-5
13918	0.000013918	1.3918e-5
13919	0.000013919	1.3919e-5
13920	0.00001392	1.392e-5
13921	0.000013921	1.3921e-5
13922	0.000013922	1.3922e-5
13923	0.000013923	1.3923e-5
13924	0.000013924	1.3924e-5
13925	0.000013925	1.3925e-5
13926	0.000013926	1.3926e-5
13927	0.000013927	1.3927e-5
13928	0.000013928	1.3928e-5
13929	0.000013929	1.3929e-5
13930	0.00001393	1.393e-5
13931	0.000013931	1.3931e-5
13932	0.000013932	1.3932e-5
13933	0.000013933	1.3933e-5
13934	0.000013934	1.3934e-5
13935	0.000013935	1.3935e-5
13936	0.000013936	1.3936e-5
13937	0.000013937	1.3937e-5
13938	0.000013938	1.3938e-5

13939	0.000013939	1.3939e-5
13940	0.00001394	1.394e-5
13941	0.000013941	1.3941e-5
13942	0.000013942	1.3942e-5
13943	0.000013943	1.3943e-5
13944	0.000013944	1.3944e-5
13945	0.000013945	1.3945e-5
13946	0.000013946	1.3946e-5
13947	0.000013947	1.3947e-5
13948	0.000013948	1.3948e-5
13949	0.000013949	1.3949e-5
13950	0.00001395	1.395e-5
13951	0.000013951	1.3951e-5
13952	0.000013952	1.3952e-5
13953	0.000013953	1.3953e-5
13954	0.000013954	1.3954e-5
13955	0.000013955	1.3955e-5
13956	0.000013956	1.3956e-5
13957	0.000013957	1.3957e-5
13958	0.000013958	1.3958e-5
13959	0.000013959	1.3959e-5
13960	0.00001396	1.396e-5
13961	0.000013961	1.3961e-5
13962	0.000013962	1.3962e-5
13963	0.000013963	1.3963e-5
13964	0.000013964	1.3964e-5
13965	0.000013965	1.3965e-5
13966	0.000013966	1.3966e-5
13967	0.000013967	1.3967e-5
13968	0.000013968	1.3968e-5
13969	0.000013969	1.3969e-5
13970	0.00001397	1.397e-5
13971	0.000013971	1.3971e-5
13972	0.000013972	1.3972e-5
13973	0.000013973	1.3973e-5
13974	0.000013974	1.3974e-5
13975	0.000013975	1.3975e-5
13976	0.000013976	1.3976e-5

13977	0.000013977	1.3977e-5
13978	0.000013978	1.3978e-5
13979	0.000013979	1.3979e-5
13980	0.00001398	1.398e-5
13981	0.000013981	1.3981e-5
13982	0.000013982	1.3982e-5
13983	0.000013983	1.3983e-5
13984	0.000013984	1.3984e-5
13985	0.000013985	1.3985e-5
13986	0.000013986	1.3986e-5
13987	0.000013987	1.3987e-5
13988	0.000013988	1.3988e-5
13989	0.000013989	1.3989e-5
13990	0.00001399	1.399e-5
13991	0.000013991	1.3991e-5
13992	0.000013992	1.3992e-5
13993	0.000013993	1.3993e-5
13994	0.000013994	1.3994e-5
13995	0.000013995	1.3995e-5
13996	0.000013996	1.3996e-5
13997	0.000013997	1.3997e-5
13998	0.000013998	1.3998e-5
13999	0.000013999	1.3999e-5
14000	0.000014	1.4e-5
14001	0.000014001	1.4001e-5
14002	0.000014002	1.4002e-5
14003	0.000014003	1.4003e-5
14004	0.000014004	1.4004e-5
14005	0.000014005	1.4005e-5
14006	0.000014006	1.4006e-5
14007	0.000014007	1.4007e-5
14008	0.000014008	1.4008e-5
14009	0.000014009	1.4009e-5
14010	0.00001401	1.401e-5
14011	0.000014011	1.4011e-5
14012	0.000014012	1.4012e-5
14013	0.000014013	1.4013e-5
14014	0.000014014	1.4014e-5

14015	0.000014015	1.4015e-5
14016	0.000014016	1.4016e-5
14017	0.000014017	1.4017e-5
14018	0.000014018	1.4018e-5
14019	0.000014019	1.4019e-5
14020	0.00001402	1.402e-5
14021	0.000014021	1.4021e-5
14022	0.000014022	1.4022e-5
14023	0.000014023	1.4023e-5
14024	0.000014024	1.4024e-5
14025	0.000014025	1.4025e-5
14026	0.000014026	1.4026e-5
14027	0.000014027	1.4027e-5
14028	0.000014028	1.4028e-5
14029	0.000014029	1.4029e-5
14030	0.00001403	1.403e-5
14031	0.000014031	1.4031e-5
14032	0.000014032	1.4032e-5
14033	0.000014033	1.4033e-5
14034	0.000014034	1.4034e-5
14035	0.000014035	1.4035e-5
14036	0.000014036	1.4036e-5
14037	0.000014037	1.4037e-5
14038	0.000014038	1.4038e-5
14039	0.000014039	1.4039e-5
14040	0.00001404	1.404e-5
14041	0.000014041	1.4041e-5
14042	0.000014042	1.4042e-5
14043	0.000014043	1.4043e-5
14044	0.000014044	1.4044e-5
14045	0.000014045	1.4045e-5
14046	0.000014046	1.4046e-5
14047	0.000014047	1.4047e-5
14048	0.000014048	1.4048e-5
14049	0.000014049	1.4049e-5
14050	0.00001405	1.405e-5
14051	0.000014051	1.4051e-5
14052	0.000014052	1.4052e-5

14053	0.000014053	1.4053e-5
14054	0.000014054	1.4054e-5
14055	0.000014055	1.4055e-5
14056	0.000014056	1.4056e-5
14057	0.000014057	1.4057e-5
14058	0.000014058	1.4058e-5
14059	0.000014059	1.4059e-5
14060	0.00001406	1.406e-5
14061	0.000014061	1.4061e-5
14062	0.000014062	1.4062e-5
14063	0.000014063	1.4063e-5
14064	0.000014064	1.4064e-5
14065	0.000014065	1.4065e-5
14066	0.000014066	1.4066e-5
14067	0.000014067	1.4067e-5
14068	0.000014068	1.4068e-5
14069	0.000014069	1.4069e-5
14070	0.00001407	1.407e-5
14071	0.000014071	1.4071e-5
14072	0.000014072	1.4072e-5
14073	0.000014073	1.4073e-5
14074	0.000014074	1.4074e-5
14075	0.000014075	1.4075e-5
14076	0.000014076	1.4076e-5
14077	0.000014077	1.4077e-5
14078	0.000014078	1.4078e-5
14079	0.000014079	1.4079e-5
14080	0.00001408	1.408e-5
14081	0.000014081	1.4081e-5
14082	0.000014082	1.4082e-5
14083	0.000014083	1.4083e-5
14084	0.000014084	1.4084e-5
14085	0.000014085	1.4085e-5
14086	0.000014086	1.4086e-5
14087	0.000014087	1.4087e-5
14088	0.000014088	1.4088e-5
14089	0.000014089	1.4089e-5
14090	0.00001409	1.409e-5

14091	0.000014091	1.4091e-5
14092	0.000014092	1.4092e-5
14093	0.000014093	1.4093e-5
14094	0.000014094	1.4094e-5
14095	0.000014095	1.4095e-5
14096	0.000014096	1.4096e-5
14097	0.000014097	1.4097e-5
14098	0.000014098	1.4098e-5
14099	0.000014099	1.4099e-5
14100	0.0000141	1.41e-5
14101	0.000014101	1.4101e-5
14102	0.000014102	1.4102e-5
14103	0.000014103	1.4103e-5
14104	0.000014104	1.4104e-5
14105	0.000014105	1.4105e-5
14106	0.000014106	1.4106e-5
14107	0.000014107	1.4107e-5
14108	0.000014108	1.4108e-5
14109	0.000014109	1.4109e-5
14110	0.00001411	1.411e-5
14111	0.000014111	1.4111e-5
14112	0.000014112	1.4112e-5
14113	0.000014113	1.4113e-5
14114	0.000014114	1.4114e-5
14115	0.000014115	1.4115e-5
14116	0.000014116	1.4116e-5
14117	0.000014117	1.4117e-5
14118	0.000014118	1.4118e-5
14119	0.000014119	1.4119e-5
14120	0.00001412	1.412e-5
14121	0.000014121	1.4121e-5
14122	0.000014122	1.4122e-5
14123	0.000014123	1.4123e-5
14124	0.000014124	1.4124e-5
14125	0.000014125	1.4125e-5
14126	0.000014126	1.4126e-5
14127	0.000014127	1.4127e-5
14128	0.000014128	1.4128e-5

14129	0.000014129	1.4129e-5
14130	0.00001413	1.413e-5
14131	0.000014131	1.4131e-5
14132	0.000014132	1.4132e-5
14133	0.000014133	1.4133e-5
14134	0.000014134	1.4134e-5
14135	0.000014135	1.4135e-5
14136	0.000014136	1.4136e-5
14137	0.000014137	1.4137e-5
14138	0.000014138	1.4138e-5
14139	0.000014139	1.4139e-5
14140	0.00001414	1.414e-5
14141	0.000014141	1.4141e-5
14142	0.000014142	1.4142e-5
14143	0.000014143	1.4143e-5
14144	0.000014144	1.4144e-5
14145	0.000014145	1.4145e-5
14146	0.000014146	1.4146e-5
14147	0.000014147	1.4147e-5
14148	0.000014148	1.4148e-5
14149	0.000014149	1.4149e-5
14150	0.00001415	1.415e-5
14151	0.000014151	1.4151e-5
14152	0.000014152	1.4152e-5
14153	0.000014153	1.4153e-5
14154	0.000014154	1.4154e-5
14155	0.000014155	1.4155e-5
14156	0.000014156	1.4156e-5
14157	0.000014157	1.4157e-5
14158	0.000014158	1.4158e-5
14159	0.000014159	1.4159e-5
14160	0.00001416	1.416e-5
14161	0.000014161	1.4161e-5
14162	0.000014162	1.4162e-5
14163	0.000014163	1.4163e-5
14164	0.000014164	1.4164e-5
14165	0.000014165	1.4165e-5
14166	0.000014166	1.4166e-5

14167	0.000014167	1.4167e-5
14168	0.000014168	1.4168e-5
14169	0.000014169	1.4169e-5
14170	0.00001417	1.417e-5
14171	0.000014171	1.4171e-5
14172	0.000014172	1.4172e-5
14173	0.000014173	1.4173e-5
14174	0.000014174	1.4174e-5
14175	0.000014175	1.4175e-5
14176	0.000014176	1.4176e-5
14177	0.000014177	1.4177e-5
14178	0.000014178	1.4178e-5
14179	0.000014179	1.4179e-5
14180	0.00001418	1.418e-5
14181	0.000014181	1.4181e-5
14182	0.000014182	1.4182e-5
14183	0.000014183	1.4183e-5
14184	0.000014184	1.4184e-5
14185	0.000014185	1.4185e-5
14186	0.000014186	1.4186e-5
14187	0.000014187	1.4187e-5
14188	0.000014188	1.4188e-5
14189	0.000014189	1.4189e-5
14190	0.00001419	1.419e-5
14191	0.000014191	1.4191e-5
14192	0.000014192	1.4192e-5
14193	0.000014193	1.4193e-5
14194	0.000014194	1.4194e-5
14195	0.000014195	1.4195e-5
14196	0.000014196	1.4196e-5
14197	0.000014197	1.4197e-5
14198	0.000014198	1.4198e-5
14199	0.000014199	1.4199e-5
14200	0.0000142	1.42e-5
14201	0.000014201	1.4201e-5
14202	0.000014202	1.4202e-5
14203	0.000014203	1.4203e-5
14204	0.000014204	1.4204e-5

14205	0.000014205	1.4205e-5
14206	0.000014206	1.4206e-5
14207	0.000014207	1.4207e-5
14208	0.000014208	1.4208e-5
14209	0.000014209	1.4209e-5
14210	0.00001421	1.421e-5
14211	0.000014211	1.4211e-5
14212	0.000014212	1.4212e-5
14213	0.000014213	1.4213e-5
14214	0.000014214	1.4214e-5
14215	0.000014215	1.4215e-5
14216	0.000014216	1.4216e-5
14217	0.000014217	1.4217e-5
14218	0.000014218	1.4218e-5
14219	0.000014219	1.4219e-5
14220	0.00001422	1.422e-5
14221	0.000014221	1.4221e-5
14222	0.000014222	1.4222e-5
14223	0.000014223	1.4223e-5
14224	0.000014224	1.4224e-5
14225	0.000014225	1.4225e-5
14226	0.000014226	1.4226e-5
14227	0.000014227	1.4227e-5
14228	0.000014228	1.4228e-5
14229	0.000014229	1.4229e-5
14230	0.00001423	1.423e-5
14231	0.000014231	1.4231e-5
14232	0.000014232	1.4232e-5
14233	0.000014233	1.4233e-5
14234	0.000014234	1.4234e-5
14235	0.000014235	1.4235e-5
14236	0.000014236	1.4236e-5
14237	0.000014237	1.4237e-5
14238	0.000014238	1.4238e-5
14239	0.000014239	1.4239e-5
14240	0.00001424	1.424e-5
14241	0.000014241	1.4241e-5
14242	0.000014242	1.4242e-5

14243	0.000014243	1.4243e-5
14244	0.000014244	1.4244e-5
14245	0.000014245	1.4245e-5
14246	0.000014246	1.4246e-5
14247	0.000014247	1.4247e-5
14248	0.000014248	1.4248e-5
14249	0.000014249	1.4249e-5
14250	0.00001425	1.425e-5
14251	0.000014251	1.4251e-5
14252	0.000014252	1.4252e-5
14253	0.000014253	1.4253e-5
14254	0.000014254	1.4254e-5
14255	0.000014255	1.4255e-5
14256	0.000014256	1.4256e-5
14257	0.000014257	1.4257e-5
14258	0.000014258	1.4258e-5
14259	0.000014259	1.4259e-5
14260	0.00001426	1.426e-5
14261	0.000014261	1.4261e-5
14262	0.000014262	1.4262e-5
14263	0.000014263	1.4263e-5
14264	0.000014264	1.4264e-5
14265	0.000014265	1.4265e-5
14266	0.000014266	1.4266e-5
14267	0.000014267	1.4267e-5
14268	0.000014268	1.4268e-5
14269	0.000014269	1.4269e-5
14270	0.00001427	1.427e-5
14271	0.000014271	1.4271e-5
14272	0.000014272	1.4272e-5
14273	0.000014273	1.4273e-5
14274	0.000014274	1.4274e-5
14275	0.000014275	1.4275e-5
14276	0.000014276	1.4276e-5
14277	0.000014277	1.4277e-5
14278	0.000014278	1.4278e-5
14279	0.000014279	1.4279e-5
14280	0.00001428	1.428e-5

14281	0.000014281	1.4281e-5
14282	0.000014282	1.4282e-5
14283	0.000014283	1.4283e-5
14284	0.000014284	1.4284e-5
14285	0.000014285	1.4285e-5
14286	0.000014286	1.4286e-5
14287	0.000014287	1.4287e-5
14288	0.000014288	1.4288e-5
14289	0.000014289	1.4289e-5
14290	0.00001429	1.429e-5
14291	0.000014291	1.4291e-5
14292	0.000014292	1.4292e-5
14293	0.000014293	1.4293e-5
14294	0.000014294	1.4294e-5
14295	0.000014295	1.4295e-5
14296	0.000014296	1.4296e-5
14297	0.000014297	1.4297e-5
14298	0.000014298	1.4298e-5
14299	0.000014299	1.4299e-5
14300	0.0000143	1.43e-5
14301	0.000014301	1.4301e-5
14302	0.000014302	1.4302e-5
14303	0.000014303	1.4303e-5
14304	0.000014304	1.4304e-5
14305	0.000014305	1.4305e-5
14306	0.000014306	1.4306e-5
14307	0.000014307	1.4307e-5
14308	0.000014308	1.4308e-5
14309	0.000014309	1.4309e-5
14310	0.00001431	1.431e-5
14311	0.000014311	1.4311e-5
14312	0.000014312	1.4312e-5
14313	0.000014313	1.4313e-5
14314	0.000014314	1.4314e-5
14315	0.000014315	1.4315e-5
14316	0.000014316	1.4316e-5
14317	0.000014317	1.4317e-5
14318	0.000014318	1.4318e-5

14319	0.000014319	1.4319e-5
14320	0.00001432	1.432e-5
14321	0.000014321	1.4321e-5
14322	0.000014322	1.4322e-5
14323	0.000014323	1.4323e-5
14324	0.000014324	1.4324e-5
14325	0.000014325	1.4325e-5
14326	0.000014326	1.4326e-5
14327	0.000014327	1.4327e-5
14328	0.000014328	1.4328e-5
14329	0.000014329	1.4329e-5
14330	0.00001433	1.433e-5
14331	0.000014331	1.4331e-5
14332	0.000014332	1.4332e-5
14333	0.000014333	1.4333e-5
14334	0.000014334	1.4334e-5
14335	0.000014335	1.4335e-5
14336	0.000014336	1.4336e-5
14337	0.000014337	1.4337e-5
14338	0.000014338	1.4338e-5
14339	0.000014339	1.4339e-5
14340	0.00001434	1.434e-5
14341	0.000014341	1.4341e-5
14342	0.000014342	1.4342e-5
14343	0.000014343	1.4343e-5
14344	0.000014344	1.4344e-5
14345	0.000014345	1.4345e-5
14346	0.000014346	1.4346e-5
14347	0.000014347	1.4347e-5
14348	0.000014348	1.4348e-5
14349	0.000014349	1.4349e-5
14350	0.00001435	1.435e-5
14351	0.000014351	1.4351e-5
14352	0.000014352	1.4352e-5
14353	0.000014353	1.4353e-5
14354	0.000014354	1.4354e-5
14355	0.000014355	1.4355e-5
14356	0.000014356	1.4356e-5

14357	0.000014357	1.4357e-5
14358	0.000014358	1.4358e-5
14359	0.000014359	1.4359e-5
14360	0.00001436	1.436e-5
14361	0.000014361	1.4361e-5
14362	0.000014362	1.4362e-5
14363	0.000014363	1.4363e-5
14364	0.000014364	1.4364e-5
14365	0.000014365	1.4365e-5
14366	0.000014366	1.4366e-5
14367	0.000014367	1.4367e-5
14368	0.000014368	1.4368e-5
14369	0.000014369	1.4369e-5
14370	0.00001437	1.437e-5
14371	0.000014371	1.4371e-5
14372	0.000014372	1.4372e-5
14373	0.000014373	1.4373e-5
14374	0.000014374	1.4374e-5
14375	0.000014375	1.4375e-5
14376	0.000014376	1.4376e-5
14377	0.000014377	1.4377e-5
14378	0.000014378	1.4378e-5
14379	0.000014379	1.4379e-5
14380	0.00001438	1.438e-5
14381	0.000014381	1.4381e-5
14382	0.000014382	1.4382e-5
14383	0.000014383	1.4383e-5
14384	0.000014384	1.4384e-5
14385	0.000014385	1.4385e-5
14386	0.000014386	1.4386e-5
14387	0.000014387	1.4387e-5
14388	0.000014388	1.4388e-5
14389	0.000014389	1.4389e-5
14390	0.00001439	1.439e-5
14391	0.000014391	1.4391e-5
14392	0.000014392	1.4392e-5
14393	0.000014393	1.4393e-5
14394	0.000014394	1.4394e-5

14395	0.000014395	1.4395e-5
14396	0.000014396	1.4396e-5
14397	0.000014397	1.4397e-5
14398	0.000014398	1.4398e-5
14399	0.000014399	1.4399e-5
14400	0.0000144	1.44e-5
14401	0.000014401	1.4401e-5
14402	0.000014402	1.4402e-5
14403	0.000014403	1.4403e-5
14404	0.000014404	1.4404e-5
14405	0.000014405	1.4405e-5
14406	0.000014406	1.4406e-5
14407	0.000014407	1.4407e-5
14408	0.000014408	1.4408e-5
14409	0.000014409	1.4409e-5
14410	0.00001441	1.441e-5
14411	0.000014411	1.4411e-5
14412	0.000014412	1.4412e-5
14413	0.000014413	1.4413e-5
14414	0.000014414	1.4414e-5
14415	0.000014415	1.4415e-5
14416	0.000014416	1.4416e-5
14417	0.000014417	1.4417e-5
14418	0.000014418	1.4418e-5
14419	0.000014419	1.4419e-5
14420	0.00001442	1.442e-5
14421	0.000014421	1.4421e-5
14422	0.000014422	1.4422e-5
14423	0.000014423	1.4423e-5
14424	0.000014424	1.4424e-5
14425	0.000014425	1.4425e-5
14426	0.000014426	1.4426e-5
14427	0.000014427	1.4427e-5
14428	0.000014428	1.4428e-5
14429	0.000014429	1.4429e-5
14430	0.00001443	1.443e-5
14431	0.000014431	1.4431e-5
14432	0.000014432	1.4432e-5

14433	0.000014433	1.4433e-5
14434	0.000014434	1.4434e-5
14435	0.000014435	1.4435e-5
14436	0.000014436	1.4436e-5
14437	0.000014437	1.4437e-5
14438	0.000014438	1.4438e-5
14439	0.000014439	1.4439e-5
14440	0.00001444	1.444e-5
14441	0.000014441	1.4441e-5
14442	0.000014442	1.4442e-5
14443	0.000014443	1.4443e-5
14444	0.000014444	1.4444e-5
14445	0.000014445	1.4445e-5
14446	0.000014446	1.4446e-5
14447	0.000014447	1.4447e-5
14448	0.000014448	1.4448e-5
14449	0.000014449	1.4449e-5
14450	0.00001445	1.445e-5
14451	0.000014451	1.4451e-5
14452	0.000014452	1.4452e-5
14453	0.000014453	1.4453e-5
14454	0.000014454	1.4454e-5
14455	0.000014455	1.4455e-5
14456	0.000014456	1.4456e-5
14457	0.000014457	1.4457e-5
14458	0.000014458	1.4458e-5
14459	0.000014459	1.4459e-5
14460	0.00001446	1.446e-5
14461	0.000014461	1.4461e-5
14462	0.000014462	1.4462e-5
14463	0.000014463	1.4463e-5
14464	0.000014464	1.4464e-5
14465	0.000014465	1.4465e-5
14466	0.000014466	1.4466e-5
14467	0.000014467	1.4467e-5
14468	0.000014468	1.4468e-5
14469	0.000014469	1.4469e-5
14470	0.00001447	1.447e-5

14471	0.000014471	1.4471e-5
14472	0.000014472	1.4472e-5
14473	0.000014473	1.4473e-5
14474	0.000014474	1.4474e-5
14475	0.000014475	1.4475e-5
14476	0.000014476	1.4476e-5
14477	0.000014477	1.4477e-5
14478	0.000014478	1.4478e-5
14479	0.000014479	1.4479e-5
14480	0.00001448	1.448e-5
14481	0.000014481	1.4481e-5
14482	0.000014482	1.4482e-5
14483	0.000014483	1.4483e-5
14484	0.000014484	1.4484e-5
14485	0.000014485	1.4485e-5
14486	0.000014486	1.4486e-5
14487	0.000014487	1.4487e-5
14488	0.000014488	1.4488e-5
14489	0.000014489	1.4489e-5
14490	0.00001449	1.449e-5
14491	0.000014491	1.4491e-5
14492	0.000014492	1.4492e-5
14493	0.000014493	1.4493e-5
14494	0.000014494	1.4494e-5
14495	0.000014495	1.4495e-5
14496	0.000014496	1.4496e-5
14497	0.000014497	1.4497e-5
14498	0.000014498	1.4498e-5
14499	0.000014499	1.4499e-5
14500	0.0000145	1.45e-5
14501	0.000014501	1.4501e-5
14502	0.000014502	1.4502e-5
14503	0.000014503	1.4503e-5
14504	0.000014504	1.4504e-5
14505	0.000014505	1.4505e-5
14506	0.000014506	1.4506e-5
14507	0.000014507	1.4507e-5
14508	0.000014508	1.4508e-5

14509	0.000014509	1.4509e-5
14510	0.00001451	1.451e-5
14511	0.000014511	1.4511e-5
14512	0.000014512	1.4512e-5
14513	0.000014513	1.4513e-5
14514	0.000014514	1.4514e-5
14515	0.000014515	1.4515e-5
14516	0.000014516	1.4516e-5
14517	0.000014517	1.4517e-5
14518	0.000014518	1.4518e-5
14519	0.000014519	1.4519e-5
14520	0.00001452	1.452e-5
14521	0.000014521	1.4521e-5
14522	0.000014522	1.4522e-5
14523	0.000014523	1.4523e-5
14524	0.000014524	1.4524e-5
14525	0.000014525	1.4525e-5
14526	0.000014526	1.4526e-5
14527	0.000014527	1.4527e-5
14528	0.000014528	1.4528e-5
14529	0.000014529	1.4529e-5
14530	0.00001453	1.453e-5
14531	0.000014531	1.4531e-5
14532	0.000014532	1.4532e-5
14533	0.000014533	1.4533e-5
14534	0.000014534	1.4534e-5
14535	0.000014535	1.4535e-5
14536	0.000014536	1.4536e-5
14537	0.000014537	1.4537e-5
14538	0.000014538	1.4538e-5
14539	0.000014539	1.4539e-5
14540	0.00001454	1.454e-5
14541	0.000014541	1.4541e-5
14542	0.000014542	1.4542e-5
14543	0.000014543	1.4543e-5
14544	0.000014544	1.4544e-5
14545	0.000014545	1.4545e-5
14546	0.000014546	1.4546e-5

14547	0.000014547	1.4547e-5
14548	0.000014548	1.4548e-5
14549	0.000014549	1.4549e-5
14550	0.00001455	1.455e-5
14551	0.000014551	1.4551e-5
14552	0.000014552	1.4552e-5
14553	0.000014553	1.4553e-5
14554	0.000014554	1.4554e-5
14555	0.000014555	1.4555e-5
14556	0.000014556	1.4556e-5
14557	0.000014557	1.4557e-5
14558	0.000014558	1.4558e-5
14559	0.000014559	1.4559e-5
14560	0.00001456	1.456e-5
14561	0.000014561	1.4561e-5
14562	0.000014562	1.4562e-5
14563	0.000014563	1.4563e-5
14564	0.000014564	1.4564e-5
14565	0.000014565	1.4565e-5
14566	0.000014566	1.4566e-5
14567	0.000014567	1.4567e-5
14568	0.000014568	1.4568e-5
14569	0.000014569	1.4569e-5
14570	0.00001457	1.457e-5
14571	0.000014571	1.4571e-5
14572	0.000014572	1.4572e-5
14573	0.000014573	1.4573e-5
14574	0.000014574	1.4574e-5
14575	0.000014575	1.4575e-5
14576	0.000014576	1.4576e-5
14577	0.000014577	1.4577e-5
14578	0.000014578	1.4578e-5
14579	0.000014579	1.4579e-5
14580	0.00001458	1.458e-5
14581	0.000014581	1.4581e-5
14582	0.000014582	1.4582e-5
14583	0.000014583	1.4583e-5
14584	0.000014584	1.4584e-5

14585	0.000014585	1.4585e-5
14586	0.000014586	1.4586e-5
14587	0.000014587	1.4587e-5
14588	0.000014588	1.4588e-5
14589	0.000014589	1.4589e-5
14590	0.00001459	1.459e-5
14591	0.000014591	1.4591e-5
14592	0.000014592	1.4592e-5
14593	0.000014593	1.4593e-5
14594	0.000014594	1.4594e-5
14595	0.000014595	1.4595e-5
14596	0.000014596	1.4596e-5
14597	0.000014597	1.4597e-5
14598	0.000014598	1.4598e-5
14599	0.000014599	1.4599e-5
14600	0.0000146	1.46e-5
14601	0.000014601	1.4601e-5
14602	0.000014602	1.4602e-5
14603	0.000014603	1.4603e-5
14604	0.000014604	1.4604e-5
14605	0.000014605	1.4605e-5
14606	0.000014606	1.4606e-5
14607	0.000014607	1.4607e-5
14608	0.000014608	1.4608e-5
14609	0.000014609	1.4609e-5
14610	0.00001461	1.461e-5
14611	0.000014611	1.4611e-5
14612	0.000014612	1.4612e-5
14613	0.000014613	1.4613e-5
14614	0.000014614	1.4614e-5
14615	0.000014615	1.4615e-5
14616	0.000014616	1.4616e-5
14617	0.000014617	1.4617e-5
14618	0.000014618	1.4618e-5
14619	0.000014619	1.4619e-5
14620	0.00001462	1.462e-5
14621	0.000014621	1.4621e-5
14622	0.000014622	1.4622e-5

14623	0.000014623	1.4623e-5
14624	0.000014624	1.4624e-5
14625	0.000014625	1.4625e-5
14626	0.000014626	1.4626e-5
14627	0.000014627	1.4627e-5
14628	0.000014628	1.4628e-5
14629	0.000014629	1.4629e-5
14630	0.00001463	1.463e-5
14631	0.000014631	1.4631e-5
14632	0.000014632	1.4632e-5
14633	0.000014633	1.4633e-5
14634	0.000014634	1.4634e-5
14635	0.000014635	1.4635e-5
14636	0.000014636	1.4636e-5
14637	0.000014637	1.4637e-5
14638	0.000014638	1.4638e-5
14639	0.000014639	1.4639e-5
14640	0.00001464	1.464e-5
14641	0.000014641	1.4641e-5
14642	0.000014642	1.4642e-5
14643	0.000014643	1.4643e-5
14644	0.000014644	1.4644e-5
14645	0.000014645	1.4645e-5
14646	0.000014646	1.4646e-5
14647	0.000014647	1.4647e-5
14648	0.000014648	1.4648e-5
14649	0.000014649	1.4649e-5
14650	0.00001465	1.465e-5
14651	0.000014651	1.4651e-5
14652	0.000014652	1.4652e-5
14653	0.000014653	1.4653e-5
14654	0.000014654	1.4654e-5
14655	0.000014655	1.4655e-5
14656	0.000014656	1.4656e-5
14657	0.000014657	1.4657e-5
14658	0.000014658	1.4658e-5
14659	0.000014659	1.4659e-5
14660	0.00001466	1.466e-5

14661	0.000014661	1.4661e-5
14662	0.000014662	1.4662e-5
14663	0.000014663	1.4663e-5
14664	0.000014664	1.4664e-5
14665	0.000014665	1.4665e-5
14666	0.000014666	1.4666e-5
14667	0.000014667	1.4667e-5
14668	0.000014668	1.4668e-5
14669	0.000014669	1.4669e-5
14670	0.00001467	1.467e-5
14671	0.000014671	1.4671e-5
14672	0.000014672	1.4672e-5
14673	0.000014673	1.4673e-5
14674	0.000014674	1.4674e-5
14675	0.000014675	1.4675e-5
14676	0.000014676	1.4676e-5
14677	0.000014677	1.4677e-5
14678	0.000014678	1.4678e-5
14679	0.000014679	1.4679e-5
14680	0.00001468	1.468e-5
14681	0.000014681	1.4681e-5
14682	0.000014682	1.4682e-5
14683	0.000014683	1.4683e-5
14684	0.000014684	1.4684e-5
14685	0.000014685	1.4685e-5
14686	0.000014686	1.4686e-5
14687	0.000014687	1.4687e-5
14688	0.000014688	1.4688e-5
14689	0.000014689	1.4689e-5
14690	0.00001469	1.469e-5
14691	0.000014691	1.4691e-5
14692	0.000014692	1.4692e-5
14693	0.000014693	1.4693e-5
14694	0.000014694	1.4694e-5
14695	0.000014695	1.4695e-5
14696	0.000014696	1.4696e-5
14697	0.000014697	1.4697e-5
14698	0.000014698	1.4698e-5

14699	0.000014699	1.4699e-5
14700	0.0000147	1.47e-5
14701	0.000014701	1.4701e-5
14702	0.000014702	1.4702e-5
14703	0.000014703	1.4703e-5
14704	0.000014704	1.4704e-5
14705	0.000014705	1.4705e-5
14706	0.000014706	1.4706e-5
14707	0.000014707	1.4707e-5
14708	0.000014708	1.4708e-5
14709	0.000014709	1.4709e-5
14710	0.00001471	1.471e-5
14711	0.000014711	1.4711e-5
14712	0.000014712	1.4712e-5
14713	0.000014713	1.4713e-5
14714	0.000014714	1.4714e-5
14715	0.000014715	1.4715e-5
14716	0.000014716	1.4716e-5
14717	0.000014717	1.4717e-5
14718	0.000014718	1.4718e-5
14719	0.000014719	1.4719e-5
14720	0.00001472	1.472e-5
14721	0.000014721	1.4721e-5
14722	0.000014722	1.4722e-5
14723	0.000014723	1.4723e-5
14724	0.000014724	1.4724e-5
14725	0.000014725	1.4725e-5
14726	0.000014726	1.4726e-5
14727	0.000014727	1.4727e-5
14728	0.000014728	1.4728e-5
14729	0.000014729	1.4729e-5
14730	0.00001473	1.473e-5
14731	0.000014731	1.4731e-5
14732	0.000014732	1.4732e-5
14733	0.000014733	1.4733e-5
14734	0.000014734	1.4734e-5
14735	0.000014735	1.4735e-5
14736	0.000014736	1.4736e-5

14737	0.000014737	1.4737e-5
14738	0.000014738	1.4738e-5
14739	0.000014739	1.4739e-5
14740	0.00001474	1.474e-5
14741	0.000014741	1.4741e-5
14742	0.000014742	1.4742e-5
14743	0.000014743	1.4743e-5
14744	0.000014744	1.4744e-5
14745	0.000014745	1.4745e-5
14746	0.000014746	1.4746e-5
14747	0.000014747	1.4747e-5
14748	0.000014748	1.4748e-5
14749	0.000014749	1.4749e-5
14750	0.00001475	1.475e-5
14751	0.000014751	1.4751e-5
14752	0.000014752	1.4752e-5
14753	0.000014753	1.4753e-5
14754	0.000014754	1.4754e-5
14755	0.000014755	1.4755e-5
14756	0.000014756	1.4756e-5
14757	0.000014757	1.4757e-5
14758	0.000014758	1.4758e-5
14759	0.000014759	1.4759e-5
14760	0.00001476	1.476e-5
14761	0.000014761	1.4761e-5
14762	0.000014762	1.4762e-5
14763	0.000014763	1.4763e-5
14764	0.000014764	1.4764e-5
14765	0.000014765	1.4765e-5
14766	0.000014766	1.4766e-5
14767	0.000014767	1.4767e-5
14768	0.000014768	1.4768e-5
14769	0.000014769	1.4769e-5
14770	0.00001477	1.477e-5
14771	0.000014771	1.4771e-5
14772	0.000014772	1.4772e-5
14773	0.000014773	1.4773e-5
14774	0.000014774	1.4774e-5

14775	0.000014775	1.4775e-5
14776	0.000014776	1.4776e-5
14777	0.000014777	1.4777e-5
14778	0.000014778	1.4778e-5
14779	0.000014779	1.4779e-5
14780	0.00001478	1.478e-5
14781	0.000014781	1.4781e-5
14782	0.000014782	1.4782e-5
14783	0.000014783	1.4783e-5
14784	0.000014784	1.4784e-5
14785	0.000014785	1.4785e-5
14786	0.000014786	1.4786e-5
14787	0.000014787	1.4787e-5
14788	0.000014788	1.4788e-5
14789	0.000014789	1.4789e-5
14790	0.00001479	1.479e-5
14791	0.000014791	1.4791e-5
14792	0.000014792	1.4792e-5
14793	0.000014793	1.4793e-5
14794	0.000014794	1.4794e-5
14795	0.000014795	1.4795e-5
14796	0.000014796	1.4796e-5
14797	0.000014797	1.4797e-5
14798	0.000014798	1.4798e-5
14799	0.000014799	1.4799e-5
14800	0.0000148	1.48e-5
14801	0.000014801	1.4801e-5
14802	0.000014802	1.4802e-5
14803	0.000014803	1.4803e-5
14804	0.000014804	1.4804e-5
14805	0.000014805	1.4805e-5
14806	0.000014806	1.4806e-5
14807	0.000014807	1.4807e-5
14808	0.000014808	1.4808e-5
14809	0.000014809	1.4809e-5
14810	0.00001481	1.481e-5
14811	0.000014811	1.4811e-5
14812	0.000014812	1.4812e-5

14813	0.000014813	1.4813e-5
14814	0.000014814	1.4814e-5
14815	0.000014815	1.4815e-5
14816	0.000014816	1.4816e-5
14817	0.000014817	1.4817e-5
14818	0.000014818	1.4818e-5
14819	0.000014819	1.4819e-5
14820	0.00001482	1.482e-5
14821	0.000014821	1.4821e-5
14822	0.000014822	1.4822e-5
14823	0.000014823	1.4823e-5
14824	0.000014824	1.4824e-5
14825	0.000014825	1.4825e-5
14826	0.000014826	1.4826e-5
14827	0.000014827	1.4827e-5
14828	0.000014828	1.4828e-5
14829	0.000014829	1.4829e-5
14830	0.00001483	1.483e-5
14831	0.000014831	1.4831e-5
14832	0.000014832	1.4832e-5
14833	0.000014833	1.4833e-5
14834	0.000014834	1.4834e-5
14835	0.000014835	1.4835e-5
14836	0.000014836	1.4836e-5
14837	0.000014837	1.4837e-5
14838	0.000014838	1.4838e-5
14839	0.000014839	1.4839e-5
14840	0.00001484	1.484e-5
14841	0.000014841	1.4841e-5
14842	0.000014842	1.4842e-5
14843	0.000014843	1.4843e-5
14844	0.000014844	1.4844e-5
14845	0.000014845	1.4845e-5
14846	0.000014846	1.4846e-5
14847	0.000014847	1.4847e-5
14848	0.000014848	1.4848e-5
14849	0.000014849	1.4849e-5
14850	0.00001485	1.485e-5

14851	0.000014851	1.4851e-5
14852	0.000014852	1.4852e-5
14853	0.000014853	1.4853e-5
14854	0.000014854	1.4854e-5
14855	0.000014855	1.4855e-5
14856	0.000014856	1.4856e-5
14857	0.000014857	1.4857e-5
14858	0.000014858	1.4858e-5
14859	0.000014859	1.4859e-5
14860	0.00001486	1.486e-5
14861	0.000014861	1.4861e-5
14862	0.000014862	1.4862e-5
14863	0.000014863	1.4863e-5
14864	0.000014864	1.4864e-5
14865	0.000014865	1.4865e-5
14866	0.000014866	1.4866e-5
14867	0.000014867	1.4867e-5
14868	0.000014868	1.4868e-5
14869	0.000014869	1.4869e-5
14870	0.00001487	1.487e-5
14871	0.000014871	1.4871e-5
14872	0.000014872	1.4872e-5
14873	0.000014873	1.4873e-5
14874	0.000014874	1.4874e-5
14875	0.000014875	1.4875e-5
14876	0.000014876	1.4876e-5
14877	0.000014877	1.4877e-5
14878	0.000014878	1.4878e-5
14879	0.000014879	1.4879e-5
14880	0.00001488	1.488e-5
14881	0.000014881	1.4881e-5
14882	0.000014882	1.4882e-5
14883	0.000014883	1.4883e-5
14884	0.000014884	1.4884e-5
14885	0.000014885	1.4885e-5
14886	0.000014886	1.4886e-5
14887	0.000014887	1.4887e-5
14888	0.000014888	1.4888e-5

14889	0.000014889	1.4889e-5
14890	0.00001489	1.489e-5
14891	0.000014891	1.4891e-5
14892	0.000014892	1.4892e-5
14893	0.000014893	1.4893e-5
14894	0.000014894	1.4894e-5
14895	0.000014895	1.4895e-5
14896	0.000014896	1.4896e-5
14897	0.000014897	1.4897e-5
14898	0.000014898	1.4898e-5
14899	0.000014899	1.4899e-5
14900	0.0000149	1.49e-5
14901	0.000014901	1.4901e-5
14902	0.000014902	1.4902e-5
14903	0.000014903	1.4903e-5
14904	0.000014904	1.4904e-5
14905	0.000014905	1.4905e-5
14906	0.000014906	1.4906e-5
14907	0.000014907	1.4907e-5
14908	0.000014908	1.4908e-5
14909	0.000014909	1.4909e-5
14910	0.00001491	1.491e-5
14911	0.000014911	1.4911e-5
14912	0.000014912	1.4912e-5
14913	0.000014913	1.4913e-5
14914	0.000014914	1.4914e-5
14915	0.000014915	1.4915e-5
14916	0.000014916	1.4916e-5
14917	0.000014917	1.4917e-5
14918	0.000014918	1.4918e-5
14919	0.000014919	1.4919e-5
14920	0.00001492	1.492e-5
14921	0.000014921	1.4921e-5
14922	0.000014922	1.4922e-5
14923	0.000014923	1.4923e-5
14924	0.000014924	1.4924e-5
14925	0.000014925	1.4925e-5
14926	0.000014926	1.4926e-5

14927	0.000014927	1.4927e-5
14928	0.000014928	1.4928e-5
14929	0.000014929	1.4929e-5
14930	0.00001493	1.493e-5
14931	0.000014931	1.4931e-5
14932	0.000014932	1.4932e-5
14933	0.000014933	1.4933e-5
14934	0.000014934	1.4934e-5
14935	0.000014935	1.4935e-5
14936	0.000014936	1.4936e-5
14937	0.000014937	1.4937e-5
14938	0.000014938	1.4938e-5
14939	0.000014939	1.4939e-5
14940	0.00001494	1.494e-5
14941	0.000014941	1.4941e-5
14942	0.000014942	1.4942e-5
14943	0.000014943	1.4943e-5
14944	0.000014944	1.4944e-5
14945	0.000014945	1.4945e-5
14946	0.000014946	1.4946e-5
14947	0.000014947	1.4947e-5
14948	0.000014948	1.4948e-5
14949	0.000014949	1.4949e-5
14950	0.00001495	1.495e-5
14951	0.000014951	1.4951e-5
14952	0.000014952	1.4952e-5
14953	0.000014953	1.4953e-5
14954	0.000014954	1.4954e-5
14955	0.000014955	1.4955e-5
14956	0.000014956	1.4956e-5
14957	0.000014957	1.4957e-5
14958	0.000014958	1.4958e-5
14959	0.000014959	1.4959e-5
14960	0.00001496	1.496e-5
14961	0.000014961	1.4961e-5
14962	0.000014962	1.4962e-5
14963	0.000014963	1.4963e-5
14964	0.000014964	1.4964e-5

14965	0.000014965	1.4965e-5
14966	0.000014966	1.4966e-5
14967	0.000014967	1.4967e-5
14968	0.000014968	1.4968e-5
14969	0.000014969	1.4969e-5
14970	0.00001497	1.497e-5
14971	0.000014971	1.4971e-5
14972	0.000014972	1.4972e-5
14973	0.000014973	1.4973e-5
14974	0.000014974	1.4974e-5
14975	0.000014975	1.4975e-5
14976	0.000014976	1.4976e-5
14977	0.000014977	1.4977e-5
14978	0.000014978	1.4978e-5
14979	0.000014979	1.4979e-5
14980	0.00001498	1.498e-5
14981	0.000014981	1.4981e-5
14982	0.000014982	1.4982e-5
14983	0.000014983	1.4983e-5
14984	0.000014984	1.4984e-5
14985	0.000014985	1.4985e-5
14986	0.000014986	1.4986e-5
14987	0.000014987	1.4987e-5
14988	0.000014988	1.4988e-5
14989	0.000014989	1.4989e-5
14990	0.00001499	1.499e-5
14991	0.000014991	1.4991e-5
14992	0.000014992	1.4992e-5
14993	0.000014993	1.4993e-5
14994	0.000014994	1.4994e-5
14995	0.000014995	1.4995e-5
14996	0.000014996	1.4996e-5
14997	0.000014997	1.4997e-5
14998	0.000014998	1.4998e-5
14999	0.000014999	1.4999e-5
15000	0.000015	1.5e-5
15001	0.000015001	1.5001e-5
15002	0.000015002	1.5002e-5

15003	0.000015003	1.5003e-5
15004	0.000015004	1.5004e-5
15005	0.000015005	1.5005e-5
15006	0.000015006	1.5006e-5
15007	0.000015007	1.5007e-5
15008	0.000015008	1.5008e-5
15009	0.000015009	1.5009e-5
15010	0.00001501	1.501e-5
15011	0.000015011	1.5011e-5
15012	0.000015012	1.5012e-5
15013	0.000015013	1.5013e-5
15014	0.000015014	1.5014e-5
15015	0.000015015	1.5015e-5
15016	0.000015016	1.5016e-5
15017	0.000015017	1.5017e-5
15018	0.000015018	1.5018e-5
15019	0.000015019	1.5019e-5
15020	0.00001502	1.502e-5
15021	0.000015021	1.5021e-5
15022	0.000015022	1.5022e-5
15023	0.000015023	1.5023e-5
15024	0.000015024	1.5024e-5
15025	0.000015025	1.5025e-5
15026	0.000015026	1.5026e-5
15027	0.000015027	1.5027e-5
15028	0.000015028	1.5028e-5
15029	0.000015029	1.5029e-5
15030	0.00001503	1.503e-5
15031	0.000015031	1.5031e-5
15032	0.000015032	1.5032e-5
15033	0.000015033	1.5033e-5
15034	0.000015034	1.5034e-5
15035	0.000015035	1.5035e-5
15036	0.000015036	1.5036e-5
15037	0.000015037	1.5037e-5
15038	0.000015038	1.5038e-5
15039	0.000015039	1.5039e-5
15040	0.00001504	1.504e-5

15041	0.000015041	1.5041e-5
15042	0.000015042	1.5042e-5
15043	0.000015043	1.5043e-5
15044	0.000015044	1.5044e-5
15045	0.000015045	1.5045e-5
15046	0.000015046	1.5046e-5
15047	0.000015047	1.5047e-5
15048	0.000015048	1.5048e-5
15049	0.000015049	1.5049e-5
15050	0.00001505	1.505e-5
15051	0.000015051	1.5051e-5
15052	0.000015052	1.5052e-5
15053	0.000015053	1.5053e-5
15054	0.000015054	1.5054e-5
15055	0.000015055	1.5055e-5
15056	0.000015056	1.5056e-5
15057	0.000015057	1.5057e-5
15058	0.000015058	1.5058e-5
15059	0.000015059	1.5059e-5
15060	0.00001506	1.506e-5
15061	0.000015061	1.5061e-5
15062	0.000015062	1.5062e-5
15063	0.000015063	1.5063e-5
15064	0.000015064	1.5064e-5
15065	0.000015065	1.5065e-5
15066	0.000015066	1.5066e-5
15067	0.000015067	1.5067e-5
15068	0.000015068	1.5068e-5
15069	0.000015069	1.5069e-5
15070	0.00001507	1.507e-5
15071	0.000015071	1.5071e-5
15072	0.000015072	1.5072e-5
15073	0.000015073	1.5073e-5
15074	0.000015074	1.5074e-5
15075	0.000015075	1.5075e-5
15076	0.000015076	1.5076e-5
15077	0.000015077	1.5077e-5
15078	0.000015078	1.5078e-5

15079	0.000015079	1.5079e-5
15080	0.00001508	1.508e-5
15081	0.000015081	1.5081e-5
15082	0.000015082	1.5082e-5
15083	0.000015083	1.5083e-5
15084	0.000015084	1.5084e-5
15085	0.000015085	1.5085e-5
15086	0.000015086	1.5086e-5
15087	0.000015087	1.5087e-5
15088	0.000015088	1.5088e-5
15089	0.000015089	1.5089e-5
15090	0.00001509	1.509e-5
15091	0.000015091	1.5091e-5
15092	0.000015092	1.5092e-5
15093	0.000015093	1.5093e-5
15094	0.000015094	1.5094e-5
15095	0.000015095	1.5095e-5
15096	0.000015096	1.5096e-5
15097	0.000015097	1.5097e-5
15098	0.000015098	1.5098e-5
15099	0.000015099	1.5099e-5
15100	0.0000151	1.51e-5
15101	0.000015101	1.5101e-5
15102	0.000015102	1.5102e-5
15103	0.000015103	1.5103e-5
15104	0.000015104	1.5104e-5
15105	0.000015105	1.5105e-5
15106	0.000015106	1.5106e-5
15107	0.000015107	1.5107e-5
15108	0.000015108	1.5108e-5
15109	0.000015109	1.5109e-5
15110	0.00001511	1.511e-5
15111	0.000015111	1.5111e-5
15112	0.000015112	1.5112e-5
15113	0.000015113	1.5113e-5
15114	0.000015114	1.5114e-5
15115	0.000015115	1.5115e-5
15116	0.000015116	1.5116e-5

15117	0.000015117	1.5117e-5
15118	0.000015118	1.5118e-5
15119	0.000015119	1.5119e-5
15120	0.00001512	1.512e-5
15121	0.000015121	1.5121e-5
15122	0.000015122	1.5122e-5
15123	0.000015123	1.5123e-5
15124	0.000015124	1.5124e-5
15125	0.000015125	1.5125e-5
15126	0.000015126	1.5126e-5
15127	0.000015127	1.5127e-5
15128	0.000015128	1.5128e-5
15129	0.000015129	1.5129e-5
15130	0.00001513	1.513e-5
15131	0.000015131	1.5131e-5
15132	0.000015132	1.5132e-5
15133	0.000015133	1.5133e-5
15134	0.000015134	1.5134e-5
15135	0.000015135	1.5135e-5
15136	0.000015136	1.5136e-5
15137	0.000015137	1.5137e-5
15138	0.000015138	1.5138e-5
15139	0.000015139	1.5139e-5
15140	0.00001514	1.514e-5
15141	0.000015141	1.5141e-5
15142	0.000015142	1.5142e-5
15143	0.000015143	1.5143e-5
15144	0.000015144	1.5144e-5
15145	0.000015145	1.5145e-5
15146	0.000015146	1.5146e-5
15147	0.000015147	1.5147e-5
15148	0.000015148	1.5148e-5
15149	0.000015149	1.5149e-5
15150	0.00001515	1.515e-5
15151	0.000015151	1.5151e-5
15152	0.000015152	1.5152e-5
15153	0.000015153	1.5153e-5
15154	0.000015154	1.5154e-5

15155	0.000015155	1.5155e-5
15156	0.000015156	1.5156e-5
15157	0.000015157	1.5157e-5
15158	0.000015158	1.5158e-5
15159	0.000015159	1.5159e-5
15160	0.00001516	1.516e-5
15161	0.000015161	1.5161e-5
15162	0.000015162	1.5162e-5
15163	0.000015163	1.5163e-5
15164	0.000015164	1.5164e-5
15165	0.000015165	1.5165e-5
15166	0.000015166	1.5166e-5
15167	0.000015167	1.5167e-5
15168	0.000015168	1.5168e-5
15169	0.000015169	1.5169e-5
15170	0.00001517	1.517e-5
15171	0.000015171	1.5171e-5
15172	0.000015172	1.5172e-5
15173	0.000015173	1.5173e-5
15174	0.000015174	1.5174e-5
15175	0.000015175	1.5175e-5
15176	0.000015176	1.5176e-5
15177	0.000015177	1.5177e-5
15178	0.000015178	1.5178e-5
15179	0.000015179	1.5179e-5
15180	0.00001518	1.518e-5
15181	0.000015181	1.5181e-5
15182	0.000015182	1.5182e-5
15183	0.000015183	1.5183e-5
15184	0.000015184	1.5184e-5
15185	0.000015185	1.5185e-5
15186	0.000015186	1.5186e-5
15187	0.000015187	1.5187e-5
15188	0.000015188	1.5188e-5
15189	0.000015189	1.5189e-5
15190	0.00001519	1.519e-5
15191	0.000015191	1.5191e-5
15192	0.000015192	1.5192e-5

15193	0.000015193	1.5193e-5
15194	0.000015194	1.5194e-5
15195	0.000015195	1.5195e-5
15196	0.000015196	1.5196e-5
15197	0.000015197	1.5197e-5
15198	0.000015198	1.5198e-5
15199	0.000015199	1.5199e-5
15200	0.0000152	1.52e-5
15201	0.000015201	1.5201e-5
15202	0.000015202	1.5202e-5
15203	0.000015203	1.5203e-5
15204	0.000015204	1.5204e-5
15205	0.000015205	1.5205e-5
15206	0.000015206	1.5206e-5
15207	0.000015207	1.5207e-5
15208	0.000015208	1.5208e-5
15209	0.000015209	1.5209e-5
15210	0.00001521	1.521e-5
15211	0.000015211	1.5211e-5
15212	0.000015212	1.5212e-5
15213	0.000015213	1.5213e-5
15214	0.000015214	1.5214e-5
15215	0.000015215	1.5215e-5
15216	0.000015216	1.5216e-5
15217	0.000015217	1.5217e-5
15218	0.000015218	1.5218e-5
15219	0.000015219	1.5219e-5
15220	0.00001522	1.522e-5
15221	0.000015221	1.5221e-5
15222	0.000015222	1.5222e-5
15223	0.000015223	1.5223e-5
15224	0.000015224	1.5224e-5
15225	0.000015225	1.5225e-5
15226	0.000015226	1.5226e-5
15227	0.000015227	1.5227e-5
15228	0.000015228	1.5228e-5
15229	0.000015229	1.5229e-5
15230	0.00001523	1.523e-5

15231	0.000015231	1.5231e-5
15232	0.000015232	1.5232e-5
15233	0.000015233	1.5233e-5
15234	0.000015234	1.5234e-5
15235	0.000015235	1.5235e-5
15236	0.000015236	1.5236e-5
15237	0.000015237	1.5237e-5
15238	0.000015238	1.5238e-5
15239	0.000015239	1.5239e-5
15240	0.00001524	1.524e-5
15241	0.000015241	1.5241e-5
15242	0.000015242	1.5242e-5
15243	0.000015243	1.5243e-5
15244	0.000015244	1.5244e-5
15245	0.000015245	1.5245e-5
15246	0.000015246	1.5246e-5
15247	0.000015247	1.5247e-5
15248	0.000015248	1.5248e-5
15249	0.000015249	1.5249e-5
15250	0.00001525	1.525e-5
15251	0.000015251	1.5251e-5
15252	0.000015252	1.5252e-5
15253	0.000015253	1.5253e-5
15254	0.000015254	1.5254e-5
15255	0.000015255	1.5255e-5
15256	0.000015256	1.5256e-5
15257	0.000015257	1.5257e-5
15258	0.000015258	1.5258e-5
15259	0.000015259	1.5259e-5
15260	0.00001526	1.526e-5
15261	0.000015261	1.5261e-5
15262	0.000015262	1.5262e-5
15263	0.000015263	1.5263e-5
15264	0.000015264	1.5264e-5
15265	0.000015265	1.5265e-5
15266	0.000015266	1.5266e-5
15267	0.000015267	1.5267e-5
15268	0.000015268	1.5268e-5

15269	0.000015269	1.5269e-5
15270	0.00001527	1.527e-5
15271	0.000015271	1.5271e-5
15272	0.000015272	1.5272e-5
15273	0.000015273	1.5273e-5
15274	0.000015274	1.5274e-5
15275	0.000015275	1.5275e-5
15276	0.000015276	1.5276e-5
15277	0.000015277	1.5277e-5
15278	0.000015278	1.5278e-5
15279	0.000015279	1.5279e-5
15280	0.00001528	1.528e-5
15281	0.000015281	1.5281e-5
15282	0.000015282	1.5282e-5
15283	0.000015283	1.5283e-5
15284	0.000015284	1.5284e-5
15285	0.000015285	1.5285e-5
15286	0.000015286	1.5286e-5
15287	0.000015287	1.5287e-5
15288	0.000015288	1.5288e-5
15289	0.000015289	1.5289e-5
15290	0.00001529	1.529e-5
15291	0.000015291	1.5291e-5
15292	0.000015292	1.5292e-5
15293	0.000015293	1.5293e-5
15294	0.000015294	1.5294e-5
15295	0.000015295	1.5295e-5
15296	0.000015296	1.5296e-5
15297	0.000015297	1.5297e-5
15298	0.000015298	1.5298e-5
15299	0.000015299	1.5299e-5
15300	0.0000153	1.53e-5
15301	0.000015301	1.5301e-5
15302	0.000015302	1.5302e-5
15303	0.000015303	1.5303e-5
15304	0.000015304	1.5304e-5
15305	0.000015305	1.5305e-5
15306	0.000015306	1.5306e-5

15307	0.000015307	1.5307e-5
15308	0.000015308	1.5308e-5
15309	0.000015309	1.5309e-5
15310	0.00001531	1.531e-5
15311	0.000015311	1.5311e-5
15312	0.000015312	1.5312e-5
15313	0.000015313	1.5313e-5
15314	0.000015314	1.5314e-5
15315	0.000015315	1.5315e-5
15316	0.000015316	1.5316e-5
15317	0.000015317	1.5317e-5
15318	0.000015318	1.5318e-5
15319	0.000015319	1.5319e-5
15320	0.00001532	1.532e-5
15321	0.000015321	1.5321e-5
15322	0.000015322	1.5322e-5
15323	0.000015323	1.5323e-5
15324	0.000015324	1.5324e-5
15325	0.000015325	1.5325e-5
15326	0.000015326	1.5326e-5
15327	0.000015327	1.5327e-5
15328	0.000015328	1.5328e-5
15329	0.000015329	1.5329e-5
15330	0.00001533	1.533e-5
15331	0.000015331	1.5331e-5
15332	0.000015332	1.5332e-5
15333	0.000015333	1.5333e-5
15334	0.000015334	1.5334e-5
15335	0.000015335	1.5335e-5
15336	0.000015336	1.5336e-5
15337	0.000015337	1.5337e-5
15338	0.000015338	1.5338e-5
15339	0.000015339	1.5339e-5
15340	0.00001534	1.534e-5
15341	0.000015341	1.5341e-5
15342	0.000015342	1.5342e-5
15343	0.000015343	1.5343e-5
15344	0.000015344	1.5344e-5

15345	0.000015345	1.5345e-5
15346	0.000015346	1.5346e-5
15347	0.000015347	1.5347e-5
15348	0.000015348	1.5348e-5
15349	0.000015349	1.5349e-5
15350	0.00001535	1.535e-5
15351	0.000015351	1.5351e-5
15352	0.000015352	1.5352e-5
15353	0.000015353	1.5353e-5
15354	0.000015354	1.5354e-5
15355	0.000015355	1.5355e-5
15356	0.000015356	1.5356e-5
15357	0.000015357	1.5357e-5
15358	0.000015358	1.5358e-5
15359	0.000015359	1.5359e-5
15360	0.00001536	1.536e-5
15361	0.000015361	1.5361e-5
15362	0.000015362	1.5362e-5
15363	0.000015363	1.5363e-5
15364	0.000015364	1.5364e-5
15365	0.000015365	1.5365e-5
15366	0.000015366	1.5366e-5
15367	0.000015367	1.5367e-5
15368	0.000015368	1.5368e-5
15369	0.000015369	1.5369e-5
15370	0.00001537	1.537e-5
15371	0.000015371	1.5371e-5
15372	0.000015372	1.5372e-5
15373	0.000015373	1.5373e-5
15374	0.000015374	1.5374e-5
15375	0.000015375	1.5375e-5
15376	0.000015376	1.5376e-5
15377	0.000015377	1.5377e-5
15378	0.000015378	1.5378e-5
15379	0.000015379	1.5379e-5
15380	0.00001538	1.538e-5
15381	0.000015381	1.5381e-5
15382	0.000015382	1.5382e-5

15383	0.000015383	1.5383e-5
15384	0.000015384	1.5384e-5
15385	0.000015385	1.5385e-5
15386	0.000015386	1.5386e-5
15387	0.000015387	1.5387e-5
15388	0.000015388	1.5388e-5
15389	0.000015389	1.5389e-5
15390	0.00001539	1.539e-5
15391	0.000015391	1.5391e-5
15392	0.000015392	1.5392e-5
15393	0.000015393	1.5393e-5
15394	0.000015394	1.5394e-5
15395	0.000015395	1.5395e-5
15396	0.000015396	1.5396e-5
15397	0.000015397	1.5397e-5
15398	0.000015398	1.5398e-5
15399	0.000015399	1.5399e-5
15400	0.0000154	1.54e-5
15401	0.000015401	1.5401e-5
15402	0.000015402	1.5402e-5
15403	0.000015403	1.5403e-5
15404	0.000015404	1.5404e-5
15405	0.000015405	1.5405e-5
15406	0.000015406	1.5406e-5
15407	0.000015407	1.5407e-5
15408	0.000015408	1.5408e-5
15409	0.000015409	1.5409e-5
15410	0.00001541	1.541e-5
15411	0.000015411	1.5411e-5
15412	0.000015412	1.5412e-5
15413	0.000015413	1.5413e-5
15414	0.000015414	1.5414e-5
15415	0.000015415	1.5415e-5
15416	0.000015416	1.5416e-5
15417	0.000015417	1.5417e-5
15418	0.000015418	1.5418e-5
15419	0.000015419	1.5419e-5
15420	0.00001542	1.542e-5

15421	0.000015421	1.5421e-5
15422	0.000015422	1.5422e-5
15423	0.000015423	1.5423e-5
15424	0.000015424	1.5424e-5
15425	0.000015425	1.5425e-5
15426	0.000015426	1.5426e-5
15427	0.000015427	1.5427e-5
15428	0.000015428	1.5428e-5
15429	0.000015429	1.5429e-5
15430	0.00001543	1.543e-5
15431	0.000015431	1.5431e-5
15432	0.000015432	1.5432e-5
15433	0.000015433	1.5433e-5
15434	0.000015434	1.5434e-5
15435	0.000015435	1.5435e-5
15436	0.000015436	1.5436e-5
15437	0.000015437	1.5437e-5
15438	0.000015438	1.5438e-5
15439	0.000015439	1.5439e-5
15440	0.00001544	1.544e-5
15441	0.000015441	1.5441e-5
15442	0.000015442	1.5442e-5
15443	0.000015443	1.5443e-5
15444	0.000015444	1.5444e-5
15445	0.000015445	1.5445e-5
15446	0.000015446	1.5446e-5
15447	0.000015447	1.5447e-5
15448	0.000015448	1.5448e-5
15449	0.000015449	1.5449e-5
15450	0.00001545	1.545e-5
15451	0.000015451	1.5451e-5
15452	0.000015452	1.5452e-5
15453	0.000015453	1.5453e-5
15454	0.000015454	1.5454e-5
15455	0.000015455	1.5455e-5
15456	0.000015456	1.5456e-5
15457	0.000015457	1.5457e-5
15458	0.000015458	1.5458e-5

15459	0.000015459	1.5459e-5
15460	0.00001546	1.546e-5
15461	0.000015461	1.5461e-5
15462	0.000015462	1.5462e-5
15463	0.000015463	1.5463e-5
15464	0.000015464	1.5464e-5
15465	0.000015465	1.5465e-5
15466	0.000015466	1.5466e-5
15467	0.000015467	1.5467e-5
15468	0.000015468	1.5468e-5
15469	0.000015469	1.5469e-5
15470	0.00001547	1.547e-5
15471	0.000015471	1.5471e-5
15472	0.000015472	1.5472e-5
15473	0.000015473	1.5473e-5
15474	0.000015474	1.5474e-5
15475	0.000015475	1.5475e-5
15476	0.000015476	1.5476e-5
15477	0.000015477	1.5477e-5
15478	0.000015478	1.5478e-5
15479	0.000015479	1.5479e-5
15480	0.00001548	1.548e-5
15481	0.000015481	1.5481e-5
15482	0.000015482	1.5482e-5
15483	0.000015483	1.5483e-5
15484	0.000015484	1.5484e-5
15485	0.000015485	1.5485e-5
15486	0.000015486	1.5486e-5
15487	0.000015487	1.5487e-5
15488	0.000015488	1.5488e-5
15489	0.000015489	1.5489e-5
15490	0.00001549	1.549e-5
15491	0.000015491	1.5491e-5
15492	0.000015492	1.5492e-5
15493	0.000015493	1.5493e-5
15494	0.000015494	1.5494e-5
15495	0.000015495	1.5495e-5
15496	0.000015496	1.5496e-5

15497	0.000015497	1.5497e-5
15498	0.000015498	1.5498e-5
15499	0.000015499	1.5499e-5
15500	0.0000155	1.55e-5
15501	0.000015501	1.5501e-5
15502	0.000015502	1.5502e-5
15503	0.000015503	1.5503e-5
15504	0.000015504	1.5504e-5
15505	0.000015505	1.5505e-5
15506	0.000015506	1.5506e-5
15507	0.000015507	1.5507e-5
15508	0.000015508	1.5508e-5
15509	0.000015509	1.5509e-5
15510	0.00001551	1.551e-5
15511	0.000015511	1.5511e-5
15512	0.000015512	1.5512e-5
15513	0.000015513	1.5513e-5
15514	0.000015514	1.5514e-5
15515	0.000015515	1.5515e-5
15516	0.000015516	1.5516e-5
15517	0.000015517	1.5517e-5
15518	0.000015518	1.5518e-5
15519	0.000015519	1.5519e-5
15520	0.00001552	1.552e-5
15521	0.000015521	1.5521e-5
15522	0.000015522	1.5522e-5
15523	0.000015523	1.5523e-5
15524	0.000015524	1.5524e-5
15525	0.000015525	1.5525e-5
15526	0.000015526	1.5526e-5
15527	0.000015527	1.5527e-5
15528	0.000015528	1.5528e-5
15529	0.000015529	1.5529e-5
15530	0.00001553	1.553e-5
15531	0.000015531	1.5531e-5
15532	0.000015532	1.5532e-5
15533	0.000015533	1.5533e-5
15534	0.000015534	1.5534e-5

15535	0.000015535	1.5535e-5
15536	0.000015536	1.5536e-5
15537	0.000015537	1.5537e-5
15538	0.000015538	1.5538e-5
15539	0.000015539	1.5539e-5
15540	0.00001554	1.554e-5
15541	0.000015541	1.5541e-5
15542	0.000015542	1.5542e-5
15543	0.000015543	1.5543e-5
15544	0.000015544	1.5544e-5
15545	0.000015545	1.5545e-5
15546	0.000015546	1.5546e-5
15547	0.000015547	1.5547e-5
15548	0.000015548	1.5548e-5
15549	0.000015549	1.5549e-5
15550	0.00001555	1.555e-5
15551	0.000015551	1.5551e-5
15552	0.000015552	1.5552e-5
15553	0.000015553	1.5553e-5
15554	0.000015554	1.5554e-5
15555	0.000015555	1.5555e-5
15556	0.000015556	1.5556e-5
15557	0.000015557	1.5557e-5
15558	0.000015558	1.5558e-5
15559	0.000015559	1.5559e-5
15560	0.00001556	1.556e-5
15561	0.000015561	1.5561e-5
15562	0.000015562	1.5562e-5
15563	0.000015563	1.5563e-5
15564	0.000015564	1.5564e-5
15565	0.000015565	1.5565e-5
15566	0.000015566	1.5566e-5
15567	0.000015567	1.5567e-5
15568	0.000015568	1.5568e-5
15569	0.000015569	1.5569e-5
15570	0.00001557	1.557e-5
15571	0.000015571	1.5571e-5
15572	0.000015572	1.5572e-5

15573	0.000015573	1.5573e-5
15574	0.000015574	1.5574e-5
15575	0.000015575	1.5575e-5
15576	0.000015576	1.5576e-5
15577	0.000015577	1.5577e-5
15578	0.000015578	1.5578e-5
15579	0.000015579	1.5579e-5
15580	0.00001558	1.558e-5
15581	0.000015581	1.5581e-5
15582	0.000015582	1.5582e-5
15583	0.000015583	1.5583e-5
15584	0.000015584	1.5584e-5
15585	0.000015585	1.5585e-5
15586	0.000015586	1.5586e-5
15587	0.000015587	1.5587e-5
15588	0.000015588	1.5588e-5
15589	0.000015589	1.5589e-5
15590	0.00001559	1.559e-5
15591	0.000015591	1.5591e-5
15592	0.000015592	1.5592e-5
15593	0.000015593	1.5593e-5
15594	0.000015594	1.5594e-5
15595	0.000015595	1.5595e-5
15596	0.000015596	1.5596e-5
15597	0.000015597	1.5597e-5
15598	0.000015598	1.5598e-5
15599	0.000015599	1.5599e-5
15600	0.0000156	1.56e-5
15601	0.000015601	1.5601e-5
15602	0.000015602	1.5602e-5
15603	0.000015603	1.5603e-5
15604	0.000015604	1.5604e-5
15605	0.000015605	1.5605e-5
15606	0.000015606	1.5606e-5
15607	0.000015607	1.5607e-5
15608	0.000015608	1.5608e-5
15609	0.000015609	1.5609e-5
15610	0.00001561	1.561e-5

15611	0.000015611	1.5611e-5
15612	0.000015612	1.5612e-5
15613	0.000015613	1.5613e-5
15614	0.000015614	1.5614e-5
15615	0.000015615	1.5615e-5
15616	0.000015616	1.5616e-5
15617	0.000015617	1.5617e-5
15618	0.000015618	1.5618e-5
15619	0.000015619	1.5619e-5
15620	0.00001562	1.562e-5
15621	0.000015621	1.5621e-5
15622	0.000015622	1.5622e-5
15623	0.000015623	1.5623e-5
15624	0.000015624	1.5624e-5
15625	0.000015625	1.5625e-5
15626	0.000015626	1.5626e-5
15627	0.000015627	1.5627e-5
15628	0.000015628	1.5628e-5
15629	0.000015629	1.5629e-5
15630	0.00001563	1.563e-5
15631	0.000015631	1.5631e-5
15632	0.000015632	1.5632e-5
15633	0.000015633	1.5633e-5
15634	0.000015634	1.5634e-5
15635	0.000015635	1.5635e-5
15636	0.000015636	1.5636e-5
15637	0.000015637	1.5637e-5
15638	0.000015638	1.5638e-5
15639	0.000015639	1.5639e-5
15640	0.00001564	1.564e-5
15641	0.000015641	1.5641e-5
15642	0.000015642	1.5642e-5
15643	0.000015643	1.5643e-5
15644	0.000015644	1.5644e-5
15645	0.000015645	1.5645e-5
15646	0.000015646	1.5646e-5
15647	0.000015647	1.5647e-5
15648	0.000015648	1.5648e-5

15649	0.000015649	1.5649e-5
15650	0.00001565	1.565e-5
15651	0.000015651	1.5651e-5
15652	0.000015652	1.5652e-5
15653	0.000015653	1.5653e-5
15654	0.000015654	1.5654e-5
15655	0.000015655	1.5655e-5
15656	0.000015656	1.5656e-5
15657	0.000015657	1.5657e-5
15658	0.000015658	1.5658e-5
15659	0.000015659	1.5659e-5
15660	0.00001566	1.566e-5
15661	0.000015661	1.5661e-5
15662	0.000015662	1.5662e-5
15663	0.000015663	1.5663e-5
15664	0.000015664	1.5664e-5
15665	0.000015665	1.5665e-5
15666	0.000015666	1.5666e-5
15667	0.000015667	1.5667e-5
15668	0.000015668	1.5668e-5
15669	0.000015669	1.5669e-5
15670	0.00001567	1.567e-5
15671	0.000015671	1.5671e-5
15672	0.000015672	1.5672e-5
15673	0.000015673	1.5673e-5
15674	0.000015674	1.5674e-5
15675	0.000015675	1.5675e-5
15676	0.000015676	1.5676e-5
15677	0.000015677	1.5677e-5
15678	0.000015678	1.5678e-5
15679	0.000015679	1.5679e-5
15680	0.00001568	1.568e-5
15681	0.000015681	1.5681e-5
15682	0.000015682	1.5682e-5
15683	0.000015683	1.5683e-5
15684	0.000015684	1.5684e-5
15685	0.000015685	1.5685e-5
15686	0.000015686	1.5686e-5

15687	0.000015687	1.5687e-5
15688	0.000015688	1.5688e-5
15689	0.000015689	1.5689e-5
15690	0.00001569	1.569e-5
15691	0.000015691	1.5691e-5
15692	0.000015692	1.5692e-5
15693	0.000015693	1.5693e-5
15694	0.000015694	1.5694e-5
15695	0.000015695	1.5695e-5
15696	0.000015696	1.5696e-5
15697	0.000015697	1.5697e-5
15698	0.000015698	1.5698e-5
15699	0.000015699	1.5699e-5
15700	0.0000157	1.57e-5
15701	0.000015701	1.5701e-5
15702	0.000015702	1.5702e-5
15703	0.000015703	1.5703e-5
15704	0.000015704	1.5704e-5
15705	0.000015705	1.5705e-5
15706	0.000015706	1.5706e-5
15707	0.000015707	1.5707e-5
15708	0.000015708	1.5708e-5
15709	0.000015709	1.5709e-5
15710	0.00001571	1.571e-5
15711	0.000015711	1.5711e-5
15712	0.000015712	1.5712e-5
15713	0.000015713	1.5713e-5
15714	0.000015714	1.5714e-5
15715	0.000015715	1.5715e-5
15716	0.000015716	1.5716e-5
15717	0.000015717	1.5717e-5
15718	0.000015718	1.5718e-5
15719	0.000015719	1.5719e-5
15720	0.00001572	1.572e-5
15721	0.000015721	1.5721e-5
15722	0.000015722	1.5722e-5
15723	0.000015723	1.5723e-5
15724	0.000015724	1.5724e-5

15725	0.000015725	1.5725e-5
15726	0.000015726	1.5726e-5
15727	0.000015727	1.5727e-5
15728	0.000015728	1.5728e-5
15729	0.000015729	1.5729e-5
15730	0.00001573	1.573e-5
15731	0.000015731	1.5731e-5
15732	0.000015732	1.5732e-5
15733	0.000015733	1.5733e-5
15734	0.000015734	1.5734e-5
15735	0.000015735	1.5735e-5
15736	0.000015736	1.5736e-5
15737	0.000015737	1.5737e-5
15738	0.000015738	1.5738e-5
15739	0.000015739	1.5739e-5
15740	0.00001574	1.574e-5
15741	0.000015741	1.5741e-5
15742	0.000015742	1.5742e-5
15743	0.000015743	1.5743e-5
15744	0.000015744	1.5744e-5
15745	0.000015745	1.5745e-5
15746	0.000015746	1.5746e-5
15747	0.000015747	1.5747e-5
15748	0.000015748	1.5748e-5
15749	0.000015749	1.5749e-5
15750	0.00001575	1.575e-5
15751	0.000015751	1.5751e-5
15752	0.000015752	1.5752e-5
15753	0.000015753	1.5753e-5
15754	0.000015754	1.5754e-5
15755	0.000015755	1.5755e-5
15756	0.000015756	1.5756e-5
15757	0.000015757	1.5757e-5
15758	0.000015758	1.5758e-5
15759	0.000015759	1.5759e-5
15760	0.00001576	1.576e-5
15761	0.000015761	1.5761e-5
15762	0.000015762	1.5762e-5

15763	0.000015763	1.5763e-5
15764	0.000015764	1.5764e-5
15765	0.000015765	1.5765e-5
15766	0.000015766	1.5766e-5
15767	0.000015767	1.5767e-5
15768	0.000015768	1.5768e-5
15769	0.000015769	1.5769e-5
15770	0.00001577	1.577e-5
15771	0.000015771	1.5771e-5
15772	0.000015772	1.5772e-5
15773	0.000015773	1.5773e-5
15774	0.000015774	1.5774e-5
15775	0.000015775	1.5775e-5
15776	0.000015776	1.5776e-5
15777	0.000015777	1.5777e-5
15778	0.000015778	1.5778e-5
15779	0.000015779	1.5779e-5
15780	0.00001578	1.578e-5
15781	0.000015781	1.5781e-5
15782	0.000015782	1.5782e-5
15783	0.000015783	1.5783e-5
15784	0.000015784	1.5784e-5
15785	0.000015785	1.5785e-5
15786	0.000015786	1.5786e-5
15787	0.000015787	1.5787e-5
15788	0.000015788	1.5788e-5
15789	0.000015789	1.5789e-5
15790	0.00001579	1.579e-5
15791	0.000015791	1.5791e-5
15792	0.000015792	1.5792e-5
15793	0.000015793	1.5793e-5
15794	0.000015794	1.5794e-5
15795	0.000015795	1.5795e-5
15796	0.000015796	1.5796e-5
15797	0.000015797	1.5797e-5
15798	0.000015798	1.5798e-5
15799	0.000015799	1.5799e-5
15800	0.0000158	1.58e-5

15801	0.000015801	1.5801e-5
15802	0.000015802	1.5802e-5
15803	0.000015803	1.5803e-5
15804	0.000015804	1.5804e-5
15805	0.000015805	1.5805e-5
15806	0.000015806	1.5806e-5
15807	0.000015807	1.5807e-5
15808	0.000015808	1.5808e-5
15809	0.000015809	1.5809e-5
15810	0.00001581	1.581e-5
15811	0.000015811	1.5811e-5
15812	0.000015812	1.5812e-5
15813	0.000015813	1.5813e-5
15814	0.000015814	1.5814e-5
15815	0.000015815	1.5815e-5
15816	0.000015816	1.5816e-5
15817	0.000015817	1.5817e-5
15818	0.000015818	1.5818e-5
15819	0.000015819	1.5819e-5
15820	0.00001582	1.582e-5
15821	0.000015821	1.5821e-5
15822	0.000015822	1.5822e-5
15823	0.000015823	1.5823e-5
15824	0.000015824	1.5824e-5
15825	0.000015825	1.5825e-5
15826	0.000015826	1.5826e-5
15827	0.000015827	1.5827e-5
15828	0.000015828	1.5828e-5
15829	0.000015829	1.5829e-5
15830	0.00001583	1.583e-5
15831	0.000015831	1.5831e-5
15832	0.000015832	1.5832e-5
15833	0.000015833	1.5833e-5
15834	0.000015834	1.5834e-5
15835	0.000015835	1.5835e-5
15836	0.000015836	1.5836e-5
15837	0.000015837	1.5837e-5
15838	0.000015838	1.5838e-5

15839	0.000015839	1.5839e-5
15840	0.00001584	1.584e-5
15841	0.000015841	1.5841e-5
15842	0.000015842	1.5842e-5
15843	0.000015843	1.5843e-5
15844	0.000015844	1.5844e-5
15845	0.000015845	1.5845e-5
15846	0.000015846	1.5846e-5
15847	0.000015847	1.5847e-5
15848	0.000015848	1.5848e-5
15849	0.000015849	1.5849e-5
15850	0.00001585	1.585e-5
15851	0.000015851	1.5851e-5
15852	0.000015852	1.5852e-5
15853	0.000015853	1.5853e-5
15854	0.000015854	1.5854e-5
15855	0.000015855	1.5855e-5
15856	0.000015856	1.5856e-5
15857	0.000015857	1.5857e-5
15858	0.000015858	1.5858e-5
15859	0.000015859	1.5859e-5
15860	0.00001586	1.586e-5
15861	0.000015861	1.5861e-5
15862	0.000015862	1.5862e-5
15863	0.000015863	1.5863e-5
15864	0.000015864	1.5864e-5
15865	0.000015865	1.5865e-5
15866	0.000015866	1.5866e-5
15867	0.000015867	1.5867e-5
15868	0.000015868	1.5868e-5
15869	0.000015869	1.5869e-5
15870	0.00001587	1.587e-5
15871	0.000015871	1.5871e-5
15872	0.000015872	1.5872e-5
15873	0.000015873	1.5873e-5
15874	0.000015874	1.5874e-5
15875	0.000015875	1.5875e-5
15876	0.000015876	1.5876e-5

15877	0.000015877	1.5877e-5
15878	0.000015878	1.5878e-5
15879	0.000015879	1.5879e-5
15880	0.00001588	1.588e-5
15881	0.000015881	1.5881e-5
15882	0.000015882	1.5882e-5
15883	0.000015883	1.5883e-5
15884	0.000015884	1.5884e-5
15885	0.000015885	1.5885e-5
15886	0.000015886	1.5886e-5
15887	0.000015887	1.5887e-5
15888	0.000015888	1.5888e-5
15889	0.000015889	1.5889e-5
15890	0.00001589	1.589e-5
15891	0.000015891	1.5891e-5
15892	0.000015892	1.5892e-5
15893	0.000015893	1.5893e-5
15894	0.000015894	1.5894e-5
15895	0.000015895	1.5895e-5
15896	0.000015896	1.5896e-5
15897	0.000015897	1.5897e-5
15898	0.000015898	1.5898e-5
15899	0.000015899	1.5899e-5
15900	0.0000159	1.59e-5
15901	0.000015901	1.5901e-5
15902	0.000015902	1.5902e-5
15903	0.000015903	1.5903e-5
15904	0.000015904	1.5904e-5
15905	0.000015905	1.5905e-5
15906	0.000015906	1.5906e-5
15907	0.000015907	1.5907e-5
15908	0.000015908	1.5908e-5
15909	0.000015909	1.5909e-5
15910	0.00001591	1.591e-5
15911	0.000015911	1.5911e-5
15912	0.000015912	1.5912e-5
15913	0.000015913	1.5913e-5
15914	0.000015914	1.5914e-5

15915	0.000015915	1.5915e-5
15916	0.000015916	1.5916e-5
15917	0.000015917	1.5917e-5
15918	0.000015918	1.5918e-5
15919	0.000015919	1.5919e-5
15920	0.00001592	1.592e-5
15921	0.000015921	1.5921e-5
15922	0.000015922	1.5922e-5
15923	0.000015923	1.5923e-5
15924	0.000015924	1.5924e-5
15925	0.000015925	1.5925e-5
15926	0.000015926	1.5926e-5
15927	0.000015927	1.5927e-5
15928	0.000015928	1.5928e-5
15929	0.000015929	1.5929e-5
15930	0.00001593	1.593e-5
15931	0.000015931	1.5931e-5
15932	0.000015932	1.5932e-5
15933	0.000015933	1.5933e-5
15934	0.000015934	1.5934e-5
15935	0.000015935	1.5935e-5
15936	0.000015936	1.5936e-5
15937	0.000015937	1.5937e-5
15938	0.000015938	1.5938e-5
15939	0.000015939	1.5939e-5
15940	0.00001594	1.594e-5
15941	0.000015941	1.5941e-5
15942	0.000015942	1.5942e-5
15943	0.000015943	1.5943e-5
15944	0.000015944	1.5944e-5
15945	0.000015945	1.5945e-5
15946	0.000015946	1.5946e-5
15947	0.000015947	1.5947e-5
15948	0.000015948	1.5948e-5
15949	0.000015949	1.5949e-5
15950	0.00001595	1.595e-5
15951	0.000015951	1.5951e-5
15952	0.000015952	1.5952e-5

15953	0.000015953	1.5953e-5
15954	0.000015954	1.5954e-5
15955	0.000015955	1.5955e-5
15956	0.000015956	1.5956e-5
15957	0.000015957	1.5957e-5
15958	0.000015958	1.5958e-5
15959	0.000015959	1.5959e-5
15960	0.00001596	1.596e-5
15961	0.000015961	1.5961e-5
15962	0.000015962	1.5962e-5
15963	0.000015963	1.5963e-5
15964	0.000015964	1.5964e-5
15965	0.000015965	1.5965e-5
15966	0.000015966	1.5966e-5
15967	0.000015967	1.5967e-5
15968	0.000015968	1.5968e-5
15969	0.000015969	1.5969e-5
15970	0.00001597	1.597e-5
15971	0.000015971	1.5971e-5
15972	0.000015972	1.5972e-5
15973	0.000015973	1.5973e-5
15974	0.000015974	1.5974e-5
15975	0.000015975	1.5975e-5
15976	0.000015976	1.5976e-5
15977	0.000015977	1.5977e-5
15978	0.000015978	1.5978e-5
15979	0.000015979	1.5979e-5
15980	0.00001598	1.598e-5
15981	0.000015981	1.5981e-5
15982	0.000015982	1.5982e-5
15983	0.000015983	1.5983e-5
15984	0.000015984	1.5984e-5
15985	0.000015985	1.5985e-5
15986	0.000015986	1.5986e-5
15987	0.000015987	1.5987e-5
15988	0.000015988	1.5988e-5
15989	0.000015989	1.5989e-5
15990	0.00001599	1.599e-5

15991	0.000015991	1.5991e-5
15992	0.000015992	1.5992e-5
15993	0.000015993	1.5993e-5
15994	0.000015994	1.5994e-5
15995	0.000015995	1.5995e-5
15996	0.000015996	1.5996e-5
15997	0.000015997	1.5997e-5
15998	0.000015998	1.5998e-5
15999	0.000015999	1.5999e-5
16000	0.000016	1.6e-5
16001	0.000016001	1.6001e-5
16002	0.000016002	1.6002e-5
16003	0.000016003	1.6003e-5
16004	0.000016004	1.6004e-5
16005	0.000016005	1.6005e-5
16006	0.000016006	1.6006e-5
16007	0.000016007	1.6007e-5
16008	0.000016008	1.6008e-5
16009	0.000016009	1.6009e-5
16010	0.00001601	1.601e-5
16011	0.000016011	1.6011e-5
16012	0.000016012	1.6012e-5
16013	0.000016013	1.6013e-5
16014	0.000016014	1.6014e-5
16015	0.000016015	1.6015e-5
16016	0.000016016	1.6016e-5
16017	0.000016017	1.6017e-5
16018	0.000016018	1.6018e-5
16019	0.000016019	1.6019e-5
16020	0.00001602	1.602e-5
16021	0.000016021	1.6021e-5
16022	0.000016022	1.6022e-5
16023	0.000016023	1.6023e-5
16024	0.000016024	1.6024e-5
16025	0.000016025	1.6025e-5
16026	0.000016026	1.6026e-5
16027	0.000016027	1.6027e-5
16028	0.000016028	1.6028e-5

16029	0.000016029	1.6029e-5
16030	0.00001603	1.603e-5
16031	0.000016031	1.6031e-5
16032	0.000016032	1.6032e-5
16033	0.000016033	1.6033e-5
16034	0.000016034	1.6034e-5
16035	0.000016035	1.6035e-5
16036	0.000016036	1.6036e-5
16037	0.000016037	1.6037e-5
16038	0.000016038	1.6038e-5
16039	0.000016039	1.6039e-5
16040	0.00001604	1.604e-5
16041	0.000016041	1.6041e-5
16042	0.000016042	1.6042e-5
16043	0.000016043	1.6043e-5
16044	0.000016044	1.6044e-5
16045	0.000016045	1.6045e-5
16046	0.000016046	1.6046e-5
16047	0.000016047	1.6047e-5
16048	0.000016048	1.6048e-5
16049	0.000016049	1.6049e-5
16050	0.00001605	1.605e-5
16051	0.000016051	1.6051e-5
16052	0.000016052	1.6052e-5
16053	0.000016053	1.6053e-5
16054	0.000016054	1.6054e-5
16055	0.000016055	1.6055e-5
16056	0.000016056	1.6056e-5
16057	0.000016057	1.6057e-5
16058	0.000016058	1.6058e-5
16059	0.000016059	1.6059e-5
16060	0.00001606	1.606e-5
16061	0.000016061	1.6061e-5
16062	0.000016062	1.6062e-5
16063	0.000016063	1.6063e-5
16064	0.000016064	1.6064e-5
16065	0.000016065	1.6065e-5
16066	0.000016066	1.6066e-5

16067	0.000016067	1.6067e-5
16068	0.000016068	1.6068e-5
16069	0.000016069	1.6069e-5
16070	0.00001607	1.607e-5
16071	0.000016071	1.6071e-5
16072	0.000016072	1.6072e-5
16073	0.000016073	1.6073e-5
16074	0.000016074	1.6074e-5
16075	0.000016075	1.6075e-5
16076	0.000016076	1.6076e-5
16077	0.000016077	1.6077e-5
16078	0.000016078	1.6078e-5
16079	0.000016079	1.6079e-5
16080	0.00001608	1.608e-5
16081	0.000016081	1.6081e-5
16082	0.000016082	1.6082e-5
16083	0.000016083	1.6083e-5
16084	0.000016084	1.6084e-5
16085	0.000016085	1.6085e-5
16086	0.000016086	1.6086e-5
16087	0.000016087	1.6087e-5
16088	0.000016088	1.6088e-5
16089	0.000016089	1.6089e-5
16090	0.00001609	1.609e-5
16091	0.000016091	1.6091e-5
16092	0.000016092	1.6092e-5
16093	0.000016093	1.6093e-5
16094	0.000016094	1.6094e-5
16095	0.000016095	1.6095e-5
16096	0.000016096	1.6096e-5
16097	0.000016097	1.6097e-5
16098	0.000016098	1.6098e-5
16099	0.000016099	1.6099e-5
16100	0.0000161	1.61e-5
16101	0.000016101	1.6101e-5
16102	0.000016102	1.6102e-5
16103	0.000016103	1.6103e-5
16104	0.000016104	1.6104e-5

16105	0.000016105	1.6105e-5
16106	0.000016106	1.6106e-5
16107	0.000016107	1.6107e-5
16108	0.000016108	1.6108e-5
16109	0.000016109	1.6109e-5
16110	0.00001611	1.611e-5
16111	0.000016111	1.6111e-5
16112	0.000016112	1.6112e-5
16113	0.000016113	1.6113e-5
16114	0.000016114	1.6114e-5
16115	0.000016115	1.6115e-5
16116	0.000016116	1.6116e-5
16117	0.000016117	1.6117e-5
16118	0.000016118	1.6118e-5
16119	0.000016119	1.6119e-5
16120	0.00001612	1.612e-5
16121	0.000016121	1.6121e-5
16122	0.000016122	1.6122e-5
16123	0.000016123	1.6123e-5
16124	0.000016124	1.6124e-5
16125	0.000016125	1.6125e-5
16126	0.000016126	1.6126e-5
16127	0.000016127	1.6127e-5
16128	0.000016128	1.6128e-5
16129	0.000016129	1.6129e-5
16130	0.00001613	1.613e-5
16131	0.000016131	1.6131e-5
16132	0.000016132	1.6132e-5
16133	0.000016133	1.6133e-5
16134	0.000016134	1.6134e-5
16135	0.000016135	1.6135e-5
16136	0.000016136	1.6136e-5
16137	0.000016137	1.6137e-5
16138	0.000016138	1.6138e-5
16139	0.000016139	1.6139e-5
16140	0.00001614	1.614e-5
16141	0.000016141	1.6141e-5
16142	0.000016142	1.6142e-5

16143	0.000016143	1.6143e-5
16144	0.000016144	1.6144e-5
16145	0.000016145	1.6145e-5
16146	0.000016146	1.6146e-5
16147	0.000016147	1.6147e-5
16148	0.000016148	1.6148e-5
16149	0.000016149	1.6149e-5
16150	0.00001615	1.615e-5
16151	0.000016151	1.6151e-5
16152	0.000016152	1.6152e-5
16153	0.000016153	1.6153e-5
16154	0.000016154	1.6154e-5
16155	0.000016155	1.6155e-5
16156	0.000016156	1.6156e-5
16157	0.000016157	1.6157e-5
16158	0.000016158	1.6158e-5
16159	0.000016159	1.6159e-5
16160	0.00001616	1.616e-5
16161	0.000016161	1.6161e-5
16162	0.000016162	1.6162e-5
16163	0.000016163	1.6163e-5
16164	0.000016164	1.6164e-5
16165	0.000016165	1.6165e-5
16166	0.000016166	1.6166e-5
16167	0.000016167	1.6167e-5
16168	0.000016168	1.6168e-5
16169	0.000016169	1.6169e-5
16170	0.00001617	1.617e-5
16171	0.000016171	1.6171e-5
16172	0.000016172	1.6172e-5
16173	0.000016173	1.6173e-5
16174	0.000016174	1.6174e-5
16175	0.000016175	1.6175e-5
16176	0.000016176	1.6176e-5
16177	0.000016177	1.6177e-5
16178	0.000016178	1.6178e-5
16179	0.000016179	1.6179e-5
16180	0.00001618	1.618e-5

16181	0.000016181	1.6181e-5
16182	0.000016182	1.6182e-5
16183	0.000016183	1.6183e-5
16184	0.000016184	1.6184e-5
16185	0.000016185	1.6185e-5
16186	0.000016186	1.6186e-5
16187	0.000016187	1.6187e-5
16188	0.000016188	1.6188e-5
16189	0.000016189	1.6189e-5
16190	0.00001619	1.619e-5
16191	0.000016191	1.6191e-5
16192	0.000016192	1.6192e-5
16193	0.000016193	1.6193e-5
16194	0.000016194	1.6194e-5
16195	0.000016195	1.6195e-5
16196	0.000016196	1.6196e-5
16197	0.000016197	1.6197e-5
16198	0.000016198	1.6198e-5
16199	0.000016199	1.6199e-5
16200	0.0000162	1.62e-5
16201	0.000016201	1.6201e-5
16202	0.000016202	1.6202e-5
16203	0.000016203	1.6203e-5
16204	0.000016204	1.6204e-5
16205	0.000016205	1.6205e-5
16206	0.000016206	1.6206e-5
16207	0.000016207	1.6207e-5
16208	0.000016208	1.6208e-5
16209	0.000016209	1.6209e-5
16210	0.00001621	1.621e-5
16211	0.000016211	1.6211e-5
16212	0.000016212	1.6212e-5
16213	0.000016213	1.6213e-5
16214	0.000016214	1.6214e-5
16215	0.000016215	1.6215e-5
16216	0.000016216	1.6216e-5
16217	0.000016217	1.6217e-5
16218	0.000016218	1.6218e-5

16219	0.000016219	1.6219e-5
16220	0.00001622	1.622e-5
16221	0.000016221	1.6221e-5
16222	0.000016222	1.6222e-5
16223	0.000016223	1.6223e-5
16224	0.000016224	1.6224e-5
16225	0.000016225	1.6225e-5
16226	0.000016226	1.6226e-5
16227	0.000016227	1.6227e-5
16228	0.000016228	1.6228e-5
16229	0.000016229	1.6229e-5
16230	0.00001623	1.623e-5
16231	0.000016231	1.6231e-5
16232	0.000016232	1.6232e-5
16233	0.000016233	1.6233e-5
16234	0.000016234	1.6234e-5
16235	0.000016235	1.6235e-5
16236	0.000016236	1.6236e-5
16237	0.000016237	1.6237e-5
16238	0.000016238	1.6238e-5
16239	0.000016239	1.6239e-5
16240	0.00001624	1.624e-5
16241	0.000016241	1.6241e-5
16242	0.000016242	1.6242e-5
16243	0.000016243	1.6243e-5
16244	0.000016244	1.6244e-5
16245	0.000016245	1.6245e-5
16246	0.000016246	1.6246e-5
16247	0.000016247	1.6247e-5
16248	0.000016248	1.6248e-5
16249	0.000016249	1.6249e-5
16250	0.00001625	1.625e-5
16251	0.000016251	1.6251e-5
16252	0.000016252	1.6252e-5
16253	0.000016253	1.6253e-5
16254	0.000016254	1.6254e-5
16255	0.000016255	1.6255e-5
16256	0.000016256	1.6256e-5

16257	0.000016257	1.6257e-5
16258	0.000016258	1.6258e-5
16259	0.000016259	1.6259e-5
16260	0.00001626	1.626e-5
16261	0.000016261	1.6261e-5
16262	0.000016262	1.6262e-5
16263	0.000016263	1.6263e-5
16264	0.000016264	1.6264e-5
16265	0.000016265	1.6265e-5
16266	0.000016266	1.6266e-5
16267	0.000016267	1.6267e-5
16268	0.000016268	1.6268e-5
16269	0.000016269	1.6269e-5
16270	0.00001627	1.627e-5
16271	0.000016271	1.6271e-5
16272	0.000016272	1.6272e-5
16273	0.000016273	1.6273e-5
16274	0.000016274	1.6274e-5
16275	0.000016275	1.6275e-5
16276	0.000016276	1.6276e-5
16277	0.000016277	1.6277e-5
16278	0.000016278	1.6278e-5
16279	0.000016279	1.6279e-5
16280	0.00001628	1.628e-5
16281	0.000016281	1.6281e-5
16282	0.000016282	1.6282e-5
16283	0.000016283	1.6283e-5
16284	0.000016284	1.6284e-5
16285	0.000016285	1.6285e-5
16286	0.000016286	1.6286e-5
16287	0.000016287	1.6287e-5
16288	0.000016288	1.6288e-5
16289	0.000016289	1.6289e-5
16290	0.00001629	1.629e-5
16291	0.000016291	1.6291e-5
16292	0.000016292	1.6292e-5
16293	0.000016293	1.6293e-5
16294	0.000016294	1.6294e-5

16295	0.000016295	1.6295e-5
16296	0.000016296	1.6296e-5
16297	0.000016297	1.6297e-5
16298	0.000016298	1.6298e-5
16299	0.000016299	1.6299e-5
16300	0.0000163	1.63e-5
16301	0.000016301	1.6301e-5
16302	0.000016302	1.6302e-5
16303	0.000016303	1.6303e-5
16304	0.000016304	1.6304e-5
16305	0.000016305	1.6305e-5
16306	0.000016306	1.6306e-5
16307	0.000016307	1.6307e-5
16308	0.000016308	1.6308e-5
16309	0.000016309	1.6309e-5
16310	0.00001631	1.631e-5
16311	0.000016311	1.6311e-5
16312	0.000016312	1.6312e-5
16313	0.000016313	1.6313e-5
16314	0.000016314	1.6314e-5
16315	0.000016315	1.6315e-5
16316	0.000016316	1.6316e-5
16317	0.000016317	1.6317e-5
16318	0.000016318	1.6318e-5
16319	0.000016319	1.6319e-5
16320	0.00001632	1.632e-5
16321	0.000016321	1.6321e-5
16322	0.000016322	1.6322e-5
16323	0.000016323	1.6323e-5
16324	0.000016324	1.6324e-5
16325	0.000016325	1.6325e-5
16326	0.000016326	1.6326e-5
16327	0.000016327	1.6327e-5
16328	0.000016328	1.6328e-5
16329	0.000016329	1.6329e-5
16330	0.00001633	1.633e-5
16331	0.000016331	1.6331e-5
16332	0.000016332	1.6332e-5

16333	0.000016333	1.6333e-5
16334	0.000016334	1.6334e-5
16335	0.000016335	1.6335e-5
16336	0.000016336	1.6336e-5
16337	0.000016337	1.6337e-5
16338	0.000016338	1.6338e-5
16339	0.000016339	1.6339e-5
16340	0.00001634	1.634e-5
16341	0.000016341	1.6341e-5
16342	0.000016342	1.6342e-5
16343	0.000016343	1.6343e-5
16344	0.000016344	1.6344e-5
16345	0.000016345	1.6345e-5
16346	0.000016346	1.6346e-5
16347	0.000016347	1.6347e-5
16348	0.000016348	1.6348e-5
16349	0.000016349	1.6349e-5
16350	0.00001635	1.635e-5
16351	0.000016351	1.6351e-5
16352	0.000016352	1.6352e-5
16353	0.000016353	1.6353e-5
16354	0.000016354	1.6354e-5
16355	0.000016355	1.6355e-5
16356	0.000016356	1.6356e-5
16357	0.000016357	1.6357e-5
16358	0.000016358	1.6358e-5
16359	0.000016359	1.6359e-5
16360	0.00001636	1.636e-5
16361	0.000016361	1.6361e-5
16362	0.000016362	1.6362e-5
16363	0.000016363	1.6363e-5
16364	0.000016364	1.6364e-5
16365	0.000016365	1.6365e-5
16366	0.000016366	1.6366e-5
16367	0.000016367	1.6367e-5
16368	0.000016368	1.6368e-5
16369	0.000016369	1.6369e-5
16370	0.00001637	1.637e-5

16371	0.000016371	1.6371e-5
16372	0.000016372	1.6372e-5
16373	0.000016373	1.6373e-5
16374	0.000016374	1.6374e-5
16375	0.000016375	1.6375e-5
16376	0.000016376	1.6376e-5
16377	0.000016377	1.6377e-5
16378	0.000016378	1.6378e-5
16379	0.000016379	1.6379e-5
16380	0.00001638	1.638e-5
16381	0.000016381	1.6381e-5
16382	0.000016382	1.6382e-5
16383	0.000016383	1.6383e-5
16384	0.000016384	1.6384e-5
16385	0.000016385	1.6385e-5
16386	0.000016386	1.6386e-5
16387	0.000016387	1.6387e-5
16388	0.000016388	1.6388e-5
16389	0.000016389	1.6389e-5
16390	0.00001639	1.639e-5
16391	0.000016391	1.6391e-5
16392	0.000016392	1.6392e-5
16393	0.000016393	1.6393e-5
16394	0.000016394	1.6394e-5
16395	0.000016395	1.6395e-5
16396	0.000016396	1.6396e-5
16397	0.000016397	1.6397e-5
16398	0.000016398	1.6398e-5
16399	0.000016399	1.6399e-5
16400	0.0000164	1.64e-5
16401	0.000016401	1.6401e-5
16402	0.000016402	1.6402e-5
16403	0.000016403	1.6403e-5
16404	0.000016404	1.6404e-5
16405	0.000016405	1.6405e-5
16406	0.000016406	1.6406e-5
16407	0.000016407	1.6407e-5
16408	0.000016408	1.6408e-5

16409	0.000016409	1.6409e-5
16410	0.00001641	1.641e-5
16411	0.000016411	1.6411e-5
16412	0.000016412	1.6412e-5
16413	0.000016413	1.6413e-5
16414	0.000016414	1.6414e-5
16415	0.000016415	1.6415e-5
16416	0.000016416	1.6416e-5
16417	0.000016417	1.6417e-5
16418	0.000016418	1.6418e-5
16419	0.000016419	1.6419e-5
16420	0.00001642	1.642e-5
16421	0.000016421	1.6421e-5
16422	0.000016422	1.6422e-5
16423	0.000016423	1.6423e-5
16424	0.000016424	1.6424e-5
16425	0.000016425	1.6425e-5
16426	0.000016426	1.6426e-5
16427	0.000016427	1.6427e-5
16428	0.000016428	1.6428e-5
16429	0.000016429	1.6429e-5
16430	0.00001643	1.643e-5
16431	0.000016431	1.6431e-5
16432	0.000016432	1.6432e-5
16433	0.000016433	1.6433e-5
16434	0.000016434	1.6434e-5
16435	0.000016435	1.6435e-5
16436	0.000016436	1.6436e-5
16437	0.000016437	1.6437e-5
16438	0.000016438	1.6438e-5
16439	0.000016439	1.6439e-5
16440	0.00001644	1.644e-5
16441	0.000016441	1.6441e-5
16442	0.000016442	1.6442e-5
16443	0.000016443	1.6443e-5
16444	0.000016444	1.6444e-5
16445	0.000016445	1.6445e-5
16446	0.000016446	1.6446e-5

16447	0.000016447	1.6447e-5
16448	0.000016448	1.6448e-5
16449	0.000016449	1.6449e-5
16450	0.00001645	1.645e-5
16451	0.000016451	1.6451e-5
16452	0.000016452	1.6452e-5
16453	0.000016453	1.6453e-5
16454	0.000016454	1.6454e-5
16455	0.000016455	1.6455e-5
16456	0.000016456	1.6456e-5
16457	0.000016457	1.6457e-5
16458	0.000016458	1.6458e-5
16459	0.000016459	1.6459e-5
16460	0.00001646	1.646e-5
16461	0.000016461	1.6461e-5
16462	0.000016462	1.6462e-5
16463	0.000016463	1.6463e-5
16464	0.000016464	1.6464e-5
16465	0.000016465	1.6465e-5
16466	0.000016466	1.6466e-5
16467	0.000016467	1.6467e-5
16468	0.000016468	1.6468e-5
16469	0.000016469	1.6469e-5
16470	0.00001647	1.647e-5
16471	0.000016471	1.6471e-5
16472	0.000016472	1.6472e-5
16473	0.000016473	1.6473e-5
16474	0.000016474	1.6474e-5
16475	0.000016475	1.6475e-5
16476	0.000016476	1.6476e-5
16477	0.000016477	1.6477e-5
16478	0.000016478	1.6478e-5
16479	0.000016479	1.6479e-5
16480	0.00001648	1.648e-5
16481	0.000016481	1.6481e-5
16482	0.000016482	1.6482e-5
16483	0.000016483	1.6483e-5
16484	0.000016484	1.6484e-5

16485	0.000016485	1.6485e-5
16486	0.000016486	1.6486e-5
16487	0.000016487	1.6487e-5
16488	0.000016488	1.6488e-5
16489	0.000016489	1.6489e-5
16490	0.00001649	1.649e-5
16491	0.000016491	1.6491e-5
16492	0.000016492	1.6492e-5
16493	0.000016493	1.6493e-5
16494	0.000016494	1.6494e-5
16495	0.000016495	1.6495e-5
16496	0.000016496	1.6496e-5
16497	0.000016497	1.6497e-5
16498	0.000016498	1.6498e-5
16499	0.000016499	1.6499e-5
16500	0.0000165	1.65e-5
16501	0.000016501	1.6501e-5
16502	0.000016502	1.6502e-5
16503	0.000016503	1.6503e-5
16504	0.000016504	1.6504e-5
16505	0.000016505	1.6505e-5
16506	0.000016506	1.6506e-5
16507	0.000016507	1.6507e-5
16508	0.000016508	1.6508e-5
16509	0.000016509	1.6509e-5
16510	0.00001651	1.651e-5
16511	0.000016511	1.6511e-5
16512	0.000016512	1.6512e-5
16513	0.000016513	1.6513e-5
16514	0.000016514	1.6514e-5
16515	0.000016515	1.6515e-5
16516	0.000016516	1.6516e-5
16517	0.000016517	1.6517e-5
16518	0.000016518	1.6518e-5
16519	0.000016519	1.6519e-5
16520	0.00001652	1.652e-5
16521	0.000016521	1.6521e-5
16522	0.000016522	1.6522e-5

16523	0.000016523	1.6523e-5
16524	0.000016524	1.6524e-5
16525	0.000016525	1.6525e-5
16526	0.000016526	1.6526e-5
16527	0.000016527	1.6527e-5
16528	0.000016528	1.6528e-5
16529	0.000016529	1.6529e-5
16530	0.00001653	1.653e-5
16531	0.000016531	1.6531e-5
16532	0.000016532	1.6532e-5
16533	0.000016533	1.6533e-5
16534	0.000016534	1.6534e-5
16535	0.000016535	1.6535e-5
16536	0.000016536	1.6536e-5
16537	0.000016537	1.6537e-5
16538	0.000016538	1.6538e-5
16539	0.000016539	1.6539e-5
16540	0.00001654	1.654e-5
16541	0.000016541	1.6541e-5
16542	0.000016542	1.6542e-5
16543	0.000016543	1.6543e-5
16544	0.000016544	1.6544e-5
16545	0.000016545	1.6545e-5
16546	0.000016546	1.6546e-5
16547	0.000016547	1.6547e-5
16548	0.000016548	1.6548e-5
16549	0.000016549	1.6549e-5
16550	0.00001655	1.655e-5
16551	0.000016551	1.6551e-5
16552	0.000016552	1.6552e-5
16553	0.000016553	1.6553e-5
16554	0.000016554	1.6554e-5
16555	0.000016555	1.6555e-5
16556	0.000016556	1.6556e-5
16557	0.000016557	1.6557e-5
16558	0.000016558	1.6558e-5
16559	0.000016559	1.6559e-5
16560	0.00001656	1.656e-5

16561	0.000016561	1.6561e-5
16562	0.000016562	1.6562e-5
16563	0.000016563	1.6563e-5
16564	0.000016564	1.6564e-5
16565	0.000016565	1.6565e-5
16566	0.000016566	1.6566e-5
16567	0.000016567	1.6567e-5
16568	0.000016568	1.6568e-5
16569	0.000016569	1.6569e-5
16570	0.00001657	1.657e-5
16571	0.000016571	1.6571e-5
16572	0.000016572	1.6572e-5
16573	0.000016573	1.6573e-5
16574	0.000016574	1.6574e-5
16575	0.000016575	1.6575e-5
16576	0.000016576	1.6576e-5
16577	0.000016577	1.6577e-5
16578	0.000016578	1.6578e-5
16579	0.000016579	1.6579e-5
16580	0.00001658	1.658e-5
16581	0.000016581	1.6581e-5
16582	0.000016582	1.6582e-5
16583	0.000016583	1.6583e-5
16584	0.000016584	1.6584e-5
16585	0.000016585	1.6585e-5
16586	0.000016586	1.6586e-5
16587	0.000016587	1.6587e-5
16588	0.000016588	1.6588e-5
16589	0.000016589	1.6589e-5
16590	0.00001659	1.659e-5
16591	0.000016591	1.6591e-5
16592	0.000016592	1.6592e-5
16593	0.000016593	1.6593e-5
16594	0.000016594	1.6594e-5
16595	0.000016595	1.6595e-5
16596	0.000016596	1.6596e-5
16597	0.000016597	1.6597e-5
16598	0.000016598	1.6598e-5

16599	0.000016599	1.6599e-5
16600	0.0000166	1.66e-5
16601	0.000016601	1.6601e-5
16602	0.000016602	1.6602e-5
16603	0.000016603	1.6603e-5
16604	0.000016604	1.6604e-5
16605	0.000016605	1.6605e-5
16606	0.000016606	1.6606e-5
16607	0.000016607	1.6607e-5
16608	0.000016608	1.6608e-5
16609	0.000016609	1.6609e-5
16610	0.00001661	1.661e-5
16611	0.000016611	1.6611e-5
16612	0.000016612	1.6612e-5
16613	0.000016613	1.6613e-5
16614	0.000016614	1.6614e-5
16615	0.000016615	1.6615e-5
16616	0.000016616	1.6616e-5
16617	0.000016617	1.6617e-5
16618	0.000016618	1.6618e-5
16619	0.000016619	1.6619e-5
16620	0.00001662	1.662e-5
16621	0.000016621	1.6621e-5
16622	0.000016622	1.6622e-5
16623	0.000016623	1.6623e-5
16624	0.000016624	1.6624e-5
16625	0.000016625	1.6625e-5
16626	0.000016626	1.6626e-5
16627	0.000016627	1.6627e-5
16628	0.000016628	1.6628e-5
16629	0.000016629	1.6629e-5
16630	0.00001663	1.663e-5
16631	0.000016631	1.6631e-5
16632	0.000016632	1.6632e-5
16633	0.000016633	1.6633e-5
16634	0.000016634	1.6634e-5
16635	0.000016635	1.6635e-5
16636	0.000016636	1.6636e-5

16637	0.000016637	1.6637e-5
16638	0.000016638	1.6638e-5
16639	0.000016639	1.6639e-5
16640	0.00001664	1.664e-5
16641	0.000016641	1.6641e-5
16642	0.000016642	1.6642e-5
16643	0.000016643	1.6643e-5
16644	0.000016644	1.6644e-5
16645	0.000016645	1.6645e-5
16646	0.000016646	1.6646e-5
16647	0.000016647	1.6647e-5
16648	0.000016648	1.6648e-5
16649	0.000016649	1.6649e-5
16650	0.00001665	1.665e-5
16651	0.000016651	1.6651e-5
16652	0.000016652	1.6652e-5
16653	0.000016653	1.6653e-5
16654	0.000016654	1.6654e-5
16655	0.000016655	1.6655e-5
16656	0.000016656	1.6656e-5
16657	0.000016657	1.6657e-5
16658	0.000016658	1.6658e-5
16659	0.000016659	1.6659e-5
16660	0.00001666	1.666e-5
16661	0.000016661	1.6661e-5
16662	0.000016662	1.6662e-5
16663	0.000016663	1.6663e-5
16664	0.000016664	1.6664e-5
16665	0.000016665	1.6665e-5
16666	0.000016666	1.6666e-5
16667	0.000016667	1.6667e-5
16668	0.000016668	1.6668e-5
16669	0.000016669	1.6669e-5
16670	0.00001667	1.667e-5
16671	0.000016671	1.6671e-5
16672	0.000016672	1.6672e-5
16673	0.000016673	1.6673e-5
16674	0.000016674	1.6674e-5

16675	0.000016675	1.6675e-5
16676	0.000016676	1.6676e-5
16677	0.000016677	1.6677e-5
16678	0.000016678	1.6678e-5
16679	0.000016679	1.6679e-5
16680	0.00001668	1.668e-5
16681	0.000016681	1.6681e-5
16682	0.000016682	1.6682e-5
16683	0.000016683	1.6683e-5
16684	0.000016684	1.6684e-5
16685	0.000016685	1.6685e-5
16686	0.000016686	1.6686e-5
16687	0.000016687	1.6687e-5
16688	0.000016688	1.6688e-5
16689	0.000016689	1.6689e-5
16690	0.00001669	1.669e-5
16691	0.000016691	1.6691e-5
16692	0.000016692	1.6692e-5
16693	0.000016693	1.6693e-5
16694	0.000016694	1.6694e-5
16695	0.000016695	1.6695e-5
16696	0.000016696	1.6696e-5
16697	0.000016697	1.6697e-5
16698	0.000016698	1.6698e-5
16699	0.000016699	1.6699e-5
16700	0.0000167	1.67e-5
16701	0.000016701	1.6701e-5
16702	0.000016702	1.6702e-5
16703	0.000016703	1.6703e-5
16704	0.000016704	1.6704e-5
16705	0.000016705	1.6705e-5
16706	0.000016706	1.6706e-5
16707	0.000016707	1.6707e-5
16708	0.000016708	1.6708e-5
16709	0.000016709	1.6709e-5
16710	0.00001671	1.671e-5
16711	0.000016711	1.6711e-5
16712	0.000016712	1.6712e-5

16713	0.000016713	1.6713e-5
16714	0.000016714	1.6714e-5
16715	0.000016715	1.6715e-5
16716	0.000016716	1.6716e-5
16717	0.000016717	1.6717e-5
16718	0.000016718	1.6718e-5
16719	0.000016719	1.6719e-5
16720	0.00001672	1.672e-5
16721	0.000016721	1.6721e-5
16722	0.000016722	1.6722e-5
16723	0.000016723	1.6723e-5
16724	0.000016724	1.6724e-5
16725	0.000016725	1.6725e-5
16726	0.000016726	1.6726e-5
16727	0.000016727	1.6727e-5
16728	0.000016728	1.6728e-5
16729	0.000016729	1.6729e-5
16730	0.00001673	1.673e-5
16731	0.000016731	1.6731e-5
16732	0.000016732	1.6732e-5
16733	0.000016733	1.6733e-5
16734	0.000016734	1.6734e-5
16735	0.000016735	1.6735e-5
16736	0.000016736	1.6736e-5
16737	0.000016737	1.6737e-5
16738	0.000016738	1.6738e-5
16739	0.000016739	1.6739e-5
16740	0.00001674	1.674e-5
16741	0.000016741	1.6741e-5
16742	0.000016742	1.6742e-5
16743	0.000016743	1.6743e-5
16744	0.000016744	1.6744e-5
16745	0.000016745	1.6745e-5
16746	0.000016746	1.6746e-5
16747	0.000016747	1.6747e-5
16748	0.000016748	1.6748e-5
16749	0.000016749	1.6749e-5
16750	0.00001675	1.675e-5

16751	0.000016751	1.6751e-5
16752	0.000016752	1.6752e-5
16753	0.000016753	1.6753e-5
16754	0.000016754	1.6754e-5
16755	0.000016755	1.6755e-5
16756	0.000016756	1.6756e-5
16757	0.000016757	1.6757e-5
16758	0.000016758	1.6758e-5
16759	0.000016759	1.6759e-5
16760	0.00001676	1.676e-5
16761	0.000016761	1.6761e-5
16762	0.000016762	1.6762e-5
16763	0.000016763	1.6763e-5
16764	0.000016764	1.6764e-5
16765	0.000016765	1.6765e-5
16766	0.000016766	1.6766e-5
16767	0.000016767	1.6767e-5
16768	0.000016768	1.6768e-5
16769	0.000016769	1.6769e-5
16770	0.00001677	1.677e-5
16771	0.000016771	1.6771e-5
16772	0.000016772	1.6772e-5
16773	0.000016773	1.6773e-5
16774	0.000016774	1.6774e-5
16775	0.000016775	1.6775e-5
16776	0.000016776	1.6776e-5
16777	0.000016777	1.6777e-5
16778	0.000016778	1.6778e-5
16779	0.000016779	1.6779e-5
16780	0.00001678	1.678e-5
16781	0.000016781	1.6781e-5
16782	0.000016782	1.6782e-5
16783	0.000016783	1.6783e-5
16784	0.000016784	1.6784e-5
16785	0.000016785	1.6785e-5
16786	0.000016786	1.6786e-5
16787	0.000016787	1.6787e-5
16788	0.000016788	1.6788e-5

16789	0.000016789	1.6789e-5
16790	0.00001679	1.679e-5
16791	0.000016791	1.6791e-5
16792	0.000016792	1.6792e-5
16793	0.000016793	1.6793e-5
16794	0.000016794	1.6794e-5
16795	0.000016795	1.6795e-5
16796	0.000016796	1.6796e-5
16797	0.000016797	1.6797e-5
16798	0.000016798	1.6798e-5
16799	0.000016799	1.6799e-5
16800	0.0000168	1.68e-5
16801	0.000016801	1.6801e-5
16802	0.000016802	1.6802e-5
16803	0.000016803	1.6803e-5
16804	0.000016804	1.6804e-5
16805	0.000016805	1.6805e-5
16806	0.000016806	1.6806e-5
16807	0.000016807	1.6807e-5
16808	0.000016808	1.6808e-5
16809	0.000016809	1.6809e-5
16810	0.00001681	1.681e-5
16811	0.000016811	1.6811e-5
16812	0.000016812	1.6812e-5
16813	0.000016813	1.6813e-5
16814	0.000016814	1.6814e-5
16815	0.000016815	1.6815e-5
16816	0.000016816	1.6816e-5
16817	0.000016817	1.6817e-5
16818	0.000016818	1.6818e-5
16819	0.000016819	1.6819e-5
16820	0.00001682	1.682e-5
16821	0.000016821	1.6821e-5
16822	0.000016822	1.6822e-5
16823	0.000016823	1.6823e-5
16824	0.000016824	1.6824e-5
16825	0.000016825	1.6825e-5
16826	0.000016826	1.6826e-5

16827	0.000016827	1.6827e-5
16828	0.000016828	1.6828e-5
16829	0.000016829	1.6829e-5
16830	0.00001683	1.683e-5
16831	0.000016831	1.6831e-5
16832	0.000016832	1.6832e-5
16833	0.000016833	1.6833e-5
16834	0.000016834	1.6834e-5
16835	0.000016835	1.6835e-5
16836	0.000016836	1.6836e-5
16837	0.000016837	1.6837e-5
16838	0.000016838	1.6838e-5
16839	0.000016839	1.6839e-5
16840	0.00001684	1.684e-5
16841	0.000016841	1.6841e-5
16842	0.000016842	1.6842e-5
16843	0.000016843	1.6843e-5
16844	0.000016844	1.6844e-5
16845	0.000016845	1.6845e-5
16846	0.000016846	1.6846e-5
16847	0.000016847	1.6847e-5
16848	0.000016848	1.6848e-5
16849	0.000016849	1.6849e-5
16850	0.00001685	1.685e-5
16851	0.000016851	1.6851e-5
16852	0.000016852	1.6852e-5
16853	0.000016853	1.6853e-5
16854	0.000016854	1.6854e-5
16855	0.000016855	1.6855e-5
16856	0.000016856	1.6856e-5
16857	0.000016857	1.6857e-5
16858	0.000016858	1.6858e-5
16859	0.000016859	1.6859e-5
16860	0.00001686	1.686e-5
16861	0.000016861	1.6861e-5
16862	0.000016862	1.6862e-5
16863	0.000016863	1.6863e-5
16864	0.000016864	1.6864e-5

16865	0.000016865	1.6865e-5
16866	0.000016866	1.6866e-5
16867	0.000016867	1.6867e-5
16868	0.000016868	1.6868e-5
16869	0.000016869	1.6869e-5
16870	0.00001687	1.687e-5
16871	0.000016871	1.6871e-5
16872	0.000016872	1.6872e-5
16873	0.000016873	1.6873e-5
16874	0.000016874	1.6874e-5
16875	0.000016875	1.6875e-5
16876	0.000016876	1.6876e-5
16877	0.000016877	1.6877e-5
16878	0.000016878	1.6878e-5
16879	0.000016879	1.6879e-5
16880	0.00001688	1.688e-5
16881	0.000016881	1.6881e-5
16882	0.000016882	1.6882e-5
16883	0.000016883	1.6883e-5
16884	0.000016884	1.6884e-5
16885	0.000016885	1.6885e-5
16886	0.000016886	1.6886e-5
16887	0.000016887	1.6887e-5
16888	0.000016888	1.6888e-5
16889	0.000016889	1.6889e-5
16890	0.00001689	1.689e-5
16891	0.000016891	1.6891e-5
16892	0.000016892	1.6892e-5
16893	0.000016893	1.6893e-5
16894	0.000016894	1.6894e-5
16895	0.000016895	1.6895e-5
16896	0.000016896	1.6896e-5
16897	0.000016897	1.6897e-5
16898	0.000016898	1.6898e-5
16899	0.000016899	1.6899e-5
16900	0.0000169	1.69e-5
16901	0.000016901	1.6901e-5
16902	0.000016902	1.6902e-5

16903	0.000016903	1.6903e-5
16904	0.000016904	1.6904e-5
16905	0.000016905	1.6905e-5
16906	0.000016906	1.6906e-5
16907	0.000016907	1.6907e-5
16908	0.000016908	1.6908e-5
16909	0.000016909	1.6909e-5
16910	0.00001691	1.691e-5
16911	0.000016911	1.6911e-5
16912	0.000016912	1.6912e-5
16913	0.000016913	1.6913e-5
16914	0.000016914	1.6914e-5
16915	0.000016915	1.6915e-5
16916	0.000016916	1.6916e-5
16917	0.000016917	1.6917e-5
16918	0.000016918	1.6918e-5
16919	0.000016919	1.6919e-5
16920	0.00001692	1.692e-5
16921	0.000016921	1.6921e-5
16922	0.000016922	1.6922e-5
16923	0.000016923	1.6923e-5
16924	0.000016924	1.6924e-5
16925	0.000016925	1.6925e-5
16926	0.000016926	1.6926e-5
16927	0.000016927	1.6927e-5
16928	0.000016928	1.6928e-5
16929	0.000016929	1.6929e-5
16930	0.00001693	1.693e-5
16931	0.000016931	1.6931e-5
16932	0.000016932	1.6932e-5
16933	0.000016933	1.6933e-5
16934	0.000016934	1.6934e-5
16935	0.000016935	1.6935e-5
16936	0.000016936	1.6936e-5
16937	0.000016937	1.6937e-5
16938	0.000016938	1.6938e-5
16939	0.000016939	1.6939e-5
16940	0.00001694	1.694e-5

16941	0.000016941	1.6941e-5
16942	0.000016942	1.6942e-5
16943	0.000016943	1.6943e-5
16944	0.000016944	1.6944e-5
16945	0.000016945	1.6945e-5
16946	0.000016946	1.6946e-5
16947	0.000016947	1.6947e-5
16948	0.000016948	1.6948e-5
16949	0.000016949	1.6949e-5
16950	0.00001695	1.695e-5
16951	0.000016951	1.6951e-5
16952	0.000016952	1.6952e-5
16953	0.000016953	1.6953e-5
16954	0.000016954	1.6954e-5
16955	0.000016955	1.6955e-5
16956	0.000016956	1.6956e-5
16957	0.000016957	1.6957e-5
16958	0.000016958	1.6958e-5
16959	0.000016959	1.6959e-5
16960	0.00001696	1.696e-5
16961	0.000016961	1.6961e-5
16962	0.000016962	1.6962e-5
16963	0.000016963	1.6963e-5
16964	0.000016964	1.6964e-5
16965	0.000016965	1.6965e-5
16966	0.000016966	1.6966e-5
16967	0.000016967	1.6967e-5
16968	0.000016968	1.6968e-5
16969	0.000016969	1.6969e-5
16970	0.00001697	1.697e-5
16971	0.000016971	1.6971e-5
16972	0.000016972	1.6972e-5
16973	0.000016973	1.6973e-5
16974	0.000016974	1.6974e-5
16975	0.000016975	1.6975e-5
16976	0.000016976	1.6976e-5
16977	0.000016977	1.6977e-5
16978	0.000016978	1.6978e-5

16979	0.000016979	1.6979e-5
16980	0.00001698	1.698e-5
16981	0.000016981	1.6981e-5
16982	0.000016982	1.6982e-5
16983	0.000016983	1.6983e-5
16984	0.000016984	1.6984e-5
16985	0.000016985	1.6985e-5
16986	0.000016986	1.6986e-5
16987	0.000016987	1.6987e-5
16988	0.000016988	1.6988e-5
16989	0.000016989	1.6989e-5
16990	0.00001699	1.699e-5
16991	0.000016991	1.6991e-5
16992	0.000016992	1.6992e-5
16993	0.000016993	1.6993e-5
16994	0.000016994	1.6994e-5
16995	0.000016995	1.6995e-5
16996	0.000016996	1.6996e-5
16997	0.000016997	1.6997e-5
16998	0.000016998	1.6998e-5
16999	0.000016999	1.6999e-5
17000	0.000017	1.7e-5
17001	0.000017001	1.7001e-5
17002	0.000017002	1.7002e-5
17003	0.000017003	1.7003e-5
17004	0.000017004	1.7004e-5
17005	0.000017005	1.7005e-5
17006	0.000017006	1.7006e-5
17007	0.000017007	1.7007e-5
17008	0.000017008	1.7008e-5
17009	0.000017009	1.7009e-5
17010	0.00001701	1.701e-5
17011	0.000017011	1.7011e-5
17012	0.000017012	1.7012e-5
17013	0.000017013	1.7013e-5
17014	0.000017014	1.7014e-5
17015	0.000017015	1.7015e-5
17016	0.000017016	1.7016e-5

17017	0.000017017	1.7017e-5
17018	0.000017018	1.7018e-5
17019	0.000017019	1.7019e-5
17020	0.00001702	1.702e-5
17021	0.000017021	1.7021e-5
17022	0.000017022	1.7022e-5
17023	0.000017023	1.7023e-5
17024	0.000017024	1.7024e-5
17025	0.000017025	1.7025e-5
17026	0.000017026	1.7026e-5
17027	0.000017027	1.7027e-5
17028	0.000017028	1.7028e-5
17029	0.000017029	1.7029e-5
17030	0.00001703	1.703e-5
17031	0.000017031	1.7031e-5
17032	0.000017032	1.7032e-5
17033	0.000017033	1.7033e-5
17034	0.000017034	1.7034e-5
17035	0.000017035	1.7035e-5
17036	0.000017036	1.7036e-5
17037	0.000017037	1.7037e-5
17038	0.000017038	1.7038e-5
17039	0.000017039	1.7039e-5
17040	0.00001704	1.704e-5
17041	0.000017041	1.7041e-5
17042	0.000017042	1.7042e-5
17043	0.000017043	1.7043e-5
17044	0.000017044	1.7044e-5
17045	0.000017045	1.7045e-5
17046	0.000017046	1.7046e-5
17047	0.000017047	1.7047e-5
17048	0.000017048	1.7048e-5
17049	0.000017049	1.7049e-5
17050	0.00001705	1.705e-5
17051	0.000017051	1.7051e-5
17052	0.000017052	1.7052e-5
17053	0.000017053	1.7053e-5
17054	0.000017054	1.7054e-5

17055	0.000017055	1.7055e-5
17056	0.000017056	1.7056e-5
17057	0.000017057	1.7057e-5
17058	0.000017058	1.7058e-5
17059	0.000017059	1.7059e-5
17060	0.00001706	1.706e-5
17061	0.000017061	1.7061e-5
17062	0.000017062	1.7062e-5
17063	0.000017063	1.7063e-5
17064	0.000017064	1.7064e-5
17065	0.000017065	1.7065e-5
17066	0.000017066	1.7066e-5
17067	0.000017067	1.7067e-5
17068	0.000017068	1.7068e-5
17069	0.000017069	1.7069e-5
17070	0.00001707	1.707e-5
17071	0.000017071	1.7071e-5
17072	0.000017072	1.7072e-5
17073	0.000017073	1.7073e-5
17074	0.000017074	1.7074e-5
17075	0.000017075	1.7075e-5
17076	0.000017076	1.7076e-5
17077	0.000017077	1.7077e-5
17078	0.000017078	1.7078e-5
17079	0.000017079	1.7079e-5
17080	0.00001708	1.708e-5
17081	0.000017081	1.7081e-5
17082	0.000017082	1.7082e-5
17083	0.000017083	1.7083e-5
17084	0.000017084	1.7084e-5
17085	0.000017085	1.7085e-5
17086	0.000017086	1.7086e-5
17087	0.000017087	1.7087e-5
17088	0.000017088	1.7088e-5
17089	0.000017089	1.7089e-5
17090	0.00001709	1.709e-5
17091	0.000017091	1.7091e-5
17092	0.000017092	1.7092e-5

17093	0.000017093	1.7093e-5
17094	0.000017094	1.7094e-5
17095	0.000017095	1.7095e-5
17096	0.000017096	1.7096e-5
17097	0.000017097	1.7097e-5
17098	0.000017098	1.7098e-5
17099	0.000017099	1.7099e-5
17100	0.0000171	1.71e-5
17101	0.000017101	1.7101e-5
17102	0.000017102	1.7102e-5
17103	0.000017103	1.7103e-5
17104	0.000017104	1.7104e-5
17105	0.000017105	1.7105e-5
17106	0.000017106	1.7106e-5
17107	0.000017107	1.7107e-5
17108	0.000017108	1.7108e-5
17109	0.000017109	1.7109e-5
17110	0.00001711	1.711e-5
17111	0.000017111	1.7111e-5
17112	0.000017112	1.7112e-5
17113	0.000017113	1.7113e-5
17114	0.000017114	1.7114e-5
17115	0.000017115	1.7115e-5
17116	0.000017116	1.7116e-5
17117	0.000017117	1.7117e-5
17118	0.000017118	1.7118e-5
17119	0.000017119	1.7119e-5
17120	0.00001712	1.712e-5
17121	0.000017121	1.7121e-5
17122	0.000017122	1.7122e-5
17123	0.000017123	1.7123e-5
17124	0.000017124	1.7124e-5
17125	0.000017125	1.7125e-5
17126	0.000017126	1.7126e-5
17127	0.000017127	1.7127e-5
17128	0.000017128	1.7128e-5
17129	0.000017129	1.7129e-5
17130	0.00001713	1.713e-5

17131	0.000017131	1.7131e-5
17132	0.000017132	1.7132e-5
17133	0.000017133	1.7133e-5
17134	0.000017134	1.7134e-5
17135	0.000017135	1.7135e-5
17136	0.000017136	1.7136e-5
17137	0.000017137	1.7137e-5
17138	0.000017138	1.7138e-5
17139	0.000017139	1.7139e-5
17140	0.00001714	1.714e-5
17141	0.000017141	1.7141e-5
17142	0.000017142	1.7142e-5
17143	0.000017143	1.7143e-5
17144	0.000017144	1.7144e-5
17145	0.000017145	1.7145e-5
17146	0.000017146	1.7146e-5
17147	0.000017147	1.7147e-5
17148	0.000017148	1.7148e-5
17149	0.000017149	1.7149e-5
17150	0.00001715	1.715e-5
17151	0.000017151	1.7151e-5
17152	0.000017152	1.7152e-5
17153	0.000017153	1.7153e-5
17154	0.000017154	1.7154e-5
17155	0.000017155	1.7155e-5
17156	0.000017156	1.7156e-5
17157	0.000017157	1.7157e-5
17158	0.000017158	1.7158e-5
17159	0.000017159	1.7159e-5
17160	0.00001716	1.716e-5
17161	0.000017161	1.7161e-5
17162	0.000017162	1.7162e-5
17163	0.000017163	1.7163e-5
17164	0.000017164	1.7164e-5
17165	0.000017165	1.7165e-5
17166	0.000017166	1.7166e-5
17167	0.000017167	1.7167e-5
17168	0.000017168	1.7168e-5

17169	0.000017169	1.7169e-5
17170	0.00001717	1.717e-5
17171	0.000017171	1.7171e-5
17172	0.000017172	1.7172e-5
17173	0.000017173	1.7173e-5
17174	0.000017174	1.7174e-5
17175	0.000017175	1.7175e-5
17176	0.000017176	1.7176e-5
17177	0.000017177	1.7177e-5
17178	0.000017178	1.7178e-5
17179	0.000017179	1.7179e-5
17180	0.00001718	1.718e-5
17181	0.000017181	1.7181e-5
17182	0.000017182	1.7182e-5
17183	0.000017183	1.7183e-5
17184	0.000017184	1.7184e-5
17185	0.000017185	1.7185e-5
17186	0.000017186	1.7186e-5
17187	0.000017187	1.7187e-5
17188	0.000017188	1.7188e-5
17189	0.000017189	1.7189e-5
17190	0.00001719	1.719e-5
17191	0.000017191	1.7191e-5
17192	0.000017192	1.7192e-5
17193	0.000017193	1.7193e-5
17194	0.000017194	1.7194e-5
17195	0.000017195	1.7195e-5
17196	0.000017196	1.7196e-5
17197	0.000017197	1.7197e-5
17198	0.000017198	1.7198e-5
17199	0.000017199	1.7199e-5
17200	0.0000172	1.72e-5
17201	0.000017201	1.7201e-5
17202	0.000017202	1.7202e-5
17203	0.000017203	1.7203e-5
17204	0.000017204	1.7204e-5
17205	0.000017205	1.7205e-5
17206	0.000017206	1.7206e-5

17207	0.000017207	1.7207e-5
17208	0.000017208	1.7208e-5
17209	0.000017209	1.7209e-5
17210	0.00001721	1.721e-5
17211	0.000017211	1.7211e-5
17212	0.000017212	1.7212e-5
17213	0.000017213	1.7213e-5
17214	0.000017214	1.7214e-5
17215	0.000017215	1.7215e-5
17216	0.000017216	1.7216e-5
17217	0.000017217	1.7217e-5
17218	0.000017218	1.7218e-5
17219	0.000017219	1.7219e-5
17220	0.00001722	1.722e-5
17221	0.000017221	1.7221e-5
17222	0.000017222	1.7222e-5
17223	0.000017223	1.7223e-5
17224	0.000017224	1.7224e-5
17225	0.000017225	1.7225e-5
17226	0.000017226	1.7226e-5
17227	0.000017227	1.7227e-5
17228	0.000017228	1.7228e-5
17229	0.000017229	1.7229e-5
17230	0.00001723	1.723e-5
17231	0.000017231	1.7231e-5
17232	0.000017232	1.7232e-5
17233	0.000017233	1.7233e-5
17234	0.000017234	1.7234e-5
17235	0.000017235	1.7235e-5
17236	0.000017236	1.7236e-5
17237	0.000017237	1.7237e-5
17238	0.000017238	1.7238e-5
17239	0.000017239	1.7239e-5
17240	0.00001724	1.724e-5
17241	0.000017241	1.7241e-5
17242	0.000017242	1.7242e-5
17243	0.000017243	1.7243e-5
17244	0.000017244	1.7244e-5

17245	0.000017245	1.7245e-5
17246	0.000017246	1.7246e-5
17247	0.000017247	1.7247e-5
17248	0.000017248	1.7248e-5
17249	0.000017249	1.7249e-5
17250	0.00001725	1.725e-5
17251	0.000017251	1.7251e-5
17252	0.000017252	1.7252e-5
17253	0.000017253	1.7253e-5
17254	0.000017254	1.7254e-5
17255	0.000017255	1.7255e-5
17256	0.000017256	1.7256e-5
17257	0.000017257	1.7257e-5
17258	0.000017258	1.7258e-5
17259	0.000017259	1.7259e-5
17260	0.00001726	1.726e-5
17261	0.000017261	1.7261e-5
17262	0.000017262	1.7262e-5
17263	0.000017263	1.7263e-5
17264	0.000017264	1.7264e-5
17265	0.000017265	1.7265e-5
17266	0.000017266	1.7266e-5
17267	0.000017267	1.7267e-5
17268	0.000017268	1.7268e-5
17269	0.000017269	1.7269e-5
17270	0.00001727	1.727e-5
17271	0.000017271	1.7271e-5
17272	0.000017272	1.7272e-5
17273	0.000017273	1.7273e-5
17274	0.000017274	1.7274e-5
17275	0.000017275	1.7275e-5
17276	0.000017276	1.7276e-5
17277	0.000017277	1.7277e-5
17278	0.000017278	1.7278e-5
17279	0.000017279	1.7279e-5
17280	0.00001728	1.728e-5
17281	0.000017281	1.7281e-5
17282	0.000017282	1.7282e-5

17283	0.000017283	1.7283e-5
17284	0.000017284	1.7284e-5
17285	0.000017285	1.7285e-5
17286	0.000017286	1.7286e-5
17287	0.000017287	1.7287e-5
17288	0.000017288	1.7288e-5
17289	0.000017289	1.7289e-5
17290	0.00001729	1.729e-5
17291	0.000017291	1.7291e-5
17292	0.000017292	1.7292e-5
17293	0.000017293	1.7293e-5
17294	0.000017294	1.7294e-5
17295	0.000017295	1.7295e-5
17296	0.000017296	1.7296e-5
17297	0.000017297	1.7297e-5
17298	0.000017298	1.7298e-5
17299	0.000017299	1.7299e-5
17300	0.0000173	1.73e-5
17301	0.000017301	1.7301e-5
17302	0.000017302	1.7302e-5
17303	0.000017303	1.7303e-5
17304	0.000017304	1.7304e-5
17305	0.000017305	1.7305e-5
17306	0.000017306	1.7306e-5
17307	0.000017307	1.7307e-5
17308	0.000017308	1.7308e-5
17309	0.000017309	1.7309e-5
17310	0.00001731	1.731e-5
17311	0.000017311	1.7311e-5
17312	0.000017312	1.7312e-5
17313	0.000017313	1.7313e-5
17314	0.000017314	1.7314e-5
17315	0.000017315	1.7315e-5
17316	0.000017316	1.7316e-5
17317	0.000017317	1.7317e-5
17318	0.000017318	1.7318e-5
17319	0.000017319	1.7319e-5
17320	0.00001732	1.732e-5

17321	0.000017321	1.7321e-5
17322	0.000017322	1.7322e-5
17323	0.000017323	1.7323e-5
17324	0.000017324	1.7324e-5
17325	0.000017325	1.7325e-5
17326	0.000017326	1.7326e-5
17327	0.000017327	1.7327e-5
17328	0.000017328	1.7328e-5
17329	0.000017329	1.7329e-5
17330	0.00001733	1.733e-5
17331	0.000017331	1.7331e-5
17332	0.000017332	1.7332e-5
17333	0.000017333	1.7333e-5
17334	0.000017334	1.7334e-5
17335	0.000017335	1.7335e-5
17336	0.000017336	1.7336e-5
17337	0.000017337	1.7337e-5
17338	0.000017338	1.7338e-5
17339	0.000017339	1.7339e-5
17340	0.00001734	1.734e-5
17341	0.000017341	1.7341e-5
17342	0.000017342	1.7342e-5
17343	0.000017343	1.7343e-5
17344	0.000017344	1.7344e-5
17345	0.000017345	1.7345e-5
17346	0.000017346	1.7346e-5
17347	0.000017347	1.7347e-5
17348	0.000017348	1.7348e-5
17349	0.000017349	1.7349e-5
17350	0.00001735	1.735e-5
17351	0.000017351	1.7351e-5
17352	0.000017352	1.7352e-5
17353	0.000017353	1.7353e-5
17354	0.000017354	1.7354e-5
17355	0.000017355	1.7355e-5
17356	0.000017356	1.7356e-5
17357	0.000017357	1.7357e-5
17358	0.000017358	1.7358e-5

17359	0.000017359	1.7359e-5
17360	0.00001736	1.736e-5
17361	0.000017361	1.7361e-5
17362	0.000017362	1.7362e-5
17363	0.000017363	1.7363e-5
17364	0.000017364	1.7364e-5
17365	0.000017365	1.7365e-5
17366	0.000017366	1.7366e-5
17367	0.000017367	1.7367e-5
17368	0.000017368	1.7368e-5
17369	0.000017369	1.7369e-5
17370	0.00001737	1.737e-5
17371	0.000017371	1.7371e-5
17372	0.000017372	1.7372e-5
17373	0.000017373	1.7373e-5
17374	0.000017374	1.7374e-5
17375	0.000017375	1.7375e-5
17376	0.000017376	1.7376e-5
17377	0.000017377	1.7377e-5
17378	0.000017378	1.7378e-5
17379	0.000017379	1.7379e-5
17380	0.00001738	1.738e-5
17381	0.000017381	1.7381e-5
17382	0.000017382	1.7382e-5
17383	0.000017383	1.7383e-5
17384	0.000017384	1.7384e-5
17385	0.000017385	1.7385e-5
17386	0.000017386	1.7386e-5
17387	0.000017387	1.7387e-5
17388	0.000017388	1.7388e-5
17389	0.000017389	1.7389e-5
17390	0.00001739	1.739e-5
17391	0.000017391	1.7391e-5
17392	0.000017392	1.7392e-5
17393	0.000017393	1.7393e-5
17394	0.000017394	1.7394e-5
17395	0.000017395	1.7395e-5
17396	0.000017396	1.7396e-5

17397	0.000017397	1.7397e-5
17398	0.000017398	1.7398e-5
17399	0.000017399	1.7399e-5
17400	0.0000174	1.74e-5
17401	0.000017401	1.7401e-5
17402	0.000017402	1.7402e-5
17403	0.000017403	1.7403e-5
17404	0.000017404	1.7404e-5
17405	0.000017405	1.7405e-5
17406	0.000017406	1.7406e-5
17407	0.000017407	1.7407e-5
17408	0.000017408	1.7408e-5
17409	0.000017409	1.7409e-5
17410	0.00001741	1.741e-5
17411	0.000017411	1.7411e-5
17412	0.000017412	1.7412e-5
17413	0.000017413	1.7413e-5
17414	0.000017414	1.7414e-5
17415	0.000017415	1.7415e-5
17416	0.000017416	1.7416e-5
17417	0.000017417	1.7417e-5
17418	0.000017418	1.7418e-5
17419	0.000017419	1.7419e-5
17420	0.00001742	1.742e-5
17421	0.000017421	1.7421e-5
17422	0.000017422	1.7422e-5
17423	0.000017423	1.7423e-5
17424	0.000017424	1.7424e-5
17425	0.000017425	1.7425e-5
17426	0.000017426	1.7426e-5
17427	0.000017427	1.7427e-5
17428	0.000017428	1.7428e-5
17429	0.000017429	1.7429e-5
17430	0.00001743	1.743e-5
17431	0.000017431	1.7431e-5
17432	0.000017432	1.7432e-5
17433	0.000017433	1.7433e-5
17434	0.000017434	1.7434e-5

17435	0.000017435	1.7435e-5
17436	0.000017436	1.7436e-5
17437	0.000017437	1.7437e-5
17438	0.000017438	1.7438e-5
17439	0.000017439	1.7439e-5
17440	0.00001744	1.744e-5
17441	0.000017441	1.7441e-5
17442	0.000017442	1.7442e-5
17443	0.000017443	1.7443e-5
17444	0.000017444	1.7444e-5
17445	0.000017445	1.7445e-5
17446	0.000017446	1.7446e-5
17447	0.000017447	1.7447e-5
17448	0.000017448	1.7448e-5
17449	0.000017449	1.7449e-5
17450	0.00001745	1.745e-5
17451	0.000017451	1.7451e-5
17452	0.000017452	1.7452e-5
17453	0.000017453	1.7453e-5
17454	0.000017454	1.7454e-5
17455	0.000017455	1.7455e-5
17456	0.000017456	1.7456e-5
17457	0.000017457	1.7457e-5
17458	0.000017458	1.7458e-5
17459	0.000017459	1.7459e-5
17460	0.00001746	1.746e-5
17461	0.000017461	1.7461e-5
17462	0.000017462	1.7462e-5
17463	0.000017463	1.7463e-5
17464	0.000017464	1.7464e-5
17465	0.000017465	1.7465e-5
17466	0.000017466	1.7466e-5
17467	0.000017467	1.7467e-5
17468	0.000017468	1.7468e-5
17469	0.000017469	1.7469e-5
17470	0.00001747	1.747e-5
17471	0.000017471	1.7471e-5
17472	0.000017472	1.7472e-5

17473	0.000017473	1.7473e-5
17474	0.000017474	1.7474e-5
17475	0.000017475	1.7475e-5
17476	0.000017476	1.7476e-5
17477	0.000017477	1.7477e-5
17478	0.000017478	1.7478e-5
17479	0.000017479	1.7479e-5
17480	0.00001748	1.748e-5
17481	0.000017481	1.7481e-5
17482	0.000017482	1.7482e-5
17483	0.000017483	1.7483e-5
17484	0.000017484	1.7484e-5
17485	0.000017485	1.7485e-5
17486	0.000017486	1.7486e-5
17487	0.000017487	1.7487e-5
17488	0.000017488	1.7488e-5
17489	0.000017489	1.7489e-5
17490	0.00001749	1.749e-5
17491	0.000017491	1.7491e-5
17492	0.000017492	1.7492e-5
17493	0.000017493	1.7493e-5
17494	0.000017494	1.7494e-5
17495	0.000017495	1.7495e-5
17496	0.000017496	1.7496e-5
17497	0.000017497	1.7497e-5
17498	0.000017498	1.7498e-5
17499	0.000017499	1.7499e-5
17500	0.0000175	1.75e-5
17501	0.000017501	1.7501e-5
17502	0.000017502	1.7502e-5
17503	0.000017503	1.7503e-5
17504	0.000017504	1.7504e-5
17505	0.000017505	1.7505e-5
17506	0.000017506	1.7506e-5
17507	0.000017507	1.7507e-5
17508	0.000017508	1.7508e-5
17509	0.000017509	1.7509e-5
17510	0.00001751	1.751e-5

17511	0.000017511	1.7511e-5
17512	0.000017512	1.7512e-5
17513	0.000017513	1.7513e-5
17514	0.000017514	1.7514e-5
17515	0.000017515	1.7515e-5
17516	0.000017516	1.7516e-5
17517	0.000017517	1.7517e-5
17518	0.000017518	1.7518e-5
17519	0.000017519	1.7519e-5
17520	0.00001752	1.752e-5
17521	0.000017521	1.7521e-5
17522	0.000017522	1.7522e-5
17523	0.000017523	1.7523e-5
17524	0.000017524	1.7524e-5
17525	0.000017525	1.7525e-5
17526	0.000017526	1.7526e-5
17527	0.000017527	1.7527e-5
17528	0.000017528	1.7528e-5
17529	0.000017529	1.7529e-5
17530	0.00001753	1.753e-5
17531	0.000017531	1.7531e-5
17532	0.000017532	1.7532e-5
17533	0.000017533	1.7533e-5
17534	0.000017534	1.7534e-5
17535	0.000017535	1.7535e-5
17536	0.000017536	1.7536e-5
17537	0.000017537	1.7537e-5
17538	0.000017538	1.7538e-5
17539	0.000017539	1.7539e-5
17540	0.00001754	1.754e-5
17541	0.000017541	1.7541e-5
17542	0.000017542	1.7542e-5
17543	0.000017543	1.7543e-5
17544	0.000017544	1.7544e-5
17545	0.000017545	1.7545e-5
17546	0.000017546	1.7546e-5
17547	0.000017547	1.7547e-5
17548	0.000017548	1.7548e-5

17549	0.000017549	1.7549e-5
17550	0.00001755	1.755e-5
17551	0.000017551	1.7551e-5
17552	0.000017552	1.7552e-5
17553	0.000017553	1.7553e-5
17554	0.000017554	1.7554e-5
17555	0.000017555	1.7555e-5
17556	0.000017556	1.7556e-5
17557	0.000017557	1.7557e-5
17558	0.000017558	1.7558e-5
17559	0.000017559	1.7559e-5
17560	0.00001756	1.756e-5
17561	0.000017561	1.7561e-5
17562	0.000017562	1.7562e-5
17563	0.000017563	1.7563e-5
17564	0.000017564	1.7564e-5
17565	0.000017565	1.7565e-5
17566	0.000017566	1.7566e-5
17567	0.000017567	1.7567e-5
17568	0.000017568	1.7568e-5
17569	0.000017569	1.7569e-5
17570	0.00001757	1.757e-5
17571	0.000017571	1.7571e-5
17572	0.000017572	1.7572e-5
17573	0.000017573	1.7573e-5
17574	0.000017574	1.7574e-5
17575	0.000017575	1.7575e-5
17576	0.000017576	1.7576e-5
17577	0.000017577	1.7577e-5
17578	0.000017578	1.7578e-5
17579	0.000017579	1.7579e-5
17580	0.00001758	1.758e-5
17581	0.000017581	1.7581e-5
17582	0.000017582	1.7582e-5
17583	0.000017583	1.7583e-5
17584	0.000017584	1.7584e-5
17585	0.000017585	1.7585e-5
17586	0.000017586	1.7586e-5

17587	0.000017587	1.7587e-5
17588	0.000017588	1.7588e-5
17589	0.000017589	1.7589e-5
17590	0.00001759	1.759e-5
17591	0.000017591	1.7591e-5
17592	0.000017592	1.7592e-5
17593	0.000017593	1.7593e-5
17594	0.000017594	1.7594e-5
17595	0.000017595	1.7595e-5
17596	0.000017596	1.7596e-5
17597	0.000017597	1.7597e-5
17598	0.000017598	1.7598e-5
17599	0.000017599	1.7599e-5
17600	0.0000176	1.76e-5
17601	0.000017601	1.7601e-5
17602	0.000017602	1.7602e-5
17603	0.000017603	1.7603e-5
17604	0.000017604	1.7604e-5
17605	0.000017605	1.7605e-5
17606	0.000017606	1.7606e-5
17607	0.000017607	1.7607e-5
17608	0.000017608	1.7608e-5
17609	0.000017609	1.7609e-5
17610	0.00001761	1.761e-5
17611	0.000017611	1.7611e-5
17612	0.000017612	1.7612e-5
17613	0.000017613	1.7613e-5
17614	0.000017614	1.7614e-5
17615	0.000017615	1.7615e-5
17616	0.000017616	1.7616e-5
17617	0.000017617	1.7617e-5
17618	0.000017618	1.7618e-5
17619	0.000017619	1.7619e-5
17620	0.00001762	1.762e-5
17621	0.000017621	1.7621e-5
17622	0.000017622	1.7622e-5
17623	0.000017623	1.7623e-5
17624	0.000017624	1.7624e-5

17625	0.000017625	1.7625e-5
17626	0.000017626	1.7626e-5
17627	0.000017627	1.7627e-5
17628	0.000017628	1.7628e-5
17629	0.000017629	1.7629e-5
17630	0.00001763	1.763e-5
17631	0.000017631	1.7631e-5
17632	0.000017632	1.7632e-5
17633	0.000017633	1.7633e-5
17634	0.000017634	1.7634e-5
17635	0.000017635	1.7635e-5
17636	0.000017636	1.7636e-5
17637	0.000017637	1.7637e-5
17638	0.000017638	1.7638e-5
17639	0.000017639	1.7639e-5
17640	0.00001764	1.764e-5
17641	0.000017641	1.7641e-5
17642	0.000017642	1.7642e-5
17643	0.000017643	1.7643e-5
17644	0.000017644	1.7644e-5
17645	0.000017645	1.7645e-5
17646	0.000017646	1.7646e-5
17647	0.000017647	1.7647e-5
17648	0.000017648	1.7648e-5
17649	0.000017649	1.7649e-5
17650	0.00001765	1.765e-5
17651	0.000017651	1.7651e-5
17652	0.000017652	1.7652e-5
17653	0.000017653	1.7653e-5
17654	0.000017654	1.7654e-5
17655	0.000017655	1.7655e-5
17656	0.000017656	1.7656e-5
17657	0.000017657	1.7657e-5
17658	0.000017658	1.7658e-5
17659	0.000017659	1.7659e-5
17660	0.00001766	1.766e-5
17661	0.000017661	1.7661e-5
17662	0.000017662	1.7662e-5

17663	0.000017663	1.7663e-5
17664	0.000017664	1.7664e-5
17665	0.000017665	1.7665e-5
17666	0.000017666	1.7666e-5
17667	0.000017667	1.7667e-5
17668	0.000017668	1.7668e-5
17669	0.000017669	1.7669e-5
17670	0.00001767	1.767e-5
17671	0.000017671	1.7671e-5
17672	0.000017672	1.7672e-5
17673	0.000017673	1.7673e-5
17674	0.000017674	1.7674e-5
17675	0.000017675	1.7675e-5
17676	0.000017676	1.7676e-5
17677	0.000017677	1.7677e-5
17678	0.000017678	1.7678e-5
17679	0.000017679	1.7679e-5
17680	0.00001768	1.768e-5
17681	0.000017681	1.7681e-5
17682	0.000017682	1.7682e-5
17683	0.000017683	1.7683e-5
17684	0.000017684	1.7684e-5
17685	0.000017685	1.7685e-5
17686	0.000017686	1.7686e-5
17687	0.000017687	1.7687e-5
17688	0.000017688	1.7688e-5
17689	0.000017689	1.7689e-5
17690	0.00001769	1.769e-5
17691	0.000017691	1.7691e-5
17692	0.000017692	1.7692e-5
17693	0.000017693	1.7693e-5
17694	0.000017694	1.7694e-5
17695	0.000017695	1.7695e-5
17696	0.000017696	1.7696e-5
17697	0.000017697	1.7697e-5
17698	0.000017698	1.7698e-5
17699	0.000017699	1.7699e-5
17700	0.0000177	1.77e-5

17701	0.000017701	1.7701e-5
17702	0.000017702	1.7702e-5
17703	0.000017703	1.7703e-5
17704	0.000017704	1.7704e-5
17705	0.000017705	1.7705e-5
17706	0.000017706	1.7706e-5
17707	0.000017707	1.7707e-5
17708	0.000017708	1.7708e-5
17709	0.000017709	1.7709e-5
17710	0.00001771	1.771e-5
17711	0.000017711	1.7711e-5
17712	0.000017712	1.7712e-5
17713	0.000017713	1.7713e-5
17714	0.000017714	1.7714e-5
17715	0.000017715	1.7715e-5
17716	0.000017716	1.7716e-5
17717	0.000017717	1.7717e-5
17718	0.000017718	1.7718e-5
17719	0.000017719	1.7719e-5
17720	0.00001772	1.772e-5
17721	0.000017721	1.7721e-5
17722	0.000017722	1.7722e-5
17723	0.000017723	1.7723e-5
17724	0.000017724	1.7724e-5
17725	0.000017725	1.7725e-5
17726	0.000017726	1.7726e-5
17727	0.000017727	1.7727e-5
17728	0.000017728	1.7728e-5
17729	0.000017729	1.7729e-5
17730	0.00001773	1.773e-5
17731	0.000017731	1.7731e-5
17732	0.000017732	1.7732e-5
17733	0.000017733	1.7733e-5
17734	0.000017734	1.7734e-5
17735	0.000017735	1.7735e-5
17736	0.000017736	1.7736e-5
17737	0.000017737	1.7737e-5
17738	0.000017738	1.7738e-5

17739	0.000017739	1.7739e-5
17740	0.00001774	1.774e-5
17741	0.000017741	1.7741e-5
17742	0.000017742	1.7742e-5
17743	0.000017743	1.7743e-5
17744	0.000017744	1.7744e-5
17745	0.000017745	1.7745e-5
17746	0.000017746	1.7746e-5
17747	0.000017747	1.7747e-5
17748	0.000017748	1.7748e-5
17749	0.000017749	1.7749e-5
17750	0.00001775	1.775e-5
17751	0.000017751	1.7751e-5
17752	0.000017752	1.7752e-5
17753	0.000017753	1.7753e-5
17754	0.000017754	1.7754e-5
17755	0.000017755	1.7755e-5
17756	0.000017756	1.7756e-5
17757	0.000017757	1.7757e-5
17758	0.000017758	1.7758e-5
17759	0.000017759	1.7759e-5
17760	0.00001776	1.776e-5
17761	0.000017761	1.7761e-5
17762	0.000017762	1.7762e-5
17763	0.000017763	1.7763e-5
17764	0.000017764	1.7764e-5
17765	0.000017765	1.7765e-5
17766	0.000017766	1.7766e-5
17767	0.000017767	1.7767e-5
17768	0.000017768	1.7768e-5
17769	0.000017769	1.7769e-5
17770	0.00001777	1.777e-5
17771	0.000017771	1.7771e-5
17772	0.000017772	1.7772e-5
17773	0.000017773	1.7773e-5
17774	0.000017774	1.7774e-5
17775	0.000017775	1.7775e-5
17776	0.000017776	1.7776e-5

17777	0.000017777	1.7777e-5
17778	0.000017778	1.7778e-5
17779	0.000017779	1.7779e-5
17780	0.00001778	1.778e-5
17781	0.000017781	1.7781e-5
17782	0.000017782	1.7782e-5
17783	0.000017783	1.7783e-5
17784	0.000017784	1.7784e-5
17785	0.000017785	1.7785e-5
17786	0.000017786	1.7786e-5
17787	0.000017787	1.7787e-5
17788	0.000017788	1.7788e-5
17789	0.000017789	1.7789e-5
17790	0.00001779	1.779e-5
17791	0.000017791	1.7791e-5
17792	0.000017792	1.7792e-5
17793	0.000017793	1.7793e-5
17794	0.000017794	1.7794e-5
17795	0.000017795	1.7795e-5
17796	0.000017796	1.7796e-5
17797	0.000017797	1.7797e-5
17798	0.000017798	1.7798e-5
17799	0.000017799	1.7799e-5
17800	0.0000178	1.78e-5
17801	0.000017801	1.7801e-5
17802	0.000017802	1.7802e-5
17803	0.000017803	1.7803e-5
17804	0.000017804	1.7804e-5
17805	0.000017805	1.7805e-5
17806	0.000017806	1.7806e-5
17807	0.000017807	1.7807e-5
17808	0.000017808	1.7808e-5
17809	0.000017809	1.7809e-5
17810	0.00001781	1.781e-5
17811	0.000017811	1.7811e-5
17812	0.000017812	1.7812e-5
17813	0.000017813	1.7813e-5
17814	0.000017814	1.7814e-5

17815	0.000017815	1.7815e-5
17816	0.000017816	1.7816e-5
17817	0.000017817	1.7817e-5
17818	0.000017818	1.7818e-5
17819	0.000017819	1.7819e-5
17820	0.00001782	1.782e-5
17821	0.000017821	1.7821e-5
17822	0.000017822	1.7822e-5
17823	0.000017823	1.7823e-5
17824	0.000017824	1.7824e-5
17825	0.000017825	1.7825e-5
17826	0.000017826	1.7826e-5
17827	0.000017827	1.7827e-5
17828	0.000017828	1.7828e-5
17829	0.000017829	1.7829e-5
17830	0.00001783	1.783e-5
17831	0.000017831	1.7831e-5
17832	0.000017832	1.7832e-5
17833	0.000017833	1.7833e-5
17834	0.000017834	1.7834e-5
17835	0.000017835	1.7835e-5
17836	0.000017836	1.7836e-5
17837	0.000017837	1.7837e-5
17838	0.000017838	1.7838e-5
17839	0.000017839	1.7839e-5
17840	0.00001784	1.784e-5
17841	0.000017841	1.7841e-5
17842	0.000017842	1.7842e-5
17843	0.000017843	1.7843e-5
17844	0.000017844	1.7844e-5
17845	0.000017845	1.7845e-5
17846	0.000017846	1.7846e-5
17847	0.000017847	1.7847e-5
17848	0.000017848	1.7848e-5
17849	0.000017849	1.7849e-5
17850	0.00001785	1.785e-5
17851	0.000017851	1.7851e-5
17852	0.000017852	1.7852e-5

17853	0.000017853	1.7853e-5
17854	0.000017854	1.7854e-5
17855	0.000017855	1.7855e-5
17856	0.000017856	1.7856e-5
17857	0.000017857	1.7857e-5
17858	0.000017858	1.7858e-5
17859	0.000017859	1.7859e-5
17860	0.00001786	1.786e-5
17861	0.000017861	1.7861e-5
17862	0.000017862	1.7862e-5
17863	0.000017863	1.7863e-5
17864	0.000017864	1.7864e-5
17865	0.000017865	1.7865e-5
17866	0.000017866	1.7866e-5
17867	0.000017867	1.7867e-5
17868	0.000017868	1.7868e-5
17869	0.000017869	1.7869e-5
17870	0.00001787	1.787e-5
17871	0.000017871	1.7871e-5
17872	0.000017872	1.7872e-5
17873	0.000017873	1.7873e-5
17874	0.000017874	1.7874e-5
17875	0.000017875	1.7875e-5
17876	0.000017876	1.7876e-5
17877	0.000017877	1.7877e-5
17878	0.000017878	1.7878e-5
17879	0.000017879	1.7879e-5
17880	0.00001788	1.788e-5
17881	0.000017881	1.7881e-5
17882	0.000017882	1.7882e-5
17883	0.000017883	1.7883e-5
17884	0.000017884	1.7884e-5
17885	0.000017885	1.7885e-5
17886	0.000017886	1.7886e-5
17887	0.000017887	1.7887e-5
17888	0.000017888	1.7888e-5
17889	0.000017889	1.7889e-5
17890	0.00001789	1.789e-5

17891	0.000017891	1.7891e-5
17892	0.000017892	1.7892e-5
17893	0.000017893	1.7893e-5
17894	0.000017894	1.7894e-5
17895	0.000017895	1.7895e-5
17896	0.000017896	1.7896e-5
17897	0.000017897	1.7897e-5
17898	0.000017898	1.7898e-5
17899	0.000017899	1.7899e-5
17900	0.0000179	1.79e-5
17901	0.000017901	1.7901e-5
17902	0.000017902	1.7902e-5
17903	0.000017903	1.7903e-5
17904	0.000017904	1.7904e-5
17905	0.000017905	1.7905e-5
17906	0.000017906	1.7906e-5
17907	0.000017907	1.7907e-5
17908	0.000017908	1.7908e-5
17909	0.000017909	1.7909e-5
17910	0.00001791	1.791e-5
17911	0.000017911	1.7911e-5
17912	0.000017912	1.7912e-5
17913	0.000017913	1.7913e-5
17914	0.000017914	1.7914e-5
17915	0.000017915	1.7915e-5
17916	0.000017916	1.7916e-5
17917	0.000017917	1.7917e-5
17918	0.000017918	1.7918e-5
17919	0.000017919	1.7919e-5
17920	0.00001792	1.792e-5
17921	0.000017921	1.7921e-5
17922	0.000017922	1.7922e-5
17923	0.000017923	1.7923e-5
17924	0.000017924	1.7924e-5
17925	0.000017925	1.7925e-5
17926	0.000017926	1.7926e-5
17927	0.000017927	1.7927e-5
17928	0.000017928	1.7928e-5

17929	0.000017929	1.7929e-5
17930	0.00001793	1.793e-5
17931	0.000017931	1.7931e-5
17932	0.000017932	1.7932e-5
17933	0.000017933	1.7933e-5
17934	0.000017934	1.7934e-5
17935	0.000017935	1.7935e-5
17936	0.000017936	1.7936e-5
17937	0.000017937	1.7937e-5
17938	0.000017938	1.7938e-5
17939	0.000017939	1.7939e-5
17940	0.00001794	1.794e-5
17941	0.000017941	1.7941e-5
17942	0.000017942	1.7942e-5
17943	0.000017943	1.7943e-5
17944	0.000017944	1.7944e-5
17945	0.000017945	1.7945e-5
17946	0.000017946	1.7946e-5
17947	0.000017947	1.7947e-5
17948	0.000017948	1.7948e-5
17949	0.000017949	1.7949e-5
17950	0.00001795	1.795e-5
17951	0.000017951	1.7951e-5
17952	0.000017952	1.7952e-5
17953	0.000017953	1.7953e-5
17954	0.000017954	1.7954e-5
17955	0.000017955	1.7955e-5
17956	0.000017956	1.7956e-5
17957	0.000017957	1.7957e-5
17958	0.000017958	1.7958e-5
17959	0.000017959	1.7959e-5
17960	0.00001796	1.796e-5
17961	0.000017961	1.7961e-5
17962	0.000017962	1.7962e-5
17963	0.000017963	1.7963e-5
17964	0.000017964	1.7964e-5
17965	0.000017965	1.7965e-5
17966	0.000017966	1.7966e-5

17967	0.000017967	1.7967e-5
17968	0.000017968	1.7968e-5
17969	0.000017969	1.7969e-5
17970	0.00001797	1.797e-5
17971	0.000017971	1.7971e-5
17972	0.000017972	1.7972e-5
17973	0.000017973	1.7973e-5
17974	0.000017974	1.7974e-5
17975	0.000017975	1.7975e-5
17976	0.000017976	1.7976e-5
17977	0.000017977	1.7977e-5
17978	0.000017978	1.7978e-5
17979	0.000017979	1.7979e-5
17980	0.00001798	1.798e-5
17981	0.000017981	1.7981e-5
17982	0.000017982	1.7982e-5
17983	0.000017983	1.7983e-5
17984	0.000017984	1.7984e-5
17985	0.000017985	1.7985e-5
17986	0.000017986	1.7986e-5
17987	0.000017987	1.7987e-5
17988	0.000017988	1.7988e-5
17989	0.000017989	1.7989e-5
17990	0.00001799	1.799e-5
17991	0.000017991	1.7991e-5
17992	0.000017992	1.7992e-5
17993	0.000017993	1.7993e-5
17994	0.000017994	1.7994e-5
17995	0.000017995	1.7995e-5
17996	0.000017996	1.7996e-5
17997	0.000017997	1.7997e-5
17998	0.000017998	1.7998e-5
17999	0.000017999	1.7999e-5
18000	0.000018	1.8e-5
18001	0.000018001	1.8001e-5
18002	0.000018002	1.8002e-5
18003	0.000018003	1.8003e-5
18004	0.000018004	1.8004e-5

18005	0.000018005	1.8005e-5
18006	0.000018006	1.8006e-5
18007	0.000018007	1.8007e-5
18008	0.000018008	1.8008e-5
18009	0.000018009	1.8009e-5
18010	0.00001801	1.801e-5
18011	0.000018011	1.8011e-5
18012	0.000018012	1.8012e-5
18013	0.000018013	1.8013e-5
18014	0.000018014	1.8014e-5
18015	0.000018015	1.8015e-5
18016	0.000018016	1.8016e-5
18017	0.000018017	1.8017e-5
18018	0.000018018	1.8018e-5
18019	0.000018019	1.8019e-5
18020	0.00001802	1.802e-5
18021	0.000018021	1.8021e-5
18022	0.000018022	1.8022e-5
18023	0.000018023	1.8023e-5
18024	0.000018024	1.8024e-5
18025	0.000018025	1.8025e-5
18026	0.000018026	1.8026e-5
18027	0.000018027	1.8027e-5
18028	0.000018028	1.8028e-5
18029	0.000018029	1.8029e-5
18030	0.00001803	1.803e-5
18031	0.000018031	1.8031e-5
18032	0.000018032	1.8032e-5
18033	0.000018033	1.8033e-5
18034	0.000018034	1.8034e-5
18035	0.000018035	1.8035e-5
18036	0.000018036	1.8036e-5
18037	0.000018037	1.8037e-5
18038	0.000018038	1.8038e-5
18039	0.000018039	1.8039e-5
18040	0.00001804	1.804e-5
18041	0.000018041	1.8041e-5
18042	0.000018042	1.8042e-5

18043	0.000018043	1.8043e-5
18044	0.000018044	1.8044e-5
18045	0.000018045	1.8045e-5
18046	0.000018046	1.8046e-5
18047	0.000018047	1.8047e-5
18048	0.000018048	1.8048e-5
18049	0.000018049	1.8049e-5
18050	0.00001805	1.805e-5
18051	0.000018051	1.8051e-5
18052	0.000018052	1.8052e-5
18053	0.000018053	1.8053e-5
18054	0.000018054	1.8054e-5
18055	0.000018055	1.8055e-5
18056	0.000018056	1.8056e-5
18057	0.000018057	1.8057e-5
18058	0.000018058	1.8058e-5
18059	0.000018059	1.8059e-5
18060	0.00001806	1.806e-5
18061	0.000018061	1.8061e-5
18062	0.000018062	1.8062e-5
18063	0.000018063	1.8063e-5
18064	0.000018064	1.8064e-5
18065	0.000018065	1.8065e-5
18066	0.000018066	1.8066e-5
18067	0.000018067	1.8067e-5
18068	0.000018068	1.8068e-5
18069	0.000018069	1.8069e-5
18070	0.00001807	1.807e-5
18071	0.000018071	1.8071e-5
18072	0.000018072	1.8072e-5
18073	0.000018073	1.8073e-5
18074	0.000018074	1.8074e-5
18075	0.000018075	1.8075e-5
18076	0.000018076	1.8076e-5
18077	0.000018077	1.8077e-5
18078	0.000018078	1.8078e-5
18079	0.000018079	1.8079e-5
18080	0.00001808	1.808e-5

18081	0.000018081	1.8081e-5
18082	0.000018082	1.8082e-5
18083	0.000018083	1.8083e-5
18084	0.000018084	1.8084e-5
18085	0.000018085	1.8085e-5
18086	0.000018086	1.8086e-5
18087	0.000018087	1.8087e-5
18088	0.000018088	1.8088e-5
18089	0.000018089	1.8089e-5
18090	0.00001809	1.809e-5
18091	0.000018091	1.8091e-5
18092	0.000018092	1.8092e-5
18093	0.000018093	1.8093e-5
18094	0.000018094	1.8094e-5
18095	0.000018095	1.8095e-5
18096	0.000018096	1.8096e-5
18097	0.000018097	1.8097e-5
18098	0.000018098	1.8098e-5
18099	0.000018099	1.8099e-5
18100	0.0000181	1.81e-5
18101	0.000018101	1.8101e-5
18102	0.000018102	1.8102e-5
18103	0.000018103	1.8103e-5
18104	0.000018104	1.8104e-5
18105	0.000018105	1.8105e-5
18106	0.000018106	1.8106e-5
18107	0.000018107	1.8107e-5
18108	0.000018108	1.8108e-5
18109	0.000018109	1.8109e-5
18110	0.00001811	1.811e-5
18111	0.000018111	1.8111e-5
18112	0.000018112	1.8112e-5
18113	0.000018113	1.8113e-5
18114	0.000018114	1.8114e-5
18115	0.000018115	1.8115e-5
18116	0.000018116	1.8116e-5
18117	0.000018117	1.8117e-5
18118	0.000018118	1.8118e-5

18119	0.000018119	1.8119e-5
18120	0.00001812	1.812e-5
18121	0.000018121	1.8121e-5
18122	0.000018122	1.8122e-5
18123	0.000018123	1.8123e-5
18124	0.000018124	1.8124e-5
18125	0.000018125	1.8125e-5
18126	0.000018126	1.8126e-5
18127	0.000018127	1.8127e-5
18128	0.000018128	1.8128e-5
18129	0.000018129	1.8129e-5
18130	0.00001813	1.813e-5
18131	0.000018131	1.8131e-5
18132	0.000018132	1.8132e-5
18133	0.000018133	1.8133e-5
18134	0.000018134	1.8134e-5
18135	0.000018135	1.8135e-5
18136	0.000018136	1.8136e-5
18137	0.000018137	1.8137e-5
18138	0.000018138	1.8138e-5
18139	0.000018139	1.8139e-5
18140	0.00001814	1.814e-5
18141	0.000018141	1.8141e-5
18142	0.000018142	1.8142e-5
18143	0.000018143	1.8143e-5
18144	0.000018144	1.8144e-5
18145	0.000018145	1.8145e-5
18146	0.000018146	1.8146e-5
18147	0.000018147	1.8147e-5
18148	0.000018148	1.8148e-5
18149	0.000018149	1.8149e-5
18150	0.00001815	1.815e-5
18151	0.000018151	1.8151e-5
18152	0.000018152	1.8152e-5
18153	0.000018153	1.8153e-5
18154	0.000018154	1.8154e-5
18155	0.000018155	1.8155e-5
18156	0.000018156	1.8156e-5

18157	0.000018157	1.8157e-5
18158	0.000018158	1.8158e-5
18159	0.000018159	1.8159e-5
18160	0.00001816	1.816e-5
18161	0.000018161	1.8161e-5
18162	0.000018162	1.8162e-5
18163	0.000018163	1.8163e-5
18164	0.000018164	1.8164e-5
18165	0.000018165	1.8165e-5
18166	0.000018166	1.8166e-5
18167	0.000018167	1.8167e-5
18168	0.000018168	1.8168e-5
18169	0.000018169	1.8169e-5
18170	0.00001817	1.817e-5
18171	0.000018171	1.8171e-5
18172	0.000018172	1.8172e-5
18173	0.000018173	1.8173e-5
18174	0.000018174	1.8174e-5
18175	0.000018175	1.8175e-5
18176	0.000018176	1.8176e-5
18177	0.000018177	1.8177e-5
18178	0.000018178	1.8178e-5
18179	0.000018179	1.8179e-5
18180	0.00001818	1.818e-5
18181	0.000018181	1.8181e-5
18182	0.000018182	1.8182e-5
18183	0.000018183	1.8183e-5
18184	0.000018184	1.8184e-5
18185	0.000018185	1.8185e-5
18186	0.000018186	1.8186e-5
18187	0.000018187	1.8187e-5
18188	0.000018188	1.8188e-5
18189	0.000018189	1.8189e-5
18190	0.00001819	1.819e-5
18191	0.000018191	1.8191e-5
18192	0.000018192	1.8192e-5
18193	0.000018193	1.8193e-5
18194	0.000018194	1.8194e-5

18195	0.000018195	1.8195e-5
18196	0.000018196	1.8196e-5
18197	0.000018197	1.8197e-5
18198	0.000018198	1.8198e-5
18199	0.000018199	1.8199e-5
18200	0.0000182	1.82e-5
18201	0.000018201	1.8201e-5
18202	0.000018202	1.8202e-5
18203	0.000018203	1.8203e-5
18204	0.000018204	1.8204e-5
18205	0.000018205	1.8205e-5
18206	0.000018206	1.8206e-5
18207	0.000018207	1.8207e-5
18208	0.000018208	1.8208e-5
18209	0.000018209	1.8209e-5
18210	0.00001821	1.821e-5
18211	0.000018211	1.8211e-5
18212	0.000018212	1.8212e-5
18213	0.000018213	1.8213e-5
18214	0.000018214	1.8214e-5
18215	0.000018215	1.8215e-5
18216	0.000018216	1.8216e-5
18217	0.000018217	1.8217e-5
18218	0.000018218	1.8218e-5
18219	0.000018219	1.8219e-5
18220	0.00001822	1.822e-5
18221	0.000018221	1.8221e-5
18222	0.000018222	1.8222e-5
18223	0.000018223	1.8223e-5
18224	0.000018224	1.8224e-5
18225	0.000018225	1.8225e-5
18226	0.000018226	1.8226e-5
18227	0.000018227	1.8227e-5
18228	0.000018228	1.8228e-5
18229	0.000018229	1.8229e-5
18230	0.00001823	1.823e-5
18231	0.000018231	1.8231e-5
18232	0.000018232	1.8232e-5

18233	0.000018233	1.8233e-5
18234	0.000018234	1.8234e-5
18235	0.000018235	1.8235e-5
18236	0.000018236	1.8236e-5
18237	0.000018237	1.8237e-5
18238	0.000018238	1.8238e-5
18239	0.000018239	1.8239e-5
18240	0.00001824	1.824e-5
18241	0.000018241	1.8241e-5
18242	0.000018242	1.8242e-5
18243	0.000018243	1.8243e-5
18244	0.000018244	1.8244e-5
18245	0.000018245	1.8245e-5
18246	0.000018246	1.8246e-5
18247	0.000018247	1.8247e-5
18248	0.000018248	1.8248e-5
18249	0.000018249	1.8249e-5
18250	0.00001825	1.825e-5
18251	0.000018251	1.8251e-5
18252	0.000018252	1.8252e-5
18253	0.000018253	1.8253e-5
18254	0.000018254	1.8254e-5
18255	0.000018255	1.8255e-5
18256	0.000018256	1.8256e-5
18257	0.000018257	1.8257e-5
18258	0.000018258	1.8258e-5
18259	0.000018259	1.8259e-5
18260	0.00001826	1.826e-5
18261	0.000018261	1.8261e-5
18262	0.000018262	1.8262e-5
18263	0.000018263	1.8263e-5
18264	0.000018264	1.8264e-5
18265	0.000018265	1.8265e-5
18266	0.000018266	1.8266e-5
18267	0.000018267	1.8267e-5
18268	0.000018268	1.8268e-5
18269	0.000018269	1.8269e-5
18270	0.00001827	1.827e-5

18271	0.000018271	1.8271e-5
18272	0.000018272	1.8272e-5
18273	0.000018273	1.8273e-5
18274	0.000018274	1.8274e-5
18275	0.000018275	1.8275e-5
18276	0.000018276	1.8276e-5
18277	0.000018277	1.8277e-5
18278	0.000018278	1.8278e-5
18279	0.000018279	1.8279e-5
18280	0.00001828	1.828e-5
18281	0.000018281	1.8281e-5
18282	0.000018282	1.8282e-5
18283	0.000018283	1.8283e-5
18284	0.000018284	1.8284e-5
18285	0.000018285	1.8285e-5
18286	0.000018286	1.8286e-5
18287	0.000018287	1.8287e-5
18288	0.000018288	1.8288e-5
18289	0.000018289	1.8289e-5
18290	0.00001829	1.829e-5
18291	0.000018291	1.8291e-5
18292	0.000018292	1.8292e-5
18293	0.000018293	1.8293e-5
18294	0.000018294	1.8294e-5
18295	0.000018295	1.8295e-5
18296	0.000018296	1.8296e-5
18297	0.000018297	1.8297e-5
18298	0.000018298	1.8298e-5
18299	0.000018299	1.8299e-5
18300	0.0000183	1.83e-5
18301	0.000018301	1.8301e-5
18302	0.000018302	1.8302e-5
18303	0.000018303	1.8303e-5
18304	0.000018304	1.8304e-5
18305	0.000018305	1.8305e-5
18306	0.000018306	1.8306e-5
18307	0.000018307	1.8307e-5
18308	0.000018308	1.8308e-5

18309	0.000018309	1.8309e-5
18310	0.00001831	1.831e-5
18311	0.000018311	1.8311e-5
18312	0.000018312	1.8312e-5
18313	0.000018313	1.8313e-5
18314	0.000018314	1.8314e-5
18315	0.000018315	1.8315e-5
18316	0.000018316	1.8316e-5
18317	0.000018317	1.8317e-5
18318	0.000018318	1.8318e-5
18319	0.000018319	1.8319e-5
18320	0.00001832	1.832e-5
18321	0.000018321	1.8321e-5
18322	0.000018322	1.8322e-5
18323	0.000018323	1.8323e-5
18324	0.000018324	1.8324e-5
18325	0.000018325	1.8325e-5
18326	0.000018326	1.8326e-5
18327	0.000018327	1.8327e-5
18328	0.000018328	1.8328e-5
18329	0.000018329	1.8329e-5
18330	0.00001833	1.833e-5
18331	0.000018331	1.8331e-5
18332	0.000018332	1.8332e-5
18333	0.000018333	1.8333e-5
18334	0.000018334	1.8334e-5
18335	0.000018335	1.8335e-5
18336	0.000018336	1.8336e-5
18337	0.000018337	1.8337e-5
18338	0.000018338	1.8338e-5
18339	0.000018339	1.8339e-5
18340	0.00001834	1.834e-5
18341	0.000018341	1.8341e-5
18342	0.000018342	1.8342e-5
18343	0.000018343	1.8343e-5
18344	0.000018344	1.8344e-5
18345	0.000018345	1.8345e-5
18346	0.000018346	1.8346e-5

18347	0.000018347	1.8347e-5
18348	0.000018348	1.8348e-5
18349	0.000018349	1.8349e-5
18350	0.00001835	1.835e-5
18351	0.000018351	1.8351e-5
18352	0.000018352	1.8352e-5
18353	0.000018353	1.8353e-5
18354	0.000018354	1.8354e-5
18355	0.000018355	1.8355e-5
18356	0.000018356	1.8356e-5
18357	0.000018357	1.8357e-5
18358	0.000018358	1.8358e-5
18359	0.000018359	1.8359e-5
18360	0.00001836	1.836e-5
18361	0.000018361	1.8361e-5
18362	0.000018362	1.8362e-5
18363	0.000018363	1.8363e-5
18364	0.000018364	1.8364e-5
18365	0.000018365	1.8365e-5
18366	0.000018366	1.8366e-5
18367	0.000018367	1.8367e-5
18368	0.000018368	1.8368e-5
18369	0.000018369	1.8369e-5
18370	0.00001837	1.837e-5
18371	0.000018371	1.8371e-5
18372	0.000018372	1.8372e-5
18373	0.000018373	1.8373e-5
18374	0.000018374	1.8374e-5
18375	0.000018375	1.8375e-5
18376	0.000018376	1.8376e-5
18377	0.000018377	1.8377e-5
18378	0.000018378	1.8378e-5
18379	0.000018379	1.8379e-5
18380	0.00001838	1.838e-5
18381	0.000018381	1.8381e-5
18382	0.000018382	1.8382e-5
18383	0.000018383	1.8383e-5
18384	0.000018384	1.8384e-5

18385	0.000018385	1.8385e-5
18386	0.000018386	1.8386e-5
18387	0.000018387	1.8387e-5
18388	0.000018388	1.8388e-5
18389	0.000018389	1.8389e-5
18390	0.00001839	1.839e-5
18391	0.000018391	1.8391e-5
18392	0.000018392	1.8392e-5
18393	0.000018393	1.8393e-5
18394	0.000018394	1.8394e-5
18395	0.000018395	1.8395e-5
18396	0.000018396	1.8396e-5
18397	0.000018397	1.8397e-5
18398	0.000018398	1.8398e-5
18399	0.000018399	1.8399e-5
18400	0.0000184	1.84e-5
18401	0.000018401	1.8401e-5
18402	0.000018402	1.8402e-5
18403	0.000018403	1.8403e-5
18404	0.000018404	1.8404e-5
18405	0.000018405	1.8405e-5
18406	0.000018406	1.8406e-5
18407	0.000018407	1.8407e-5
18408	0.000018408	1.8408e-5
18409	0.000018409	1.8409e-5
18410	0.00001841	1.841e-5
18411	0.000018411	1.8411e-5
18412	0.000018412	1.8412e-5
18413	0.000018413	1.8413e-5
18414	0.000018414	1.8414e-5
18415	0.000018415	1.8415e-5
18416	0.000018416	1.8416e-5
18417	0.000018417	1.8417e-5
18418	0.000018418	1.8418e-5
18419	0.000018419	1.8419e-5
18420	0.00001842	1.842e-5
18421	0.000018421	1.8421e-5
18422	0.000018422	1.8422e-5

18423	0.000018423	1.8423e-5
18424	0.000018424	1.8424e-5
18425	0.000018425	1.8425e-5
18426	0.000018426	1.8426e-5
18427	0.000018427	1.8427e-5
18428	0.000018428	1.8428e-5
18429	0.000018429	1.8429e-5
18430	0.00001843	1.843e-5
18431	0.000018431	1.8431e-5
18432	0.000018432	1.8432e-5
18433	0.000018433	1.8433e-5
18434	0.000018434	1.8434e-5
18435	0.000018435	1.8435e-5
18436	0.000018436	1.8436e-5
18437	0.000018437	1.8437e-5
18438	0.000018438	1.8438e-5
18439	0.000018439	1.8439e-5
18440	0.00001844	1.844e-5
18441	0.000018441	1.8441e-5
18442	0.000018442	1.8442e-5
18443	0.000018443	1.8443e-5
18444	0.000018444	1.8444e-5
18445	0.000018445	1.8445e-5
18446	0.000018446	1.8446e-5
18447	0.000018447	1.8447e-5
18448	0.000018448	1.8448e-5
18449	0.000018449	1.8449e-5
18450	0.00001845	1.845e-5
18451	0.000018451	1.8451e-5
18452	0.000018452	1.8452e-5
18453	0.000018453	1.8453e-5
18454	0.000018454	1.8454e-5
18455	0.000018455	1.8455e-5
18456	0.000018456	1.8456e-5
18457	0.000018457	1.8457e-5
18458	0.000018458	1.8458e-5
18459	0.000018459	1.8459e-5
18460	0.00001846	1.846e-5

18461	0.000018461	1.8461e-5
18462	0.000018462	1.8462e-5
18463	0.000018463	1.8463e-5
18464	0.000018464	1.8464e-5
18465	0.000018465	1.8465e-5
18466	0.000018466	1.8466e-5
18467	0.000018467	1.8467e-5
18468	0.000018468	1.8468e-5
18469	0.000018469	1.8469e-5
18470	0.00001847	1.847e-5
18471	0.000018471	1.8471e-5
18472	0.000018472	1.8472e-5
18473	0.000018473	1.8473e-5
18474	0.000018474	1.8474e-5
18475	0.000018475	1.8475e-5
18476	0.000018476	1.8476e-5
18477	0.000018477	1.8477e-5
18478	0.000018478	1.8478e-5
18479	0.000018479	1.8479e-5
18480	0.00001848	1.848e-5
18481	0.000018481	1.8481e-5
18482	0.000018482	1.8482e-5
18483	0.000018483	1.8483e-5
18484	0.000018484	1.8484e-5
18485	0.000018485	1.8485e-5
18486	0.000018486	1.8486e-5
18487	0.000018487	1.8487e-5
18488	0.000018488	1.8488e-5
18489	0.000018489	1.8489e-5
18490	0.00001849	1.849e-5
18491	0.000018491	1.8491e-5
18492	0.000018492	1.8492e-5
18493	0.000018493	1.8493e-5
18494	0.000018494	1.8494e-5
18495	0.000018495	1.8495e-5
18496	0.000018496	1.8496e-5
18497	0.000018497	1.8497e-5
18498	0.000018498	1.8498e-5

18499	0.000018499	1.8499e-5
18500	0.0000185	1.85e-5
18501	0.000018501	1.8501e-5
18502	0.000018502	1.8502e-5
18503	0.000018503	1.8503e-5
18504	0.000018504	1.8504e-5
18505	0.000018505	1.8505e-5
18506	0.000018506	1.8506e-5
18507	0.000018507	1.8507e-5
18508	0.000018508	1.8508e-5
18509	0.000018509	1.8509e-5
18510	0.00001851	1.851e-5
18511	0.000018511	1.8511e-5
18512	0.000018512	1.8512e-5
18513	0.000018513	1.8513e-5
18514	0.000018514	1.8514e-5
18515	0.000018515	1.8515e-5
18516	0.000018516	1.8516e-5
18517	0.000018517	1.8517e-5
18518	0.000018518	1.8518e-5
18519	0.000018519	1.8519e-5
18520	0.00001852	1.852e-5
18521	0.000018521	1.8521e-5
18522	0.000018522	1.8522e-5
18523	0.000018523	1.8523e-5
18524	0.000018524	1.8524e-5
18525	0.000018525	1.8525e-5
18526	0.000018526	1.8526e-5
18527	0.000018527	1.8527e-5
18528	0.000018528	1.8528e-5
18529	0.000018529	1.8529e-5
18530	0.00001853	1.853e-5
18531	0.000018531	1.8531e-5
18532	0.000018532	1.8532e-5
18533	0.000018533	1.8533e-5
18534	0.000018534	1.8534e-5
18535	0.000018535	1.8535e-5
18536	0.000018536	1.8536e-5

18537	0.000018537	1.8537e-5
18538	0.000018538	1.8538e-5
18539	0.000018539	1.8539e-5
18540	0.00001854	1.854e-5
18541	0.000018541	1.8541e-5
18542	0.000018542	1.8542e-5
18543	0.000018543	1.8543e-5
18544	0.000018544	1.8544e-5
18545	0.000018545	1.8545e-5
18546	0.000018546	1.8546e-5
18547	0.000018547	1.8547e-5
18548	0.000018548	1.8548e-5
18549	0.000018549	1.8549e-5
18550	0.00001855	1.855e-5
18551	0.000018551	1.8551e-5
18552	0.000018552	1.8552e-5
18553	0.000018553	1.8553e-5
18554	0.000018554	1.8554e-5
18555	0.000018555	1.8555e-5
18556	0.000018556	1.8556e-5
18557	0.000018557	1.8557e-5
18558	0.000018558	1.8558e-5
18559	0.000018559	1.8559e-5
18560	0.00001856	1.856e-5
18561	0.000018561	1.8561e-5
18562	0.000018562	1.8562e-5
18563	0.000018563	1.8563e-5
18564	0.000018564	1.8564e-5
18565	0.000018565	1.8565e-5
18566	0.000018566	1.8566e-5
18567	0.000018567	1.8567e-5
18568	0.000018568	1.8568e-5
18569	0.000018569	1.8569e-5
18570	0.00001857	1.857e-5
18571	0.000018571	1.8571e-5
18572	0.000018572	1.8572e-5
18573	0.000018573	1.8573e-5
18574	0.000018574	1.8574e-5

18575	0.000018575	1.8575e-5
18576	0.000018576	1.8576e-5
18577	0.000018577	1.8577e-5
18578	0.000018578	1.8578e-5
18579	0.000018579	1.8579e-5
18580	0.00001858	1.858e-5
18581	0.000018581	1.8581e-5
18582	0.000018582	1.8582e-5
18583	0.000018583	1.8583e-5
18584	0.000018584	1.8584e-5
18585	0.000018585	1.8585e-5
18586	0.000018586	1.8586e-5
18587	0.000018587	1.8587e-5
18588	0.000018588	1.8588e-5
18589	0.000018589	1.8589e-5
18590	0.00001859	1.859e-5
18591	0.000018591	1.8591e-5
18592	0.000018592	1.8592e-5
18593	0.000018593	1.8593e-5
18594	0.000018594	1.8594e-5
18595	0.000018595	1.8595e-5
18596	0.000018596	1.8596e-5
18597	0.000018597	1.8597e-5
18598	0.000018598	1.8598e-5
18599	0.000018599	1.8599e-5
18600	0.0000186	1.86e-5
18601	0.000018601	1.8601e-5
18602	0.000018602	1.8602e-5
18603	0.000018603	1.8603e-5
18604	0.000018604	1.8604e-5
18605	0.000018605	1.8605e-5
18606	0.000018606	1.8606e-5
18607	0.000018607	1.8607e-5
18608	0.000018608	1.8608e-5
18609	0.000018609	1.8609e-5
18610	0.00001861	1.861e-5
18611	0.000018611	1.8611e-5
18612	0.000018612	1.8612e-5

18613	0.000018613	1.8613e-5
18614	0.000018614	1.8614e-5
18615	0.000018615	1.8615e-5
18616	0.000018616	1.8616e-5
18617	0.000018617	1.8617e-5
18618	0.000018618	1.8618e-5
18619	0.000018619	1.8619e-5
18620	0.00001862	1.862e-5
18621	0.000018621	1.8621e-5
18622	0.000018622	1.8622e-5
18623	0.000018623	1.8623e-5
18624	0.000018624	1.8624e-5
18625	0.000018625	1.8625e-5
18626	0.000018626	1.8626e-5
18627	0.000018627	1.8627e-5
18628	0.000018628	1.8628e-5
18629	0.000018629	1.8629e-5
18630	0.00001863	1.863e-5
18631	0.000018631	1.8631e-5
18632	0.000018632	1.8632e-5
18633	0.000018633	1.8633e-5
18634	0.000018634	1.8634e-5
18635	0.000018635	1.8635e-5
18636	0.000018636	1.8636e-5
18637	0.000018637	1.8637e-5
18638	0.000018638	1.8638e-5
18639	0.000018639	1.8639e-5
18640	0.00001864	1.864e-5
18641	0.000018641	1.8641e-5
18642	0.000018642	1.8642e-5
18643	0.000018643	1.8643e-5
18644	0.000018644	1.8644e-5
18645	0.000018645	1.8645e-5
18646	0.000018646	1.8646e-5
18647	0.000018647	1.8647e-5
18648	0.000018648	1.8648e-5
18649	0.000018649	1.8649e-5
18650	0.00001865	1.865e-5

18651	0.000018651	1.8651e-5
18652	0.000018652	1.8652e-5
18653	0.000018653	1.8653e-5
18654	0.000018654	1.8654e-5
18655	0.000018655	1.8655e-5
18656	0.000018656	1.8656e-5
18657	0.000018657	1.8657e-5
18658	0.000018658	1.8658e-5
18659	0.000018659	1.8659e-5
18660	0.00001866	1.866e-5
18661	0.000018661	1.8661e-5
18662	0.000018662	1.8662e-5
18663	0.000018663	1.8663e-5
18664	0.000018664	1.8664e-5
18665	0.000018665	1.8665e-5
18666	0.000018666	1.8666e-5
18667	0.000018667	1.8667e-5
18668	0.000018668	1.8668e-5
18669	0.000018669	1.8669e-5
18670	0.00001867	1.867e-5
18671	0.000018671	1.8671e-5
18672	0.000018672	1.8672e-5
18673	0.000018673	1.8673e-5
18674	0.000018674	1.8674e-5
18675	0.000018675	1.8675e-5
18676	0.000018676	1.8676e-5
18677	0.000018677	1.8677e-5
18678	0.000018678	1.8678e-5
18679	0.000018679	1.8679e-5
18680	0.00001868	1.868e-5
18681	0.000018681	1.8681e-5
18682	0.000018682	1.8682e-5
18683	0.000018683	1.8683e-5
18684	0.000018684	1.8684e-5
18685	0.000018685	1.8685e-5
18686	0.000018686	1.8686e-5
18687	0.000018687	1.8687e-5
18688	0.000018688	1.8688e-5

18689	0.000018689	1.8689e-5
18690	0.00001869	1.869e-5
18691	0.000018691	1.8691e-5
18692	0.000018692	1.8692e-5
18693	0.000018693	1.8693e-5
18694	0.000018694	1.8694e-5
18695	0.000018695	1.8695e-5
18696	0.000018696	1.8696e-5
18697	0.000018697	1.8697e-5
18698	0.000018698	1.8698e-5
18699	0.000018699	1.8699e-5
18700	0.0000187	1.87e-5
18701	0.000018701	1.8701e-5
18702	0.000018702	1.8702e-5
18703	0.000018703	1.8703e-5
18704	0.000018704	1.8704e-5
18705	0.000018705	1.8705e-5
18706	0.000018706	1.8706e-5
18707	0.000018707	1.8707e-5
18708	0.000018708	1.8708e-5
18709	0.000018709	1.8709e-5
18710	0.00001871	1.871e-5
18711	0.000018711	1.8711e-5
18712	0.000018712	1.8712e-5
18713	0.000018713	1.8713e-5
18714	0.000018714	1.8714e-5
18715	0.000018715	1.8715e-5
18716	0.000018716	1.8716e-5
18717	0.000018717	1.8717e-5
18718	0.000018718	1.8718e-5
18719	0.000018719	1.8719e-5
18720	0.00001872	1.872e-5
18721	0.000018721	1.8721e-5
18722	0.000018722	1.8722e-5
18723	0.000018723	1.8723e-5
18724	0.000018724	1.8724e-5
18725	0.000018725	1.8725e-5
18726	0.000018726	1.8726e-5

18727	0.000018727	1.8727e-5
18728	0.000018728	1.8728e-5
18729	0.000018729	1.8729e-5
18730	0.00001873	1.873e-5
18731	0.000018731	1.8731e-5
18732	0.000018732	1.8732e-5
18733	0.000018733	1.8733e-5
18734	0.000018734	1.8734e-5
18735	0.000018735	1.8735e-5
18736	0.000018736	1.8736e-5
18737	0.000018737	1.8737e-5
18738	0.000018738	1.8738e-5
18739	0.000018739	1.8739e-5
18740	0.00001874	1.874e-5
18741	0.000018741	1.8741e-5
18742	0.000018742	1.8742e-5
18743	0.000018743	1.8743e-5
18744	0.000018744	1.8744e-5
18745	0.000018745	1.8745e-5
18746	0.000018746	1.8746e-5
18747	0.000018747	1.8747e-5
18748	0.000018748	1.8748e-5
18749	0.000018749	1.8749e-5
18750	0.00001875	1.875e-5
18751	0.000018751	1.8751e-5
18752	0.000018752	1.8752e-5
18753	0.000018753	1.8753e-5
18754	0.000018754	1.8754e-5
18755	0.000018755	1.8755e-5
18756	0.000018756	1.8756e-5
18757	0.000018757	1.8757e-5
18758	0.000018758	1.8758e-5
18759	0.000018759	1.8759e-5
18760	0.00001876	1.876e-5
18761	0.000018761	1.8761e-5
18762	0.000018762	1.8762e-5
18763	0.000018763	1.8763e-5
18764	0.000018764	1.8764e-5

18765	0.000018765	1.8765e-5
18766	0.000018766	1.8766e-5
18767	0.000018767	1.8767e-5
18768	0.000018768	1.8768e-5
18769	0.000018769	1.8769e-5
18770	0.00001877	1.877e-5
18771	0.000018771	1.8771e-5
18772	0.000018772	1.8772e-5
18773	0.000018773	1.8773e-5
18774	0.000018774	1.8774e-5
18775	0.000018775	1.8775e-5
18776	0.000018776	1.8776e-5
18777	0.000018777	1.8777e-5
18778	0.000018778	1.8778e-5
18779	0.000018779	1.8779e-5
18780	0.00001878	1.878e-5
18781	0.000018781	1.8781e-5
18782	0.000018782	1.8782e-5
18783	0.000018783	1.8783e-5
18784	0.000018784	1.8784e-5
18785	0.000018785	1.8785e-5
18786	0.000018786	1.8786e-5
18787	0.000018787	1.8787e-5
18788	0.000018788	1.8788e-5
18789	0.000018789	1.8789e-5
18790	0.00001879	1.879e-5
18791	0.000018791	1.8791e-5
18792	0.000018792	1.8792e-5
18793	0.000018793	1.8793e-5
18794	0.000018794	1.8794e-5
18795	0.000018795	1.8795e-5
18796	0.000018796	1.8796e-5
18797	0.000018797	1.8797e-5
18798	0.000018798	1.8798e-5
18799	0.000018799	1.8799e-5
18800	0.0000188	1.88e-5
18801	0.000018801	1.8801e-5
18802	0.000018802	1.8802e-5

18803	0.000018803	1.8803e-5
18804	0.000018804	1.8804e-5
18805	0.000018805	1.8805e-5
18806	0.000018806	1.8806e-5
18807	0.000018807	1.8807e-5
18808	0.000018808	1.8808e-5
18809	0.000018809	1.8809e-5
18810	0.00001881	1.881e-5
18811	0.000018811	1.8811e-5
18812	0.000018812	1.8812e-5
18813	0.000018813	1.8813e-5
18814	0.000018814	1.8814e-5
18815	0.000018815	1.8815e-5
18816	0.000018816	1.8816e-5
18817	0.000018817	1.8817e-5
18818	0.000018818	1.8818e-5
18819	0.000018819	1.8819e-5
18820	0.00001882	1.882e-5
18821	0.000018821	1.8821e-5
18822	0.000018822	1.8822e-5
18823	0.000018823	1.8823e-5
18824	0.000018824	1.8824e-5
18825	0.000018825	1.8825e-5
18826	0.000018826	1.8826e-5
18827	0.000018827	1.8827e-5
18828	0.000018828	1.8828e-5
18829	0.000018829	1.8829e-5
18830	0.00001883	1.883e-5
18831	0.000018831	1.8831e-5
18832	0.000018832	1.8832e-5
18833	0.000018833	1.8833e-5
18834	0.000018834	1.8834e-5
18835	0.000018835	1.8835e-5
18836	0.000018836	1.8836e-5
18837	0.000018837	1.8837e-5
18838	0.000018838	1.8838e-5
18839	0.000018839	1.8839e-5
18840	0.00001884	1.884e-5

18841	0.000018841	1.8841e-5
18842	0.000018842	1.8842e-5
18843	0.000018843	1.8843e-5
18844	0.000018844	1.8844e-5
18845	0.000018845	1.8845e-5
18846	0.000018846	1.8846e-5
18847	0.000018847	1.8847e-5
18848	0.000018848	1.8848e-5
18849	0.000018849	1.8849e-5
18850	0.00001885	1.885e-5
18851	0.000018851	1.8851e-5
18852	0.000018852	1.8852e-5
18853	0.000018853	1.8853e-5
18854	0.000018854	1.8854e-5
18855	0.000018855	1.8855e-5
18856	0.000018856	1.8856e-5
18857	0.000018857	1.8857e-5
18858	0.000018858	1.8858e-5
18859	0.000018859	1.8859e-5
18860	0.00001886	1.886e-5
18861	0.000018861	1.8861e-5
18862	0.000018862	1.8862e-5
18863	0.000018863	1.8863e-5
18864	0.000018864	1.8864e-5
18865	0.000018865	1.8865e-5
18866	0.000018866	1.8866e-5
18867	0.000018867	1.8867e-5
18868	0.000018868	1.8868e-5
18869	0.000018869	1.8869e-5
18870	0.00001887	1.887e-5
18871	0.000018871	1.8871e-5
18872	0.000018872	1.8872e-5
18873	0.000018873	1.8873e-5
18874	0.000018874	1.8874e-5
18875	0.000018875	1.8875e-5
18876	0.000018876	1.8876e-5
18877	0.000018877	1.8877e-5
18878	0.000018878	1.8878e-5

18879	0.000018879	1.8879e-5
18880	0.00001888	1.888e-5
18881	0.000018881	1.8881e-5
18882	0.000018882	1.8882e-5
18883	0.000018883	1.8883e-5
18884	0.000018884	1.8884e-5
18885	0.000018885	1.8885e-5
18886	0.000018886	1.8886e-5
18887	0.000018887	1.8887e-5
18888	0.000018888	1.8888e-5
18889	0.000018889	1.8889e-5
18890	0.00001889	1.889e-5
18891	0.000018891	1.8891e-5
18892	0.000018892	1.8892e-5
18893	0.000018893	1.8893e-5
18894	0.000018894	1.8894e-5
18895	0.000018895	1.8895e-5
18896	0.000018896	1.8896e-5
18897	0.000018897	1.8897e-5
18898	0.000018898	1.8898e-5
18899	0.000018899	1.8899e-5
18900	0.0000189	1.89e-5
18901	0.000018901	1.8901e-5
18902	0.000018902	1.8902e-5
18903	0.000018903	1.8903e-5
18904	0.000018904	1.8904e-5
18905	0.000018905	1.8905e-5
18906	0.000018906	1.8906e-5
18907	0.000018907	1.8907e-5
18908	0.000018908	1.8908e-5
18909	0.000018909	1.8909e-5
18910	0.00001891	1.891e-5
18911	0.000018911	1.8911e-5
18912	0.000018912	1.8912e-5
18913	0.000018913	1.8913e-5
18914	0.000018914	1.8914e-5
18915	0.000018915	1.8915e-5
18916	0.000018916	1.8916e-5

18917	0.000018917	1.8917e-5
18918	0.000018918	1.8918e-5
18919	0.000018919	1.8919e-5
18920	0.00001892	1.892e-5
18921	0.000018921	1.8921e-5
18922	0.000018922	1.8922e-5
18923	0.000018923	1.8923e-5
18924	0.000018924	1.8924e-5
18925	0.000018925	1.8925e-5
18926	0.000018926	1.8926e-5
18927	0.000018927	1.8927e-5
18928	0.000018928	1.8928e-5
18929	0.000018929	1.8929e-5
18930	0.00001893	1.893e-5
18931	0.000018931	1.8931e-5
18932	0.000018932	1.8932e-5
18933	0.000018933	1.8933e-5
18934	0.000018934	1.8934e-5
18935	0.000018935	1.8935e-5
18936	0.000018936	1.8936e-5
18937	0.000018937	1.8937e-5
18938	0.000018938	1.8938e-5
18939	0.000018939	1.8939e-5
18940	0.00001894	1.894e-5
18941	0.000018941	1.8941e-5
18942	0.000018942	1.8942e-5
18943	0.000018943	1.8943e-5
18944	0.000018944	1.8944e-5
18945	0.000018945	1.8945e-5
18946	0.000018946	1.8946e-5
18947	0.000018947	1.8947e-5
18948	0.000018948	1.8948e-5
18949	0.000018949	1.8949e-5
18950	0.00001895	1.895e-5
18951	0.000018951	1.8951e-5
18952	0.000018952	1.8952e-5
18953	0.000018953	1.8953e-5
18954	0.000018954	1.8954e-5

18955	0.000018955	1.8955e-5
18956	0.000018956	1.8956e-5
18957	0.000018957	1.8957e-5
18958	0.000018958	1.8958e-5
18959	0.000018959	1.8959e-5
18960	0.00001896	1.896e-5
18961	0.000018961	1.8961e-5
18962	0.000018962	1.8962e-5
18963	0.000018963	1.8963e-5
18964	0.000018964	1.8964e-5
18965	0.000018965	1.8965e-5
18966	0.000018966	1.8966e-5
18967	0.000018967	1.8967e-5
18968	0.000018968	1.8968e-5
18969	0.000018969	1.8969e-5
18970	0.00001897	1.897e-5
18971	0.000018971	1.8971e-5
18972	0.000018972	1.8972e-5
18973	0.000018973	1.8973e-5
18974	0.000018974	1.8974e-5
18975	0.000018975	1.8975e-5
18976	0.000018976	1.8976e-5
18977	0.000018977	1.8977e-5
18978	0.000018978	1.8978e-5
18979	0.000018979	1.8979e-5
18980	0.00001898	1.898e-5
18981	0.000018981	1.8981e-5
18982	0.000018982	1.8982e-5
18983	0.000018983	1.8983e-5
18984	0.000018984	1.8984e-5
18985	0.000018985	1.8985e-5
18986	0.000018986	1.8986e-5
18987	0.000018987	1.8987e-5
18988	0.000018988	1.8988e-5
18989	0.000018989	1.8989e-5
18990	0.00001899	1.899e-5
18991	0.000018991	1.8991e-5
18992	0.000018992	1.8992e-5

18993	0.000018993	1.8993e-5
18994	0.000018994	1.8994e-5
18995	0.000018995	1.8995e-5
18996	0.000018996	1.8996e-5
18997	0.000018997	1.8997e-5
18998	0.000018998	1.8998e-5
18999	0.000018999	1.8999e-5
19000	0.000019	1.9e-5
19001	0.000019001	1.9001e-5
19002	0.000019002	1.9002e-5
19003	0.000019003	1.9003e-5
19004	0.000019004	1.9004e-5
19005	0.000019005	1.9005e-5
19006	0.000019006	1.9006e-5
19007	0.000019007	1.9007e-5
19008	0.000019008	1.9008e-5
19009	0.000019009	1.9009e-5
19010	0.00001901	1.901e-5
19011	0.000019011	1.9011e-5
19012	0.000019012	1.9012e-5
19013	0.000019013	1.9013e-5
19014	0.000019014	1.9014e-5
19015	0.000019015	1.9015e-5
19016	0.000019016	1.9016e-5
19017	0.000019017	1.9017e-5
19018	0.000019018	1.9018e-5
19019	0.000019019	1.9019e-5
19020	0.00001902	1.902e-5
19021	0.000019021	1.9021e-5
19022	0.000019022	1.9022e-5
19023	0.000019023	1.9023e-5
19024	0.000019024	1.9024e-5
19025	0.000019025	1.9025e-5
19026	0.000019026	1.9026e-5
19027	0.000019027	1.9027e-5
19028	0.000019028	1.9028e-5
19029	0.000019029	1.9029e-5
19030	0.00001903	1.903e-5

19031	0.000019031	1.9031e-5
19032	0.000019032	1.9032e-5
19033	0.000019033	1.9033e-5
19034	0.000019034	1.9034e-5
19035	0.000019035	1.9035e-5
19036	0.000019036	1.9036e-5
19037	0.000019037	1.9037e-5
19038	0.000019038	1.9038e-5
19039	0.000019039	1.9039e-5
19040	0.00001904	1.904e-5
19041	0.000019041	1.9041e-5
19042	0.000019042	1.9042e-5
19043	0.000019043	1.9043e-5
19044	0.000019044	1.9044e-5
19045	0.000019045	1.9045e-5
19046	0.000019046	1.9046e-5
19047	0.000019047	1.9047e-5
19048	0.000019048	1.9048e-5
19049	0.000019049	1.9049e-5
19050	0.00001905	1.905e-5
19051	0.000019051	1.9051e-5
19052	0.000019052	1.9052e-5
19053	0.000019053	1.9053e-5
19054	0.000019054	1.9054e-5
19055	0.000019055	1.9055e-5
19056	0.000019056	1.9056e-5
19057	0.000019057	1.9057e-5
19058	0.000019058	1.9058e-5
19059	0.000019059	1.9059e-5
19060	0.00001906	1.906e-5
19061	0.000019061	1.9061e-5
19062	0.000019062	1.9062e-5
19063	0.000019063	1.9063e-5
19064	0.000019064	1.9064e-5
19065	0.000019065	1.9065e-5
19066	0.000019066	1.9066e-5
19067	0.000019067	1.9067e-5
19068	0.000019068	1.9068e-5

19069	0.000019069	1.9069e-5
19070	0.00001907	1.907e-5
19071	0.000019071	1.9071e-5
19072	0.000019072	1.9072e-5
19073	0.000019073	1.9073e-5
19074	0.000019074	1.9074e-5
19075	0.000019075	1.9075e-5
19076	0.000019076	1.9076e-5
19077	0.000019077	1.9077e-5
19078	0.000019078	1.9078e-5
19079	0.000019079	1.9079e-5
19080	0.00001908	1.908e-5
19081	0.000019081	1.9081e-5
19082	0.000019082	1.9082e-5
19083	0.000019083	1.9083e-5
19084	0.000019084	1.9084e-5
19085	0.000019085	1.9085e-5
19086	0.000019086	1.9086e-5
19087	0.000019087	1.9087e-5
19088	0.000019088	1.9088e-5
19089	0.000019089	1.9089e-5
19090	0.00001909	1.909e-5
19091	0.000019091	1.9091e-5
19092	0.000019092	1.9092e-5
19093	0.000019093	1.9093e-5
19094	0.000019094	1.9094e-5
19095	0.000019095	1.9095e-5
19096	0.000019096	1.9096e-5
19097	0.000019097	1.9097e-5
19098	0.000019098	1.9098e-5
19099	0.000019099	1.9099e-5
19100	0.0000191	1.91e-5
19101	0.000019101	1.9101e-5
19102	0.000019102	1.9102e-5
19103	0.000019103	1.9103e-5
19104	0.000019104	1.9104e-5
19105	0.000019105	1.9105e-5
19106	0.000019106	1.9106e-5

19107	0.000019107	1.9107e-5
19108	0.000019108	1.9108e-5
19109	0.000019109	1.9109e-5
19110	0.00001911	1.911e-5
19111	0.000019111	1.9111e-5
19112	0.000019112	1.9112e-5
19113	0.000019113	1.9113e-5
19114	0.000019114	1.9114e-5
19115	0.000019115	1.9115e-5
19116	0.000019116	1.9116e-5
19117	0.000019117	1.9117e-5
19118	0.000019118	1.9118e-5
19119	0.000019119	1.9119e-5
19120	0.00001912	1.912e-5
19121	0.000019121	1.9121e-5
19122	0.000019122	1.9122e-5
19123	0.000019123	1.9123e-5
19124	0.000019124	1.9124e-5
19125	0.000019125	1.9125e-5
19126	0.000019126	1.9126e-5
19127	0.000019127	1.9127e-5
19128	0.000019128	1.9128e-5
19129	0.000019129	1.9129e-5
19130	0.00001913	1.913e-5
19131	0.000019131	1.9131e-5
19132	0.000019132	1.9132e-5
19133	0.000019133	1.9133e-5
19134	0.000019134	1.9134e-5
19135	0.000019135	1.9135e-5
19136	0.000019136	1.9136e-5
19137	0.000019137	1.9137e-5
19138	0.000019138	1.9138e-5
19139	0.000019139	1.9139e-5
19140	0.00001914	1.914e-5
19141	0.000019141	1.9141e-5
19142	0.000019142	1.9142e-5
19143	0.000019143	1.9143e-5
19144	0.000019144	1.9144e-5

19145	0.000019145	1.9145e-5
19146	0.000019146	1.9146e-5
19147	0.000019147	1.9147e-5
19148	0.000019148	1.9148e-5
19149	0.000019149	1.9149e-5
19150	0.00001915	1.915e-5
19151	0.000019151	1.9151e-5
19152	0.000019152	1.9152e-5
19153	0.000019153	1.9153e-5
19154	0.000019154	1.9154e-5
19155	0.000019155	1.9155e-5
19156	0.000019156	1.9156e-5
19157	0.000019157	1.9157e-5
19158	0.000019158	1.9158e-5
19159	0.000019159	1.9159e-5
19160	0.00001916	1.916e-5
19161	0.000019161	1.9161e-5
19162	0.000019162	1.9162e-5
19163	0.000019163	1.9163e-5
19164	0.000019164	1.9164e-5
19165	0.000019165	1.9165e-5
19166	0.000019166	1.9166e-5
19167	0.000019167	1.9167e-5
19168	0.000019168	1.9168e-5
19169	0.000019169	1.9169e-5
19170	0.00001917	1.917e-5
19171	0.000019171	1.9171e-5
19172	0.000019172	1.9172e-5
19173	0.000019173	1.9173e-5
19174	0.000019174	1.9174e-5
19175	0.000019175	1.9175e-5
19176	0.000019176	1.9176e-5
19177	0.000019177	1.9177e-5
19178	0.000019178	1.9178e-5
19179	0.000019179	1.9179e-5
19180	0.00001918	1.918e-5
19181	0.000019181	1.9181e-5
19182	0.000019182	1.9182e-5

19183	0.000019183	1.9183e-5
19184	0.000019184	1.9184e-5
19185	0.000019185	1.9185e-5
19186	0.000019186	1.9186e-5
19187	0.000019187	1.9187e-5
19188	0.000019188	1.9188e-5
19189	0.000019189	1.9189e-5
19190	0.00001919	1.919e-5
19191	0.000019191	1.9191e-5
19192	0.000019192	1.9192e-5
19193	0.000019193	1.9193e-5
19194	0.000019194	1.9194e-5
19195	0.000019195	1.9195e-5
19196	0.000019196	1.9196e-5
19197	0.000019197	1.9197e-5
19198	0.000019198	1.9198e-5
19199	0.000019199	1.9199e-5
19200	0.0000192	1.92e-5
19201	0.000019201	1.9201e-5
19202	0.000019202	1.9202e-5
19203	0.000019203	1.9203e-5
19204	0.000019204	1.9204e-5
19205	0.000019205	1.9205e-5
19206	0.000019206	1.9206e-5
19207	0.000019207	1.9207e-5
19208	0.000019208	1.9208e-5
19209	0.000019209	1.9209e-5
19210	0.00001921	1.921e-5
19211	0.000019211	1.9211e-5
19212	0.000019212	1.9212e-5
19213	0.000019213	1.9213e-5
19214	0.000019214	1.9214e-5
19215	0.000019215	1.9215e-5
19216	0.000019216	1.9216e-5
19217	0.000019217	1.9217e-5
19218	0.000019218	1.9218e-5
19219	0.000019219	1.9219e-5
19220	0.00001922	1.922e-5

19221	0.000019221	1.9221e-5
19222	0.000019222	1.9222e-5
19223	0.000019223	1.9223e-5
19224	0.000019224	1.9224e-5
19225	0.000019225	1.9225e-5
19226	0.000019226	1.9226e-5
19227	0.000019227	1.9227e-5
19228	0.000019228	1.9228e-5
19229	0.000019229	1.9229e-5
19230	0.00001923	1.923e-5
19231	0.000019231	1.9231e-5
19232	0.000019232	1.9232e-5
19233	0.000019233	1.9233e-5
19234	0.000019234	1.9234e-5
19235	0.000019235	1.9235e-5
19236	0.000019236	1.9236e-5
19237	0.000019237	1.9237e-5
19238	0.000019238	1.9238e-5
19239	0.000019239	1.9239e-5
19240	0.00001924	1.924e-5
19241	0.000019241	1.9241e-5
19242	0.000019242	1.9242e-5
19243	0.000019243	1.9243e-5
19244	0.000019244	1.9244e-5
19245	0.000019245	1.9245e-5
19246	0.000019246	1.9246e-5
19247	0.000019247	1.9247e-5
19248	0.000019248	1.9248e-5
19249	0.000019249	1.9249e-5
19250	0.00001925	1.925e-5
19251	0.000019251	1.9251e-5
19252	0.000019252	1.9252e-5
19253	0.000019253	1.9253e-5
19254	0.000019254	1.9254e-5
19255	0.000019255	1.9255e-5
19256	0.000019256	1.9256e-5
19257	0.000019257	1.9257e-5
19258	0.000019258	1.9258e-5

19259	0.000019259	1.9259e-5
19260	0.00001926	1.926e-5
19261	0.000019261	1.9261e-5
19262	0.000019262	1.9262e-5
19263	0.000019263	1.9263e-5
19264	0.000019264	1.9264e-5
19265	0.000019265	1.9265e-5
19266	0.000019266	1.9266e-5
19267	0.000019267	1.9267e-5
19268	0.000019268	1.9268e-5
19269	0.000019269	1.9269e-5
19270	0.00001927	1.927e-5
19271	0.000019271	1.9271e-5
19272	0.000019272	1.9272e-5
19273	0.000019273	1.9273e-5
19274	0.000019274	1.9274e-5
19275	0.000019275	1.9275e-5
19276	0.000019276	1.9276e-5
19277	0.000019277	1.9277e-5
19278	0.000019278	1.9278e-5
19279	0.000019279	1.9279e-5
19280	0.00001928	1.928e-5
19281	0.000019281	1.9281e-5
19282	0.000019282	1.9282e-5
19283	0.000019283	1.9283e-5
19284	0.000019284	1.9284e-5
19285	0.000019285	1.9285e-5
19286	0.000019286	1.9286e-5
19287	0.000019287	1.9287e-5
19288	0.000019288	1.9288e-5
19289	0.000019289	1.9289e-5
19290	0.00001929	1.929e-5
19291	0.000019291	1.9291e-5
19292	0.000019292	1.9292e-5
19293	0.000019293	1.9293e-5
19294	0.000019294	1.9294e-5
19295	0.000019295	1.9295e-5
19296	0.000019296	1.9296e-5

19297	0.000019297	1.9297e-5
19298	0.000019298	1.9298e-5
19299	0.000019299	1.9299e-5
19300	0.0000193	1.93e-5
19301	0.000019301	1.9301e-5
19302	0.000019302	1.9302e-5
19303	0.000019303	1.9303e-5
19304	0.000019304	1.9304e-5
19305	0.000019305	1.9305e-5
19306	0.000019306	1.9306e-5
19307	0.000019307	1.9307e-5
19308	0.000019308	1.9308e-5
19309	0.000019309	1.9309e-5
19310	0.00001931	1.931e-5
19311	0.000019311	1.9311e-5
19312	0.000019312	1.9312e-5
19313	0.000019313	1.9313e-5
19314	0.000019314	1.9314e-5
19315	0.000019315	1.9315e-5
19316	0.000019316	1.9316e-5
19317	0.000019317	1.9317e-5
19318	0.000019318	1.9318e-5
19319	0.000019319	1.9319e-5
19320	0.00001932	1.932e-5
19321	0.000019321	1.9321e-5
19322	0.000019322	1.9322e-5
19323	0.000019323	1.9323e-5
19324	0.000019324	1.9324e-5
19325	0.000019325	1.9325e-5
19326	0.000019326	1.9326e-5
19327	0.000019327	1.9327e-5
19328	0.000019328	1.9328e-5
19329	0.000019329	1.9329e-5
19330	0.00001933	1.933e-5
19331	0.000019331	1.9331e-5
19332	0.000019332	1.9332e-5
19333	0.000019333	1.9333e-5
19334	0.000019334	1.9334e-5

19335	0.000019335	1.9335e-5
19336	0.000019336	1.9336e-5
19337	0.000019337	1.9337e-5
19338	0.000019338	1.9338e-5
19339	0.000019339	1.9339e-5
19340	0.00001934	1.934e-5
19341	0.000019341	1.9341e-5
19342	0.000019342	1.9342e-5
19343	0.000019343	1.9343e-5
19344	0.000019344	1.9344e-5
19345	0.000019345	1.9345e-5
19346	0.000019346	1.9346e-5
19347	0.000019347	1.9347e-5
19348	0.000019348	1.9348e-5
19349	0.000019349	1.9349e-5
19350	0.00001935	1.935e-5
19351	0.000019351	1.9351e-5
19352	0.000019352	1.9352e-5
19353	0.000019353	1.9353e-5
19354	0.000019354	1.9354e-5
19355	0.000019355	1.9355e-5
19356	0.000019356	1.9356e-5
19357	0.000019357	1.9357e-5
19358	0.000019358	1.9358e-5
19359	0.000019359	1.9359e-5
19360	0.00001936	1.936e-5
19361	0.000019361	1.9361e-5
19362	0.000019362	1.9362e-5
19363	0.000019363	1.9363e-5
19364	0.000019364	1.9364e-5
19365	0.000019365	1.9365e-5
19366	0.000019366	1.9366e-5
19367	0.000019367	1.9367e-5
19368	0.000019368	1.9368e-5
19369	0.000019369	1.9369e-5
19370	0.00001937	1.937e-5
19371	0.000019371	1.9371e-5
19372	0.000019372	1.9372e-5

19373	0.000019373	1.9373e-5
19374	0.000019374	1.9374e-5
19375	0.000019375	1.9375e-5
19376	0.000019376	1.9376e-5
19377	0.000019377	1.9377e-5
19378	0.000019378	1.9378e-5
19379	0.000019379	1.9379e-5
19380	0.00001938	1.938e-5
19381	0.000019381	1.9381e-5
19382	0.000019382	1.9382e-5
19383	0.000019383	1.9383e-5
19384	0.000019384	1.9384e-5
19385	0.000019385	1.9385e-5
19386	0.000019386	1.9386e-5
19387	0.000019387	1.9387e-5
19388	0.000019388	1.9388e-5
19389	0.000019389	1.9389e-5
19390	0.00001939	1.939e-5
19391	0.000019391	1.9391e-5
19392	0.000019392	1.9392e-5
19393	0.000019393	1.9393e-5
19394	0.000019394	1.9394e-5
19395	0.000019395	1.9395e-5
19396	0.000019396	1.9396e-5
19397	0.000019397	1.9397e-5
19398	0.000019398	1.9398e-5
19399	0.000019399	1.9399e-5
19400	0.0000194	1.94e-5
19401	0.000019401	1.9401e-5
19402	0.000019402	1.9402e-5
19403	0.000019403	1.9403e-5
19404	0.000019404	1.9404e-5
19405	0.000019405	1.9405e-5
19406	0.000019406	1.9406e-5
19407	0.000019407	1.9407e-5
19408	0.000019408	1.9408e-5
19409	0.000019409	1.9409e-5
19410	0.00001941	1.941e-5

19411	0.000019411	1.9411e-5
19412	0.000019412	1.9412e-5
19413	0.000019413	1.9413e-5
19414	0.000019414	1.9414e-5
19415	0.000019415	1.9415e-5
19416	0.000019416	1.9416e-5
19417	0.000019417	1.9417e-5
19418	0.000019418	1.9418e-5
19419	0.000019419	1.9419e-5
19420	0.00001942	1.942e-5
19421	0.000019421	1.9421e-5
19422	0.000019422	1.9422e-5
19423	0.000019423	1.9423e-5
19424	0.000019424	1.9424e-5
19425	0.000019425	1.9425e-5
19426	0.000019426	1.9426e-5
19427	0.000019427	1.9427e-5
19428	0.000019428	1.9428e-5
19429	0.000019429	1.9429e-5
19430	0.00001943	1.943e-5
19431	0.000019431	1.9431e-5
19432	0.000019432	1.9432e-5
19433	0.000019433	1.9433e-5
19434	0.000019434	1.9434e-5
19435	0.000019435	1.9435e-5
19436	0.000019436	1.9436e-5
19437	0.000019437	1.9437e-5
19438	0.000019438	1.9438e-5
19439	0.000019439	1.9439e-5
19440	0.00001944	1.944e-5
19441	0.000019441	1.9441e-5
19442	0.000019442	1.9442e-5
19443	0.000019443	1.9443e-5
19444	0.000019444	1.9444e-5
19445	0.000019445	1.9445e-5
19446	0.000019446	1.9446e-5
19447	0.000019447	1.9447e-5
19448	0.000019448	1.9448e-5

19449	0.000019449	1.9449e-5
19450	0.00001945	1.945e-5
19451	0.000019451	1.9451e-5
19452	0.000019452	1.9452e-5
19453	0.000019453	1.9453e-5
19454	0.000019454	1.9454e-5
19455	0.000019455	1.9455e-5
19456	0.000019456	1.9456e-5
19457	0.000019457	1.9457e-5
19458	0.000019458	1.9458e-5
19459	0.000019459	1.9459e-5
19460	0.00001946	1.946e-5
19461	0.000019461	1.9461e-5
19462	0.000019462	1.9462e-5
19463	0.000019463	1.9463e-5
19464	0.000019464	1.9464e-5
19465	0.000019465	1.9465e-5
19466	0.000019466	1.9466e-5
19467	0.000019467	1.9467e-5
19468	0.000019468	1.9468e-5
19469	0.000019469	1.9469e-5
19470	0.00001947	1.947e-5
19471	0.000019471	1.9471e-5
19472	0.000019472	1.9472e-5
19473	0.000019473	1.9473e-5
19474	0.000019474	1.9474e-5
19475	0.000019475	1.9475e-5
19476	0.000019476	1.9476e-5
19477	0.000019477	1.9477e-5
19478	0.000019478	1.9478e-5
19479	0.000019479	1.9479e-5
19480	0.00001948	1.948e-5
19481	0.000019481	1.9481e-5
19482	0.000019482	1.9482e-5
19483	0.000019483	1.9483e-5
19484	0.000019484	1.9484e-5
19485	0.000019485	1.9485e-5
19486	0.000019486	1.9486e-5

19487	0.000019487	1.9487e-5
19488	0.000019488	1.9488e-5
19489	0.000019489	1.9489e-5
19490	0.00001949	1.949e-5
19491	0.000019491	1.9491e-5
19492	0.000019492	1.9492e-5
19493	0.000019493	1.9493e-5
19494	0.000019494	1.9494e-5
19495	0.000019495	1.9495e-5
19496	0.000019496	1.9496e-5
19497	0.000019497	1.9497e-5
19498	0.000019498	1.9498e-5
19499	0.000019499	1.9499e-5
19500	0.0000195	1.95e-5
19501	0.000019501	1.9501e-5
19502	0.000019502	1.9502e-5
19503	0.000019503	1.9503e-5
19504	0.000019504	1.9504e-5
19505	0.000019505	1.9505e-5
19506	0.000019506	1.9506e-5
19507	0.000019507	1.9507e-5
19508	0.000019508	1.9508e-5
19509	0.000019509	1.9509e-5
19510	0.00001951	1.951e-5
19511	0.000019511	1.9511e-5
19512	0.000019512	1.9512e-5
19513	0.000019513	1.9513e-5
19514	0.000019514	1.9514e-5
19515	0.000019515	1.9515e-5
19516	0.000019516	1.9516e-5
19517	0.000019517	1.9517e-5
19518	0.000019518	1.9518e-5
19519	0.000019519	1.9519e-5
19520	0.00001952	1.952e-5
19521	0.000019521	1.9521e-5
19522	0.000019522	1.9522e-5
19523	0.000019523	1.9523e-5
19524	0.000019524	1.9524e-5

19525	0.000019525	1.9525e-5
19526	0.000019526	1.9526e-5
19527	0.000019527	1.9527e-5
19528	0.000019528	1.9528e-5
19529	0.000019529	1.9529e-5
19530	0.00001953	1.953e-5
19531	0.000019531	1.9531e-5
19532	0.000019532	1.9532e-5
19533	0.000019533	1.9533e-5
19534	0.000019534	1.9534e-5
19535	0.000019535	1.9535e-5
19536	0.000019536	1.9536e-5
19537	0.000019537	1.9537e-5
19538	0.000019538	1.9538e-5
19539	0.000019539	1.9539e-5
19540	0.00001954	1.954e-5
19541	0.000019541	1.9541e-5
19542	0.000019542	1.9542e-5
19543	0.000019543	1.9543e-5
19544	0.000019544	1.9544e-5
19545	0.000019545	1.9545e-5
19546	0.000019546	1.9546e-5
19547	0.000019547	1.9547e-5
19548	0.000019548	1.9548e-5
19549	0.000019549	1.9549e-5
19550	0.00001955	1.955e-5
19551	0.000019551	1.9551e-5
19552	0.000019552	1.9552e-5
19553	0.000019553	1.9553e-5
19554	0.000019554	1.9554e-5
19555	0.000019555	1.9555e-5
19556	0.000019556	1.9556e-5
19557	0.000019557	1.9557e-5
19558	0.000019558	1.9558e-5
19559	0.000019559	1.9559e-5
19560	0.00001956	1.956e-5
19561	0.000019561	1.9561e-5
19562	0.000019562	1.9562e-5

19563	0.000019563	1.9563e-5
19564	0.000019564	1.9564e-5
19565	0.000019565	1.9565e-5
19566	0.000019566	1.9566e-5
19567	0.000019567	1.9567e-5
19568	0.000019568	1.9568e-5
19569	0.000019569	1.9569e-5
19570	0.00001957	1.957e-5
19571	0.000019571	1.9571e-5
19572	0.000019572	1.9572e-5
19573	0.000019573	1.9573e-5
19574	0.000019574	1.9574e-5
19575	0.000019575	1.9575e-5
19576	0.000019576	1.9576e-5
19577	0.000019577	1.9577e-5
19578	0.000019578	1.9578e-5
19579	0.000019579	1.9579e-5
19580	0.00001958	1.958e-5
19581	0.000019581	1.9581e-5
19582	0.000019582	1.9582e-5
19583	0.000019583	1.9583e-5
19584	0.000019584	1.9584e-5
19585	0.000019585	1.9585e-5
19586	0.000019586	1.9586e-5
19587	0.000019587	1.9587e-5
19588	0.000019588	1.9588e-5
19589	0.000019589	1.9589e-5
19590	0.00001959	1.959e-5
19591	0.000019591	1.9591e-5
19592	0.000019592	1.9592e-5
19593	0.000019593	1.9593e-5
19594	0.000019594	1.9594e-5
19595	0.000019595	1.9595e-5
19596	0.000019596	1.9596e-5
19597	0.000019597	1.9597e-5
19598	0.000019598	1.9598e-5
19599	0.000019599	1.9599e-5
19600	0.0000196	1.96e-5

19601	0.000019601	1.9601e-5
19602	0.000019602	1.9602e-5
19603	0.000019603	1.9603e-5
19604	0.000019604	1.9604e-5
19605	0.000019605	1.9605e-5
19606	0.000019606	1.9606e-5
19607	0.000019607	1.9607e-5
19608	0.000019608	1.9608e-5
19609	0.000019609	1.9609e-5
19610	0.00001961	1.961e-5
19611	0.000019611	1.9611e-5
19612	0.000019612	1.9612e-5
19613	0.000019613	1.9613e-5
19614	0.000019614	1.9614e-5
19615	0.000019615	1.9615e-5
19616	0.000019616	1.9616e-5
19617	0.000019617	1.9617e-5
19618	0.000019618	1.9618e-5
19619	0.000019619	1.9619e-5
19620	0.00001962	1.962e-5
19621	0.000019621	1.9621e-5
19622	0.000019622	1.9622e-5
19623	0.000019623	1.9623e-5
19624	0.000019624	1.9624e-5
19625	0.000019625	1.9625e-5
19626	0.000019626	1.9626e-5
19627	0.000019627	1.9627e-5
19628	0.000019628	1.9628e-5
19629	0.000019629	1.9629e-5
19630	0.00001963	1.963e-5
19631	0.000019631	1.9631e-5
19632	0.000019632	1.9632e-5
19633	0.000019633	1.9633e-5
19634	0.000019634	1.9634e-5
19635	0.000019635	1.9635e-5
19636	0.000019636	1.9636e-5
19637	0.000019637	1.9637e-5
19638	0.000019638	1.9638e-5

19639	0.000019639	1.9639e-5
19640	0.00001964	1.964e-5
19641	0.000019641	1.9641e-5
19642	0.000019642	1.9642e-5
19643	0.000019643	1.9643e-5
19644	0.000019644	1.9644e-5
19645	0.000019645	1.9645e-5
19646	0.000019646	1.9646e-5
19647	0.000019647	1.9647e-5
19648	0.000019648	1.9648e-5
19649	0.000019649	1.9649e-5
19650	0.00001965	1.965e-5
19651	0.000019651	1.9651e-5
19652	0.000019652	1.9652e-5
19653	0.000019653	1.9653e-5
19654	0.000019654	1.9654e-5
19655	0.000019655	1.9655e-5
19656	0.000019656	1.9656e-5
19657	0.000019657	1.9657e-5
19658	0.000019658	1.9658e-5
19659	0.000019659	1.9659e-5
19660	0.00001966	1.966e-5
19661	0.000019661	1.9661e-5
19662	0.000019662	1.9662e-5
19663	0.000019663	1.9663e-5
19664	0.000019664	1.9664e-5
19665	0.000019665	1.9665e-5
19666	0.000019666	1.9666e-5
19667	0.000019667	1.9667e-5
19668	0.000019668	1.9668e-5
19669	0.000019669	1.9669e-5
19670	0.00001967	1.967e-5
19671	0.000019671	1.9671e-5
19672	0.000019672	1.9672e-5
19673	0.000019673	1.9673e-5
19674	0.000019674	1.9674e-5
19675	0.000019675	1.9675e-5
19676	0.000019676	1.9676e-5

19677	0.000019677	1.9677e-5
19678	0.000019678	1.9678e-5
19679	0.000019679	1.9679e-5
19680	0.00001968	1.968e-5
19681	0.000019681	1.9681e-5
19682	0.000019682	1.9682e-5
19683	0.000019683	1.9683e-5
19684	0.000019684	1.9684e-5
19685	0.000019685	1.9685e-5
19686	0.000019686	1.9686e-5
19687	0.000019687	1.9687e-5
19688	0.000019688	1.9688e-5
19689	0.000019689	1.9689e-5
19690	0.00001969	1.969e-5
19691	0.000019691	1.9691e-5
19692	0.000019692	1.9692e-5
19693	0.000019693	1.9693e-5
19694	0.000019694	1.9694e-5
19695	0.000019695	1.9695e-5
19696	0.000019696	1.9696e-5
19697	0.000019697	1.9697e-5
19698	0.000019698	1.9698e-5
19699	0.000019699	1.9699e-5
19700	0.0000197	1.97e-5
19701	0.000019701	1.9701e-5
19702	0.000019702	1.9702e-5
19703	0.000019703	1.9703e-5
19704	0.000019704	1.9704e-5
19705	0.000019705	1.9705e-5
19706	0.000019706	1.9706e-5
19707	0.000019707	1.9707e-5
19708	0.000019708	1.9708e-5
19709	0.000019709	1.9709e-5
19710	0.00001971	1.971e-5
19711	0.000019711	1.9711e-5
19712	0.000019712	1.9712e-5
19713	0.000019713	1.9713e-5
19714	0.000019714	1.9714e-5

19715	0.000019715	1.9715e-5
19716	0.000019716	1.9716e-5
19717	0.000019717	1.9717e-5
19718	0.000019718	1.9718e-5
19719	0.000019719	1.9719e-5
19720	0.00001972	1.972e-5
19721	0.000019721	1.9721e-5
19722	0.000019722	1.9722e-5
19723	0.000019723	1.9723e-5
19724	0.000019724	1.9724e-5
19725	0.000019725	1.9725e-5
19726	0.000019726	1.9726e-5
19727	0.000019727	1.9727e-5
19728	0.000019728	1.9728e-5
19729	0.000019729	1.9729e-5
19730	0.00001973	1.973e-5
19731	0.000019731	1.9731e-5
19732	0.000019732	1.9732e-5
19733	0.000019733	1.9733e-5
19734	0.000019734	1.9734e-5
19735	0.000019735	1.9735e-5
19736	0.000019736	1.9736e-5
19737	0.000019737	1.9737e-5
19738	0.000019738	1.9738e-5
19739	0.000019739	1.9739e-5
19740	0.00001974	1.974e-5
19741	0.000019741	1.9741e-5
19742	0.000019742	1.9742e-5
19743	0.000019743	1.9743e-5
19744	0.000019744	1.9744e-5
19745	0.000019745	1.9745e-5
19746	0.000019746	1.9746e-5
19747	0.000019747	1.9747e-5
19748	0.000019748	1.9748e-5
19749	0.000019749	1.9749e-5
19750	0.00001975	1.975e-5
19751	0.000019751	1.9751e-5
19752	0.000019752	1.9752e-5

19753	0.000019753	1.9753e-5
19754	0.000019754	1.9754e-5
19755	0.000019755	1.9755e-5
19756	0.000019756	1.9756e-5
19757	0.000019757	1.9757e-5
19758	0.000019758	1.9758e-5
19759	0.000019759	1.9759e-5
19760	0.00001976	1.976e-5
19761	0.000019761	1.9761e-5
19762	0.000019762	1.9762e-5
19763	0.000019763	1.9763e-5
19764	0.000019764	1.9764e-5
19765	0.000019765	1.9765e-5
19766	0.000019766	1.9766e-5
19767	0.000019767	1.9767e-5
19768	0.000019768	1.9768e-5
19769	0.000019769	1.9769e-5
19770	0.00001977	1.977e-5
19771	0.000019771	1.9771e-5
19772	0.000019772	1.9772e-5
19773	0.000019773	1.9773e-5
19774	0.000019774	1.9774e-5
19775	0.000019775	1.9775e-5
19776	0.000019776	1.9776e-5
19777	0.000019777	1.9777e-5
19778	0.000019778	1.9778e-5
19779	0.000019779	1.9779e-5
19780	0.00001978	1.978e-5
19781	0.000019781	1.9781e-5
19782	0.000019782	1.9782e-5
19783	0.000019783	1.9783e-5
19784	0.000019784	1.9784e-5
19785	0.000019785	1.9785e-5
19786	0.000019786	1.9786e-5
19787	0.000019787	1.9787e-5
19788	0.000019788	1.9788e-5
19789	0.000019789	1.9789e-5
19790	0.00001979	1.979e-5

19791	0.000019791	1.9791e-5
19792	0.000019792	1.9792e-5
19793	0.000019793	1.9793e-5
19794	0.000019794	1.9794e-5
19795	0.000019795	1.9795e-5
19796	0.000019796	1.9796e-5
19797	0.000019797	1.9797e-5
19798	0.000019798	1.9798e-5
19799	0.000019799	1.9799e-5
19800	0.0000198	1.98e-5
19801	0.000019801	1.9801e-5
19802	0.000019802	1.9802e-5
19803	0.000019803	1.9803e-5
19804	0.000019804	1.9804e-5
19805	0.000019805	1.9805e-5
19806	0.000019806	1.9806e-5
19807	0.000019807	1.9807e-5
19808	0.000019808	1.9808e-5
19809	0.000019809	1.9809e-5
19810	0.00001981	1.981e-5
19811	0.000019811	1.9811e-5
19812	0.000019812	1.9812e-5
19813	0.000019813	1.9813e-5
19814	0.000019814	1.9814e-5
19815	0.000019815	1.9815e-5
19816	0.000019816	1.9816e-5
19817	0.000019817	1.9817e-5
19818	0.000019818	1.9818e-5
19819	0.000019819	1.9819e-5
19820	0.00001982	1.982e-5
19821	0.000019821	1.9821e-5
19822	0.000019822	1.9822e-5
19823	0.000019823	1.9823e-5
19824	0.000019824	1.9824e-5
19825	0.000019825	1.9825e-5
19826	0.000019826	1.9826e-5
19827	0.000019827	1.9827e-5
19828	0.000019828	1.9828e-5

19829	0.000019829	1.9829e-5
19830	0.00001983	1.983e-5
19831	0.000019831	1.9831e-5
19832	0.000019832	1.9832e-5
19833	0.000019833	1.9833e-5
19834	0.000019834	1.9834e-5
19835	0.000019835	1.9835e-5
19836	0.000019836	1.9836e-5
19837	0.000019837	1.9837e-5
19838	0.000019838	1.9838e-5
19839	0.000019839	1.9839e-5
19840	0.00001984	1.984e-5
19841	0.000019841	1.9841e-5
19842	0.000019842	1.9842e-5
19843	0.000019843	1.9843e-5
19844	0.000019844	1.9844e-5
19845	0.000019845	1.9845e-5
19846	0.000019846	1.9846e-5
19847	0.000019847	1.9847e-5
19848	0.000019848	1.9848e-5
19849	0.000019849	1.9849e-5
19850	0.00001985	1.985e-5
19851	0.000019851	1.9851e-5
19852	0.000019852	1.9852e-5
19853	0.000019853	1.9853e-5
19854	0.000019854	1.9854e-5
19855	0.000019855	1.9855e-5
19856	0.000019856	1.9856e-5
19857	0.000019857	1.9857e-5
19858	0.000019858	1.9858e-5
19859	0.000019859	1.9859e-5
19860	0.00001986	1.986e-5
19861	0.000019861	1.9861e-5
19862	0.000019862	1.9862e-5
19863	0.000019863	1.9863e-5
19864	0.000019864	1.9864e-5
19865	0.000019865	1.9865e-5
19866	0.000019866	1.9866e-5

19867	0.000019867	1.9867e-5
19868	0.000019868	1.9868e-5
19869	0.000019869	1.9869e-5
19870	0.00001987	1.987e-5
19871	0.000019871	1.9871e-5
19872	0.000019872	1.9872e-5
19873	0.000019873	1.9873e-5
19874	0.000019874	1.9874e-5
19875	0.000019875	1.9875e-5
19876	0.000019876	1.9876e-5
19877	0.000019877	1.9877e-5
19878	0.000019878	1.9878e-5
19879	0.000019879	1.9879e-5
19880	0.00001988	1.988e-5
19881	0.000019881	1.9881e-5
19882	0.000019882	1.9882e-5
19883	0.000019883	1.9883e-5
19884	0.000019884	1.9884e-5
19885	0.000019885	1.9885e-5
19886	0.000019886	1.9886e-5
19887	0.000019887	1.9887e-5
19888	0.000019888	1.9888e-5
19889	0.000019889	1.9889e-5
19890	0.00001989	1.989e-5
19891	0.000019891	1.9891e-5
19892	0.000019892	1.9892e-5
19893	0.000019893	1.9893e-5
19894	0.000019894	1.9894e-5
19895	0.000019895	1.9895e-5
19896	0.000019896	1.9896e-5
19897	0.000019897	1.9897e-5
19898	0.000019898	1.9898e-5
19899	0.000019899	1.9899e-5
19900	0.0000199	1.99e-5
19901	0.000019901	1.9901e-5
19902	0.000019902	1.9902e-5
19903	0.000019903	1.9903e-5
19904	0.000019904	1.9904e-5

19905	0.000019905	1.9905e-5
19906	0.000019906	1.9906e-5
19907	0.000019907	1.9907e-5
19908	0.000019908	1.9908e-5
19909	0.000019909	1.9909e-5
19910	0.00001991	1.991e-5
19911	0.000019911	1.9911e-5
19912	0.000019912	1.9912e-5
19913	0.000019913	1.9913e-5
19914	0.000019914	1.9914e-5
19915	0.000019915	1.9915e-5
19916	0.000019916	1.9916e-5
19917	0.000019917	1.9917e-5
19918	0.000019918	1.9918e-5
19919	0.000019919	1.9919e-5
19920	0.00001992	1.992e-5
19921	0.000019921	1.9921e-5
19922	0.000019922	1.9922e-5
19923	0.000019923	1.9923e-5
19924	0.000019924	1.9924e-5
19925	0.000019925	1.9925e-5
19926	0.000019926	1.9926e-5
19927	0.000019927	1.9927e-5
19928	0.000019928	1.9928e-5
19929	0.000019929	1.9929e-5
19930	0.00001993	1.993e-5
19931	0.000019931	1.9931e-5
19932	0.000019932	1.9932e-5
19933	0.000019933	1.9933e-5
19934	0.000019934	1.9934e-5
19935	0.000019935	1.9935e-5
19936	0.000019936	1.9936e-5
19937	0.000019937	1.9937e-5
19938	0.000019938	1.9938e-5
19939	0.000019939	1.9939e-5
19940	0.00001994	1.994e-5
19941	0.000019941	1.9941e-5
19942	0.000019942	1.9942e-5

19943	0.000019943	1.9943e-5
19944	0.000019944	1.9944e-5
19945	0.000019945	1.9945e-5
19946	0.000019946	1.9946e-5
19947	0.000019947	1.9947e-5
19948	0.000019948	1.9948e-5
19949	0.000019949	1.9949e-5
19950	0.00001995	1.995e-5
19951	0.000019951	1.9951e-5
19952	0.000019952	1.9952e-5
19953	0.000019953	1.9953e-5
19954	0.000019954	1.9954e-5
19955	0.000019955	1.9955e-5
19956	0.000019956	1.9956e-5
19957	0.000019957	1.9957e-5
19958	0.000019958	1.9958e-5
19959	0.000019959	1.9959e-5
19960	0.00001996	1.996e-5
19961	0.000019961	1.9961e-5
19962	0.000019962	1.9962e-5
19963	0.000019963	1.9963e-5
19964	0.000019964	1.9964e-5
19965	0.000019965	1.9965e-5
19966	0.000019966	1.9966e-5
19967	0.000019967	1.9967e-5
19968	0.000019968	1.9968e-5
19969	0.000019969	1.9969e-5
19970	0.00001997	1.997e-5
19971	0.000019971	1.9971e-5
19972	0.000019972	1.9972e-5
19973	0.000019973	1.9973e-5
19974	0.000019974	1.9974e-5
19975	0.000019975	1.9975e-5
19976	0.000019976	1.9976e-5
19977	0.000019977	1.9977e-5
19978	0.000019978	1.9978e-5
19979	0.000019979	1.9979e-5
19980	0.00001998	1.998e-5

19981	0.000019981	1.9981e-5
19982	0.000019982	1.9982e-5
19983	0.000019983	1.9983e-5
19984	0.000019984	1.9984e-5
19985	0.000019985	1.9985e-5
19986	0.000019986	1.9986e-5
19987	0.000019987	1.9987e-5
19988	0.000019988	1.9988e-5
19989	0.000019989	1.9989e-5
19990	0.00001999	1.999e-5
19991	0.000019991	1.9991e-5
19992	0.000019992	1.9992e-5
19993	0.000019993	1.9993e-5
19994	0.000019994	1.9994e-5
19995	0.000019995	1.9995e-5
19996	0.000019996	1.9996e-5
19997	0.000019997	1.9997e-5
19998	0.000019998	1.9998e-5
19999	0.000019999	1.9999e-5
20000	0.00002	2.0e-5
20001	0.000020001	2.0001e-5
20002	0.000020002	2.0002e-5
20003	0.000020003	2.0003e-5
20004	0.000020004	2.0004e-5
20005	0.000020005	2.0005e-5
20006	0.000020006	2.0006e-5
20007	0.000020007	2.0007e-5
20008	0.000020008	2.0008e-5
20009	0.000020009	2.0009e-5
20010	0.00002001	2.001e-5
20011	0.000020011	2.0011e-5
20012	0.000020012	2.0012e-5
20013	0.000020013	2.0013e-5
20014	0.000020014	2.0014e-5
20015	0.000020015	2.0015e-5
20016	0.000020016	2.0016e-5
20017	0.000020017	2.0017e-5
20018	0.000020018	2.0018e-5

20019	0.000020019	2.0019e-5
20020	0.00002002	2.002e-5
20021	0.000020021	2.0021e-5
20022	0.000020022	2.0022e-5
20023	0.000020023	2.0023e-5
20024	0.000020024	2.0024e-5
20025	0.000020025	2.0025e-5
20026	0.000020026	2.0026e-5
20027	0.000020027	2.0027e-5
20028	0.000020028	2.0028e-5
20029	0.000020029	2.0029e-5
20030	0.00002003	2.003e-5
20031	0.000020031	2.0031e-5
20032	0.000020032	2.0032e-5
20033	0.000020033	2.0033e-5
20034	0.000020034	2.0034e-5
20035	0.000020035	2.0035e-5
20036	0.000020036	2.0036e-5
20037	0.000020037	2.0037e-5
20038	0.000020038	2.0038e-5
20039	0.000020039	2.0039e-5
20040	0.00002004	2.004e-5
20041	0.000020041	2.0041e-5
20042	0.000020042	2.0042e-5
20043	0.000020043	2.0043e-5
20044	0.000020044	2.0044e-5
20045	0.000020045	2.0045e-5
20046	0.000020046	2.0046e-5
20047	0.000020047	2.0047e-5
20048	0.000020048	2.0048e-5
20049	0.000020049	2.0049e-5
20050	0.00002005	2.005e-5
20051	0.000020051	2.0051e-5
20052	0.000020052	2.0052e-5
20053	0.000020053	2.0053e-5
20054	0.000020054	2.0054e-5
20055	0.000020055	2.0055e-5
20056	0.000020056	2.0056e-5

20057	0.000020057	2.0057e-5
20058	0.000020058	2.0058e-5
20059	0.000020059	2.0059e-5
20060	0.00002006	2.006e-5
20061	0.000020061	2.0061e-5
20062	0.000020062	2.0062e-5
20063	0.000020063	2.0063e-5
20064	0.000020064	2.0064e-5
20065	0.000020065	2.0065e-5
20066	0.000020066	2.0066e-5
20067	0.000020067	2.0067e-5
20068	0.000020068	2.0068e-5
20069	0.000020069	2.0069e-5
20070	0.00002007	2.007e-5
20071	0.000020071	2.0071e-5
20072	0.000020072	2.0072e-5
20073	0.000020073	2.0073e-5
20074	0.000020074	2.0074e-5
20075	0.000020075	2.0075e-5
20076	0.000020076	2.0076e-5
20077	0.000020077	2.0077e-5
20078	0.000020078	2.0078e-5
20079	0.000020079	2.0079e-5
20080	0.00002008	2.008e-5
20081	0.000020081	2.0081e-5
20082	0.000020082	2.0082e-5
20083	0.000020083	2.0083e-5
20084	0.000020084	2.0084e-5
20085	0.000020085	2.0085e-5
20086	0.000020086	2.0086e-5
20087	0.000020087	2.0087e-5
20088	0.000020088	2.0088e-5
20089	0.000020089	2.0089e-5
20090	0.00002009	2.009e-5
20091	0.000020091	2.0091e-5
20092	0.000020092	2.0092e-5
20093	0.000020093	2.0093e-5
20094	0.000020094	2.0094e-5

20095	0.000020095	2.0095e-5
20096	0.000020096	2.0096e-5
20097	0.000020097	2.0097e-5
20098	0.000020098	2.0098e-5
20099	0.000020099	2.0099e-5
20100	0.0000201	2.01e-5
20101	0.000020101	2.0101e-5
20102	0.000020102	2.0102e-5
20103	0.000020103	2.0103e-5
20104	0.000020104	2.0104e-5
20105	0.000020105	2.0105e-5
20106	0.000020106	2.0106e-5
20107	0.000020107	2.0107e-5
20108	0.000020108	2.0108e-5
20109	0.000020109	2.0109e-5
20110	0.00002011	2.011e-5
20111	0.000020111	2.0111e-5
20112	0.000020112	2.0112e-5
20113	0.000020113	2.0113e-5
20114	0.000020114	2.0114e-5
20115	0.000020115	2.0115e-5
20116	0.000020116	2.0116e-5
20117	0.000020117	2.0117e-5
20118	0.000020118	2.0118e-5
20119	0.000020119	2.0119e-5
20120	0.00002012	2.012e-5
20121	0.000020121	2.0121e-5
20122	0.000020122	2.0122e-5
20123	0.000020123	2.0123e-5
20124	0.000020124	2.0124e-5
20125	0.000020125	2.0125e-5
20126	0.000020126	2.0126e-5
20127	0.000020127	2.0127e-5
20128	0.000020128	2.0128e-5
20129	0.000020129	2.0129e-5
20130	0.00002013	2.013e-5
20131	0.000020131	2.0131e-5
20132	0.000020132	2.0132e-5

20133	0.000020133	2.0133e-5
20134	0.000020134	2.0134e-5
20135	0.000020135	2.0135e-5
20136	0.000020136	2.0136e-5
20137	0.000020137	2.0137e-5
20138	0.000020138	2.0138e-5
20139	0.000020139	2.0139e-5
20140	0.00002014	2.014e-5
20141	0.000020141	2.0141e-5
20142	0.000020142	2.0142e-5
20143	0.000020143	2.0143e-5
20144	0.000020144	2.0144e-5
20145	0.000020145	2.0145e-5
20146	0.000020146	2.0146e-5
20147	0.000020147	2.0147e-5
20148	0.000020148	2.0148e-5
20149	0.000020149	2.0149e-5
20150	0.00002015	2.015e-5
20151	0.000020151	2.0151e-5
20152	0.000020152	2.0152e-5
20153	0.000020153	2.0153e-5
20154	0.000020154	2.0154e-5
20155	0.000020155	2.0155e-5
20156	0.000020156	2.0156e-5
20157	0.000020157	2.0157e-5
20158	0.000020158	2.0158e-5
20159	0.000020159	2.0159e-5
20160	0.00002016	2.016e-5
20161	0.000020161	2.0161e-5
20162	0.000020162	2.0162e-5
20163	0.000020163	2.0163e-5
20164	0.000020164	2.0164e-5
20165	0.000020165	2.0165e-5
20166	0.000020166	2.0166e-5
20167	0.000020167	2.0167e-5
20168	0.000020168	2.0168e-5
20169	0.000020169	2.0169e-5
20170	0.00002017	2.017e-5

20171	0.000020171	2.0171e-5
20172	0.000020172	2.0172e-5
20173	0.000020173	2.0173e-5
20174	0.000020174	2.0174e-5
20175	0.000020175	2.0175e-5
20176	0.000020176	2.0176e-5
20177	0.000020177	2.0177e-5
20178	0.000020178	2.0178e-5
20179	0.000020179	2.0179e-5
20180	0.00002018	2.018e-5
20181	0.000020181	2.0181e-5
20182	0.000020182	2.0182e-5
20183	0.000020183	2.0183e-5
20184	0.000020184	2.0184e-5
20185	0.000020185	2.0185e-5
20186	0.000020186	2.0186e-5
20187	0.000020187	2.0187e-5
20188	0.000020188	2.0188e-5
20189	0.000020189	2.0189e-5
20190	0.00002019	2.019e-5
20191	0.000020191	2.0191e-5
20192	0.000020192	2.0192e-5
20193	0.000020193	2.0193e-5
20194	0.000020194	2.0194e-5
20195	0.000020195	2.0195e-5
20196	0.000020196	2.0196e-5
20197	0.000020197	2.0197e-5
20198	0.000020198	2.0198e-5
20199	0.000020199	2.0199e-5
20200	0.0000202	2.02e-5
20201	0.000020201	2.0201e-5
20202	0.000020202	2.0202e-5
20203	0.000020203	2.0203e-5
20204	0.000020204	2.0204e-5
20205	0.000020205	2.0205e-5
20206	0.000020206	2.0206e-5
20207	0.000020207	2.0207e-5
20208	0.000020208	2.0208e-5

20209	0.000020209	2.0209e-5
20210	0.00002021	2.021e-5
20211	0.000020211	2.0211e-5
20212	0.000020212	2.0212e-5
20213	0.000020213	2.0213e-5
20214	0.000020214	2.0214e-5
20215	0.000020215	2.0215e-5
20216	0.000020216	2.0216e-5
20217	0.000020217	2.0217e-5
20218	0.000020218	2.0218e-5
20219	0.000020219	2.0219e-5
20220	0.00002022	2.022e-5
20221	0.000020221	2.0221e-5
20222	0.000020222	2.0222e-5
20223	0.000020223	2.0223e-5
20224	0.000020224	2.0224e-5
20225	0.000020225	2.0225e-5
20226	0.000020226	2.0226e-5
20227	0.000020227	2.0227e-5
20228	0.000020228	2.0228e-5
20229	0.000020229	2.0229e-5
20230	0.00002023	2.023e-5
20231	0.000020231	2.0231e-5
20232	0.000020232	2.0232e-5
20233	0.000020233	2.0233e-5
20234	0.000020234	2.0234e-5
20235	0.000020235	2.0235e-5
20236	0.000020236	2.0236e-5
20237	0.000020237	2.0237e-5
20238	0.000020238	2.0238e-5
20239	0.000020239	2.0239e-5
20240	0.00002024	2.024e-5
20241	0.000020241	2.0241e-5
20242	0.000020242	2.0242e-5
20243	0.000020243	2.0243e-5
20244	0.000020244	2.0244e-5
20245	0.000020245	2.0245e-5
20246	0.000020246	2.0246e-5

20247	0.000020247	2.0247e-5
20248	0.000020248	2.0248e-5
20249	0.000020249	2.0249e-5
20250	0.00002025	2.025e-5
20251	0.000020251	2.0251e-5
20252	0.000020252	2.0252e-5
20253	0.000020253	2.0253e-5
20254	0.000020254	2.0254e-5
20255	0.000020255	2.0255e-5
20256	0.000020256	2.0256e-5
20257	0.000020257	2.0257e-5
20258	0.000020258	2.0258e-5
20259	0.000020259	2.0259e-5
20260	0.00002026	2.026e-5
20261	0.000020261	2.0261e-5
20262	0.000020262	2.0262e-5
20263	0.000020263	2.0263e-5
20264	0.000020264	2.0264e-5
20265	0.000020265	2.0265e-5
20266	0.000020266	2.0266e-5
20267	0.000020267	2.0267e-5
20268	0.000020268	2.0268e-5
20269	0.000020269	2.0269e-5
20270	0.00002027	2.027e-5
20271	0.000020271	2.0271e-5
20272	0.000020272	2.0272e-5
20273	0.000020273	2.0273e-5
20274	0.000020274	2.0274e-5
20275	0.000020275	2.0275e-5
20276	0.000020276	2.0276e-5
20277	0.000020277	2.0277e-5
20278	0.000020278	2.0278e-5
20279	0.000020279	2.0279e-5
20280	0.00002028	2.028e-5
20281	0.000020281	2.0281e-5
20282	0.000020282	2.0282e-5
20283	0.000020283	2.0283e-5
20284	0.000020284	2.0284e-5

20285	0.000020285	2.0285e-5
20286	0.000020286	2.0286e-5
20287	0.000020287	2.0287e-5
20288	0.000020288	2.0288e-5
20289	0.000020289	2.0289e-5
20290	0.00002029	2.029e-5
20291	0.000020291	2.0291e-5
20292	0.000020292	2.0292e-5
20293	0.000020293	2.0293e-5
20294	0.000020294	2.0294e-5
20295	0.000020295	2.0295e-5
20296	0.000020296	2.0296e-5
20297	0.000020297	2.0297e-5
20298	0.000020298	2.0298e-5
20299	0.000020299	2.0299e-5
20300	0.0000203	2.03e-5
20301	0.000020301	2.0301e-5
20302	0.000020302	2.0302e-5
20303	0.000020303	2.0303e-5
20304	0.000020304	2.0304e-5
20305	0.000020305	2.0305e-5
20306	0.000020306	2.0306e-5
20307	0.000020307	2.0307e-5
20308	0.000020308	2.0308e-5
20309	0.000020309	2.0309e-5
20310	0.00002031	2.031e-5
20311	0.000020311	2.0311e-5
20312	0.000020312	2.0312e-5
20313	0.000020313	2.0313e-5
20314	0.000020314	2.0314e-5
20315	0.000020315	2.0315e-5
20316	0.000020316	2.0316e-5
20317	0.000020317	2.0317e-5
20318	0.000020318	2.0318e-5
20319	0.000020319	2.0319e-5
20320	0.00002032	2.032e-5
20321	0.000020321	2.0321e-5
20322	0.000020322	2.0322e-5

20323	0.000020323	2.0323e-5
20324	0.000020324	2.0324e-5
20325	0.000020325	2.0325e-5
20326	0.000020326	2.0326e-5
20327	0.000020327	2.0327e-5
20328	0.000020328	2.0328e-5
20329	0.000020329	2.0329e-5
20330	0.00002033	2.033e-5
20331	0.000020331	2.0331e-5
20332	0.000020332	2.0332e-5
20333	0.000020333	2.0333e-5
20334	0.000020334	2.0334e-5
20335	0.000020335	2.0335e-5
20336	0.000020336	2.0336e-5
20337	0.000020337	2.0337e-5
20338	0.000020338	2.0338e-5
20339	0.000020339	2.0339e-5
20340	0.00002034	2.034e-5
20341	0.000020341	2.0341e-5
20342	0.000020342	2.0342e-5
20343	0.000020343	2.0343e-5
20344	0.000020344	2.0344e-5
20345	0.000020345	2.0345e-5
20346	0.000020346	2.0346e-5
20347	0.000020347	2.0347e-5
20348	0.000020348	2.0348e-5
20349	0.000020349	2.0349e-5
20350	0.00002035	2.035e-5
20351	0.000020351	2.0351e-5
20352	0.000020352	2.0352e-5
20353	0.000020353	2.0353e-5
20354	0.000020354	2.0354e-5
20355	0.000020355	2.0355e-5
20356	0.000020356	2.0356e-5
20357	0.000020357	2.0357e-5
20358	0.000020358	2.0358e-5
20359	0.000020359	2.0359e-5
20360	0.00002036	2.036e-5

20361	0.000020361	2.0361e-5
20362	0.000020362	2.0362e-5
20363	0.000020363	2.0363e-5
20364	0.000020364	2.0364e-5
20365	0.000020365	2.0365e-5
20366	0.000020366	2.0366e-5
20367	0.000020367	2.0367e-5
20368	0.000020368	2.0368e-5
20369	0.000020369	2.0369e-5
20370	0.00002037	2.037e-5
20371	0.000020371	2.0371e-5
20372	0.000020372	2.0372e-5
20373	0.000020373	2.0373e-5
20374	0.000020374	2.0374e-5
20375	0.000020375	2.0375e-5
20376	0.000020376	2.0376e-5
20377	0.000020377	2.0377e-5
20378	0.000020378	2.0378e-5
20379	0.000020379	2.0379e-5
20380	0.00002038	2.038e-5
20381	0.000020381	2.0381e-5
20382	0.000020382	2.0382e-5
20383	0.000020383	2.0383e-5
20384	0.000020384	2.0384e-5
20385	0.000020385	2.0385e-5
20386	0.000020386	2.0386e-5
20387	0.000020387	2.0387e-5
20388	0.000020388	2.0388e-5
20389	0.000020389	2.0389e-5
20390	0.00002039	2.039e-5
20391	0.000020391	2.0391e-5
20392	0.000020392	2.0392e-5
20393	0.000020393	2.0393e-5
20394	0.000020394	2.0394e-5
20395	0.000020395	2.0395e-5
20396	0.000020396	2.0396e-5
20397	0.000020397	2.0397e-5
20398	0.000020398	2.0398e-5

20399	0.000020399	2.0399e-5
20400	0.0000204	2.04e-5
20401	0.000020401	2.0401e-5
20402	0.000020402	2.0402e-5
20403	0.000020403	2.0403e-5
20404	0.000020404	2.0404e-5
20405	0.000020405	2.0405e-5
20406	0.000020406	2.0406e-5
20407	0.000020407	2.0407e-5
20408	0.000020408	2.0408e-5
20409	0.000020409	2.0409e-5
20410	0.00002041	2.041e-5
20411	0.000020411	2.0411e-5
20412	0.000020412	2.0412e-5
20413	0.000020413	2.0413e-5
20414	0.000020414	2.0414e-5
20415	0.000020415	2.0415e-5
20416	0.000020416	2.0416e-5
20417	0.000020417	2.0417e-5
20418	0.000020418	2.0418e-5
20419	0.000020419	2.0419e-5
20420	0.00002042	2.042e-5
20421	0.000020421	2.0421e-5
20422	0.000020422	2.0422e-5
20423	0.000020423	2.0423e-5
20424	0.000020424	2.0424e-5
20425	0.000020425	2.0425e-5
20426	0.000020426	2.0426e-5
20427	0.000020427	2.0427e-5
20428	0.000020428	2.0428e-5
20429	0.000020429	2.0429e-5
20430	0.00002043	2.043e-5
20431	0.000020431	2.0431e-5
20432	0.000020432	2.0432e-5
20433	0.000020433	2.0433e-5
20434	0.000020434	2.0434e-5
20435	0.000020435	2.0435e-5
20436	0.000020436	2.0436e-5

20437	0.000020437	2.0437e-5
20438	0.000020438	2.0438e-5
20439	0.000020439	2.0439e-5
20440	0.00002044	2.044e-5
20441	0.000020441	2.0441e-5
20442	0.000020442	2.0442e-5
20443	0.000020443	2.0443e-5
20444	0.000020444	2.0444e-5
20445	0.000020445	2.0445e-5
20446	0.000020446	2.0446e-5
20447	0.000020447	2.0447e-5
20448	0.000020448	2.0448e-5
20449	0.000020449	2.0449e-5
20450	0.00002045	2.045e-5
20451	0.000020451	2.0451e-5
20452	0.000020452	2.0452e-5
20453	0.000020453	2.0453e-5
20454	0.000020454	2.0454e-5
20455	0.000020455	2.0455e-5
20456	0.000020456	2.0456e-5
20457	0.000020457	2.0457e-5
20458	0.000020458	2.0458e-5
20459	0.000020459	2.0459e-5
20460	0.00002046	2.046e-5
20461	0.000020461	2.0461e-5
20462	0.000020462	2.0462e-5
20463	0.000020463	2.0463e-5
20464	0.000020464	2.0464e-5
20465	0.000020465	2.0465e-5
20466	0.000020466	2.0466e-5
20467	0.000020467	2.0467e-5
20468	0.000020468	2.0468e-5
20469	0.000020469	2.0469e-5
20470	0.00002047	2.047e-5
20471	0.000020471	2.0471e-5
20472	0.000020472	2.0472e-5
20473	0.000020473	2.0473e-5
20474	0.000020474	2.0474e-5

20475	0.000020475	2.0475e-5
20476	0.000020476	2.0476e-5
20477	0.000020477	2.0477e-5
20478	0.000020478	2.0478e-5
20479	0.000020479	2.0479e-5
20480	0.00002048	2.048e-5
20481	0.000020481	2.0481e-5
20482	0.000020482	2.0482e-5
20483	0.000020483	2.0483e-5
20484	0.000020484	2.0484e-5
20485	0.000020485	2.0485e-5
20486	0.000020486	2.0486e-5
20487	0.000020487	2.0487e-5
20488	0.000020488	2.0488e-5
20489	0.000020489	2.0489e-5
20490	0.00002049	2.049e-5
20491	0.000020491	2.0491e-5
20492	0.000020492	2.0492e-5
20493	0.000020493	2.0493e-5
20494	0.000020494	2.0494e-5
20495	0.000020495	2.0495e-5
20496	0.000020496	2.0496e-5
20497	0.000020497	2.0497e-5
20498	0.000020498	2.0498e-5
20499	0.000020499	2.0499e-5
20500	0.0000205	2.05e-5
20501	0.000020501	2.0501e-5
20502	0.000020502	2.0502e-5
20503	0.000020503	2.0503e-5
20504	0.000020504	2.0504e-5
20505	0.000020505	2.0505e-5
20506	0.000020506	2.0506e-5
20507	0.000020507	2.0507e-5
20508	0.000020508	2.0508e-5
20509	0.000020509	2.0509e-5
20510	0.00002051	2.051e-5
20511	0.000020511	2.0511e-5
20512	0.000020512	2.0512e-5

20513	0.000020513	2.0513e-5
20514	0.000020514	2.0514e-5
20515	0.000020515	2.0515e-5
20516	0.000020516	2.0516e-5
20517	0.000020517	2.0517e-5
20518	0.000020518	2.0518e-5
20519	0.000020519	2.0519e-5
20520	0.00002052	2.052e-5
20521	0.000020521	2.0521e-5
20522	0.000020522	2.0522e-5
20523	0.000020523	2.0523e-5
20524	0.000020524	2.0524e-5
20525	0.000020525	2.0525e-5
20526	0.000020526	2.0526e-5
20527	0.000020527	2.0527e-5
20528	0.000020528	2.0528e-5
20529	0.000020529	2.0529e-5
20530	0.00002053	2.053e-5
20531	0.000020531	2.0531e-5
20532	0.000020532	2.0532e-5
20533	0.000020533	2.0533e-5
20534	0.000020534	2.0534e-5
20535	0.000020535	2.0535e-5
20536	0.000020536	2.0536e-5
20537	0.000020537	2.0537e-5
20538	0.000020538	2.0538e-5
20539	0.000020539	2.0539e-5
20540	0.00002054	2.054e-5
20541	0.000020541	2.0541e-5
20542	0.000020542	2.0542e-5
20543	0.000020543	2.0543e-5
20544	0.000020544	2.0544e-5
20545	0.000020545	2.0545e-5
20546	0.000020546	2.0546e-5
20547	0.000020547	2.0547e-5
20548	0.000020548	2.0548e-5
20549	0.000020549	2.0549e-5
20550	0.00002055	2.055e-5

20551	0.000020551	2.0551e-5
20552	0.000020552	2.0552e-5
20553	0.000020553	2.0553e-5
20554	0.000020554	2.0554e-5
20555	0.000020555	2.0555e-5
20556	0.000020556	2.0556e-5
20557	0.000020557	2.0557e-5
20558	0.000020558	2.0558e-5
20559	0.000020559	2.0559e-5
20560	0.00002056	2.056e-5
20561	0.000020561	2.0561e-5
20562	0.000020562	2.0562e-5
20563	0.000020563	2.0563e-5
20564	0.000020564	2.0564e-5
20565	0.000020565	2.0565e-5
20566	0.000020566	2.0566e-5
20567	0.000020567	2.0567e-5
20568	0.000020568	2.0568e-5
20569	0.000020569	2.0569e-5
20570	0.00002057	2.057e-5
20571	0.000020571	2.0571e-5
20572	0.000020572	2.0572e-5
20573	0.000020573	2.0573e-5
20574	0.000020574	2.0574e-5
20575	0.000020575	2.0575e-5
20576	0.000020576	2.0576e-5
20577	0.000020577	2.0577e-5
20578	0.000020578	2.0578e-5
20579	0.000020579	2.0579e-5
20580	0.00002058	2.058e-5
20581	0.000020581	2.0581e-5
20582	0.000020582	2.0582e-5
20583	0.000020583	2.0583e-5
20584	0.000020584	2.0584e-5
20585	0.000020585	2.0585e-5
20586	0.000020586	2.0586e-5
20587	0.000020587	2.0587e-5
20588	0.000020588	2.0588e-5

20589	0.000020589	2.0589e-5
20590	0.00002059	2.059e-5
20591	0.000020591	2.0591e-5
20592	0.000020592	2.0592e-5
20593	0.000020593	2.0593e-5
20594	0.000020594	2.0594e-5
20595	0.000020595	2.0595e-5
20596	0.000020596	2.0596e-5
20597	0.000020597	2.0597e-5
20598	0.000020598	2.0598e-5
20599	0.000020599	2.0599e-5
20600	0.0000206	2.06e-5
20601	0.000020601	2.0601e-5
20602	0.000020602	2.0602e-5
20603	0.000020603	2.0603e-5
20604	0.000020604	2.0604e-5
20605	0.000020605	2.0605e-5
20606	0.000020606	2.0606e-5
20607	0.000020607	2.0607e-5
20608	0.000020608	2.0608e-5
20609	0.000020609	2.0609e-5
20610	0.00002061	2.061e-5
20611	0.000020611	2.0611e-5
20612	0.000020612	2.0612e-5
20613	0.000020613	2.0613e-5
20614	0.000020614	2.0614e-5
20615	0.000020615	2.0615e-5
20616	0.000020616	2.0616e-5
20617	0.000020617	2.0617e-5
20618	0.000020618	2.0618e-5
20619	0.000020619	2.0619e-5
20620	0.00002062	2.062e-5
20621	0.000020621	2.0621e-5
20622	0.000020622	2.0622e-5
20623	0.000020623	2.0623e-5
20624	0.000020624	2.0624e-5
20625	0.000020625	2.0625e-5
20626	0.000020626	2.0626e-5

20627	0.000020627	2.0627e-5
20628	0.000020628	2.0628e-5
20629	0.000020629	2.0629e-5
20630	0.00002063	2.063e-5
20631	0.000020631	2.0631e-5
20632	0.000020632	2.0632e-5
20633	0.000020633	2.0633e-5
20634	0.000020634	2.0634e-5
20635	0.000020635	2.0635e-5
20636	0.000020636	2.0636e-5
20637	0.000020637	2.0637e-5
20638	0.000020638	2.0638e-5
20639	0.000020639	2.0639e-5
20640	0.00002064	2.064e-5
20641	0.000020641	2.0641e-5
20642	0.000020642	2.0642e-5
20643	0.000020643	2.0643e-5
20644	0.000020644	2.0644e-5
20645	0.000020645	2.0645e-5
20646	0.000020646	2.0646e-5
20647	0.000020647	2.0647e-5
20648	0.000020648	2.0648e-5
20649	0.000020649	2.0649e-5
20650	0.00002065	2.065e-5
20651	0.000020651	2.0651e-5
20652	0.000020652	2.0652e-5
20653	0.000020653	2.0653e-5
20654	0.000020654	2.0654e-5
20655	0.000020655	2.0655e-5
20656	0.000020656	2.0656e-5
20657	0.000020657	2.0657e-5
20658	0.000020658	2.0658e-5
20659	0.000020659	2.0659e-5
20660	0.00002066	2.066e-5
20661	0.000020661	2.0661e-5
20662	0.000020662	2.0662e-5
20663	0.000020663	2.0663e-5
20664	0.000020664	2.0664e-5

20665	0.000020665	2.0665e-5
20666	0.000020666	2.0666e-5
20667	0.000020667	2.0667e-5
20668	0.000020668	2.0668e-5
20669	0.000020669	2.0669e-5
20670	0.00002067	2.067e-5
20671	0.000020671	2.0671e-5
20672	0.000020672	2.0672e-5
20673	0.000020673	2.0673e-5
20674	0.000020674	2.0674e-5
20675	0.000020675	2.0675e-5
20676	0.000020676	2.0676e-5
20677	0.000020677	2.0677e-5
20678	0.000020678	2.0678e-5
20679	0.000020679	2.0679e-5
20680	0.00002068	2.068e-5
20681	0.000020681	2.0681e-5
20682	0.000020682	2.0682e-5
20683	0.000020683	2.0683e-5
20684	0.000020684	2.0684e-5
20685	0.000020685	2.0685e-5
20686	0.000020686	2.0686e-5
20687	0.000020687	2.0687e-5
20688	0.000020688	2.0688e-5
20689	0.000020689	2.0689e-5
20690	0.00002069	2.069e-5
20691	0.000020691	2.0691e-5
20692	0.000020692	2.0692e-5
20693	0.000020693	2.0693e-5
20694	0.000020694	2.0694e-5
20695	0.000020695	2.0695e-5
20696	0.000020696	2.0696e-5
20697	0.000020697	2.0697e-5
20698	0.000020698	2.0698e-5
20699	0.000020699	2.0699e-5
20700	0.0000207	2.07e-5
20701	0.000020701	2.0701e-5
20702	0.000020702	2.0702e-5

20703	0.000020703	2.0703e-5
20704	0.000020704	2.0704e-5
20705	0.000020705	2.0705e-5
20706	0.000020706	2.0706e-5
20707	0.000020707	2.0707e-5
20708	0.000020708	2.0708e-5
20709	0.000020709	2.0709e-5
20710	0.00002071	2.071e-5
20711	0.000020711	2.0711e-5
20712	0.000020712	2.0712e-5
20713	0.000020713	2.0713e-5
20714	0.000020714	2.0714e-5
20715	0.000020715	2.0715e-5
20716	0.000020716	2.0716e-5
20717	0.000020717	2.0717e-5
20718	0.000020718	2.0718e-5
20719	0.000020719	2.0719e-5
20720	0.00002072	2.072e-5
20721	0.000020721	2.0721e-5
20722	0.000020722	2.0722e-5
20723	0.000020723	2.0723e-5
20724	0.000020724	2.0724e-5
20725	0.000020725	2.0725e-5
20726	0.000020726	2.0726e-5
20727	0.000020727	2.0727e-5
20728	0.000020728	2.0728e-5
20729	0.000020729	2.0729e-5
20730	0.00002073	2.073e-5
20731	0.000020731	2.0731e-5
20732	0.000020732	2.0732e-5
20733	0.000020733	2.0733e-5
20734	0.000020734	2.0734e-5
20735	0.000020735	2.0735e-5
20736	0.000020736	2.0736e-5
20737	0.000020737	2.0737e-5
20738	0.000020738	2.0738e-5
20739	0.000020739	2.0739e-5
20740	0.00002074	2.074e-5

20741	0.000020741	2.0741e-5
20742	0.000020742	2.0742e-5
20743	0.000020743	2.0743e-5
20744	0.000020744	2.0744e-5
20745	0.000020745	2.0745e-5
20746	0.000020746	2.0746e-5
20747	0.000020747	2.0747e-5
20748	0.000020748	2.0748e-5
20749	0.000020749	2.0749e-5
20750	0.00002075	2.075e-5
20751	0.000020751	2.0751e-5
20752	0.000020752	2.0752e-5
20753	0.000020753	2.0753e-5
20754	0.000020754	2.0754e-5
20755	0.000020755	2.0755e-5
20756	0.000020756	2.0756e-5
20757	0.000020757	2.0757e-5
20758	0.000020758	2.0758e-5
20759	0.000020759	2.0759e-5
20760	0.00002076	2.076e-5
20761	0.000020761	2.0761e-5
20762	0.000020762	2.0762e-5
20763	0.000020763	2.0763e-5
20764	0.000020764	2.0764e-5
20765	0.000020765	2.0765e-5
20766	0.000020766	2.0766e-5
20767	0.000020767	2.0767e-5
20768	0.000020768	2.0768e-5
20769	0.000020769	2.0769e-5
20770	0.00002077	2.077e-5
20771	0.000020771	2.0771e-5
20772	0.000020772	2.0772e-5
20773	0.000020773	2.0773e-5
20774	0.000020774	2.0774e-5
20775	0.000020775	2.0775e-5
20776	0.000020776	2.0776e-5
20777	0.000020777	2.0777e-5
20778	0.000020778	2.0778e-5

20779	0.000020779	2.0779e-5
20780	0.00002078	2.078e-5
20781	0.000020781	2.0781e-5
20782	0.000020782	2.0782e-5
20783	0.000020783	2.0783e-5
20784	0.000020784	2.0784e-5
20785	0.000020785	2.0785e-5
20786	0.000020786	2.0786e-5
20787	0.000020787	2.0787e-5
20788	0.000020788	2.0788e-5
20789	0.000020789	2.0789e-5
20790	0.00002079	2.079e-5
20791	0.000020791	2.0791e-5
20792	0.000020792	2.0792e-5
20793	0.000020793	2.0793e-5
20794	0.000020794	2.0794e-5
20795	0.000020795	2.0795e-5
20796	0.000020796	2.0796e-5
20797	0.000020797	2.0797e-5
20798	0.000020798	2.0798e-5
20799	0.000020799	2.0799e-5
20800	0.0000208	2.08e-5
20801	0.000020801	2.0801e-5
20802	0.000020802	2.0802e-5
20803	0.000020803	2.0803e-5
20804	0.000020804	2.0804e-5
20805	0.000020805	2.0805e-5
20806	0.000020806	2.0806e-5
20807	0.000020807	2.0807e-5
20808	0.000020808	2.0808e-5
20809	0.000020809	2.0809e-5
20810	0.00002081	2.081e-5
20811	0.000020811	2.0811e-5
20812	0.000020812	2.0812e-5
20813	0.000020813	2.0813e-5
20814	0.000020814	2.0814e-5
20815	0.000020815	2.0815e-5
20816	0.000020816	2.0816e-5

20817	0.000020817	2.0817e-5
20818	0.000020818	2.0818e-5
20819	0.000020819	2.0819e-5
20820	0.00002082	2.082e-5
20821	0.000020821	2.0821e-5
20822	0.000020822	2.0822e-5
20823	0.000020823	2.0823e-5
20824	0.000020824	2.0824e-5
20825	0.000020825	2.0825e-5
20826	0.000020826	2.0826e-5
20827	0.000020827	2.0827e-5
20828	0.000020828	2.0828e-5
20829	0.000020829	2.0829e-5
20830	0.00002083	2.083e-5
20831	0.000020831	2.0831e-5
20832	0.000020832	2.0832e-5
20833	0.000020833	2.0833e-5
20834	0.000020834	2.0834e-5
20835	0.000020835	2.0835e-5
20836	0.000020836	2.0836e-5
20837	0.000020837	2.0837e-5
20838	0.000020838	2.0838e-5
20839	0.000020839	2.0839e-5
20840	0.00002084	2.084e-5
20841	0.000020841	2.0841e-5
20842	0.000020842	2.0842e-5
20843	0.000020843	2.0843e-5
20844	0.000020844	2.0844e-5
20845	0.000020845	2.0845e-5
20846	0.000020846	2.0846e-5
20847	0.000020847	2.0847e-5
20848	0.000020848	2.0848e-5
20849	0.000020849	2.0849e-5
20850	0.00002085	2.085e-5
20851	0.000020851	2.0851e-5
20852	0.000020852	2.0852e-5
20853	0.000020853	2.0853e-5
20854	0.000020854	2.0854e-5

20855	0.000020855	2.0855e-5
20856	0.000020856	2.0856e-5
20857	0.000020857	2.0857e-5
20858	0.000020858	2.0858e-5
20859	0.000020859	2.0859e-5
20860	0.00002086	2.086e-5
20861	0.000020861	2.0861e-5
20862	0.000020862	2.0862e-5
20863	0.000020863	2.0863e-5
20864	0.000020864	2.0864e-5
20865	0.000020865	2.0865e-5
20866	0.000020866	2.0866e-5
20867	0.000020867	2.0867e-5
20868	0.000020868	2.0868e-5
20869	0.000020869	2.0869e-5
20870	0.00002087	2.087e-5
20871	0.000020871	2.0871e-5
20872	0.000020872	2.0872e-5
20873	0.000020873	2.0873e-5
20874	0.000020874	2.0874e-5
20875	0.000020875	2.0875e-5
20876	0.000020876	2.0876e-5
20877	0.000020877	2.0877e-5
20878	0.000020878	2.0878e-5
20879	0.000020879	2.0879e-5
20880	0.00002088	2.088e-5
20881	0.000020881	2.0881e-5
20882	0.000020882	2.0882e-5
20883	0.000020883	2.0883e-5
20884	0.000020884	2.0884e-5
20885	0.000020885	2.0885e-5
20886	0.000020886	2.0886e-5
20887	0.000020887	2.0887e-5
20888	0.000020888	2.0888e-5
20889	0.000020889	2.0889e-5
20890	0.00002089	2.089e-5
20891	0.000020891	2.0891e-5
20892	0.000020892	2.0892e-5

20893	0.000020893	2.0893e-5
20894	0.000020894	2.0894e-5
20895	0.000020895	2.0895e-5
20896	0.000020896	2.0896e-5
20897	0.000020897	2.0897e-5
20898	0.000020898	2.0898e-5
20899	0.000020899	2.0899e-5
20900	0.0000209	2.09e-5
20901	0.000020901	2.0901e-5
20902	0.000020902	2.0902e-5
20903	0.000020903	2.0903e-5
20904	0.000020904	2.0904e-5
20905	0.000020905	2.0905e-5
20906	0.000020906	2.0906e-5
20907	0.000020907	2.0907e-5
20908	0.000020908	2.0908e-5
20909	0.000020909	2.0909e-5
20910	0.00002091	2.091e-5
20911	0.000020911	2.0911e-5
20912	0.000020912	2.0912e-5
20913	0.000020913	2.0913e-5
20914	0.000020914	2.0914e-5
20915	0.000020915	2.0915e-5
20916	0.000020916	2.0916e-5
20917	0.000020917	2.0917e-5
20918	0.000020918	2.0918e-5
20919	0.000020919	2.0919e-5
20920	0.00002092	2.092e-5
20921	0.000020921	2.0921e-5
20922	0.000020922	2.0922e-5
20923	0.000020923	2.0923e-5
20924	0.000020924	2.0924e-5
20925	0.000020925	2.0925e-5
20926	0.000020926	2.0926e-5
20927	0.000020927	2.0927e-5
20928	0.000020928	2.0928e-5
20929	0.000020929	2.0929e-5
20930	0.00002093	2.093e-5

20931	0.000020931	2.0931e-5
20932	0.000020932	2.0932e-5
20933	0.000020933	2.0933e-5
20934	0.000020934	2.0934e-5
20935	0.000020935	2.0935e-5
20936	0.000020936	2.0936e-5
20937	0.000020937	2.0937e-5
20938	0.000020938	2.0938e-5
20939	0.000020939	2.0939e-5
20940	0.00002094	2.094e-5
20941	0.000020941	2.0941e-5
20942	0.000020942	2.0942e-5
20943	0.000020943	2.0943e-5
20944	0.000020944	2.0944e-5
20945	0.000020945	2.0945e-5
20946	0.000020946	2.0946e-5
20947	0.000020947	2.0947e-5
20948	0.000020948	2.0948e-5
20949	0.000020949	2.0949e-5
20950	0.00002095	2.095e-5
20951	0.000020951	2.0951e-5
20952	0.000020952	2.0952e-5
20953	0.000020953	2.0953e-5
20954	0.000020954	2.0954e-5
20955	0.000020955	2.0955e-5
20956	0.000020956	2.0956e-5
20957	0.000020957	2.0957e-5
20958	0.000020958	2.0958e-5
20959	0.000020959	2.0959e-5
20960	0.00002096	2.096e-5
20961	0.000020961	2.0961e-5
20962	0.000020962	2.0962e-5
20963	0.000020963	2.0963e-5
20964	0.000020964	2.0964e-5
20965	0.000020965	2.0965e-5
20966	0.000020966	2.0966e-5
20967	0.000020967	2.0967e-5
20968	0.000020968	2.0968e-5

20969	0.000020969	2.0969e-5
20970	0.00002097	2.097e-5
20971	0.000020971	2.0971e-5
20972	0.000020972	2.0972e-5
20973	0.000020973	2.0973e-5
20974	0.000020974	2.0974e-5
20975	0.000020975	2.0975e-5
20976	0.000020976	2.0976e-5
20977	0.000020977	2.0977e-5
20978	0.000020978	2.0978e-5
20979	0.000020979	2.0979e-5
20980	0.00002098	2.098e-5
20981	0.000020981	2.0981e-5
20982	0.000020982	2.0982e-5
20983	0.000020983	2.0983e-5
20984	0.000020984	2.0984e-5
20985	0.000020985	2.0985e-5
20986	0.000020986	2.0986e-5
20987	0.000020987	2.0987e-5
20988	0.000020988	2.0988e-5
20989	0.000020989	2.0989e-5
20990	0.00002099	2.099e-5
20991	0.000020991	2.0991e-5
20992	0.000020992	2.0992e-5
20993	0.000020993	2.0993e-5
20994	0.000020994	2.0994e-5
20995	0.000020995	2.0995e-5
20996	0.000020996	2.0996e-5
20997	0.000020997	2.0997e-5
20998	0.000020998	2.0998e-5
20999	0.000020999	2.0999e-5
21000	0.000021	2.1e-5
21001	0.000021001	2.1001e-5
21002	0.000021002	2.1002e-5
21003	0.000021003	2.1003e-5
21004	0.000021004	2.1004e-5
21005	0.000021005	2.1005e-5
21006	0.000021006	2.1006e-5

21007	0.000021007	2.1007e-5
21008	0.000021008	2.1008e-5
21009	0.000021009	2.1009e-5
21010	0.00002101	2.101e-5
21011	0.000021011	2.1011e-5
21012	0.000021012	2.1012e-5
21013	0.000021013	2.1013e-5
21014	0.000021014	2.1014e-5
21015	0.000021015	2.1015e-5
21016	0.000021016	2.1016e-5
21017	0.000021017	2.1017e-5
21018	0.000021018	2.1018e-5
21019	0.000021019	2.1019e-5
21020	0.00002102	2.102e-5
21021	0.000021021	2.1021e-5
21022	0.000021022	2.1022e-5
21023	0.000021023	2.1023e-5
21024	0.000021024	2.1024e-5
21025	0.000021025	2.1025e-5
21026	0.000021026	2.1026e-5
21027	0.000021027	2.1027e-5
21028	0.000021028	2.1028e-5
21029	0.000021029	2.1029e-5
21030	0.00002103	2.103e-5
21031	0.000021031	2.1031e-5
21032	0.000021032	2.1032e-5
21033	0.000021033	2.1033e-5
21034	0.000021034	2.1034e-5
21035	0.000021035	2.1035e-5
21036	0.000021036	2.1036e-5
21037	0.000021037	2.1037e-5
21038	0.000021038	2.1038e-5
21039	0.000021039	2.1039e-5
21040	0.00002104	2.104e-5
21041	0.000021041	2.1041e-5
21042	0.000021042	2.1042e-5
21043	0.000021043	2.1043e-5
21044	0.000021044	2.1044e-5

21045	0.000021045	2.1045e-5
21046	0.000021046	2.1046e-5
21047	0.000021047	2.1047e-5
21048	0.000021048	2.1048e-5
21049	0.000021049	2.1049e-5
21050	0.00002105	2.105e-5
21051	0.000021051	2.1051e-5
21052	0.000021052	2.1052e-5
21053	0.000021053	2.1053e-5
21054	0.000021054	2.1054e-5
21055	0.000021055	2.1055e-5
21056	0.000021056	2.1056e-5
21057	0.000021057	2.1057e-5
21058	0.000021058	2.1058e-5
21059	0.000021059	2.1059e-5
21060	0.00002106	2.106e-5
21061	0.000021061	2.1061e-5
21062	0.000021062	2.1062e-5
21063	0.000021063	2.1063e-5
21064	0.000021064	2.1064e-5
21065	0.000021065	2.1065e-5
21066	0.000021066	2.1066e-5
21067	0.000021067	2.1067e-5
21068	0.000021068	2.1068e-5
21069	0.000021069	2.1069e-5
21070	0.00002107	2.107e-5
21071	0.000021071	2.1071e-5
21072	0.000021072	2.1072e-5
21073	0.000021073	2.1073e-5
21074	0.000021074	2.1074e-5
21075	0.000021075	2.1075e-5
21076	0.000021076	2.1076e-5
21077	0.000021077	2.1077e-5
21078	0.000021078	2.1078e-5
21079	0.000021079	2.1079e-5
21080	0.00002108	2.108e-5
21081	0.000021081	2.1081e-5
21082	0.000021082	2.1082e-5

21083	0.000021083	2.1083e-5
21084	0.000021084	2.1084e-5
21085	0.000021085	2.1085e-5
21086	0.000021086	2.1086e-5
21087	0.000021087	2.1087e-5
21088	0.000021088	2.1088e-5
21089	0.000021089	2.1089e-5
21090	0.00002109	2.109e-5
21091	0.000021091	2.1091e-5
21092	0.000021092	2.1092e-5
21093	0.000021093	2.1093e-5
21094	0.000021094	2.1094e-5
21095	0.000021095	2.1095e-5
21096	0.000021096	2.1096e-5
21097	0.000021097	2.1097e-5
21098	0.000021098	2.1098e-5
21099	0.000021099	2.1099e-5
21100	0.0000211	2.11e-5
21101	0.000021101	2.1101e-5
21102	0.000021102	2.1102e-5
21103	0.000021103	2.1103e-5
21104	0.000021104	2.1104e-5
21105	0.000021105	2.1105e-5
21106	0.000021106	2.1106e-5
21107	0.000021107	2.1107e-5
21108	0.000021108	2.1108e-5
21109	0.000021109	2.1109e-5
21110	0.00002111	2.111e-5
21111	0.000021111	2.1111e-5
21112	0.000021112	2.1112e-5
21113	0.000021113	2.1113e-5
21114	0.000021114	2.1114e-5
21115	0.000021115	2.1115e-5
21116	0.000021116	2.1116e-5
21117	0.000021117	2.1117e-5
21118	0.000021118	2.1118e-5
21119	0.000021119	2.1119e-5
21120	0.00002112	2.112e-5

21121	0.000021121	2.1121e-5
21122	0.000021122	2.1122e-5
21123	0.000021123	2.1123e-5
21124	0.000021124	2.1124e-5
21125	0.000021125	2.1125e-5
21126	0.000021126	2.1126e-5
21127	0.000021127	2.1127e-5
21128	0.000021128	2.1128e-5
21129	0.000021129	2.1129e-5
21130	0.00002113	2.113e-5
21131	0.000021131	2.1131e-5
21132	0.000021132	2.1132e-5
21133	0.000021133	2.1133e-5
21134	0.000021134	2.1134e-5
21135	0.000021135	2.1135e-5
21136	0.000021136	2.1136e-5
21137	0.000021137	2.1137e-5
21138	0.000021138	2.1138e-5
21139	0.000021139	2.1139e-5
21140	0.00002114	2.114e-5
21141	0.000021141	2.1141e-5
21142	0.000021142	2.1142e-5
21143	0.000021143	2.1143e-5
21144	0.000021144	2.1144e-5
21145	0.000021145	2.1145e-5
21146	0.000021146	2.1146e-5
21147	0.000021147	2.1147e-5
21148	0.000021148	2.1148e-5
21149	0.000021149	2.1149e-5
21150	0.00002115	2.115e-5
21151	0.000021151	2.1151e-5
21152	0.000021152	2.1152e-5
21153	0.000021153	2.1153e-5
21154	0.000021154	2.1154e-5
21155	0.000021155	2.1155e-5
21156	0.000021156	2.1156e-5
21157	0.000021157	2.1157e-5
21158	0.000021158	2.1158e-5

21159	0.000021159	2.1159e-5
21160	0.00002116	2.116e-5
21161	0.000021161	2.1161e-5
21162	0.000021162	2.1162e-5
21163	0.000021163	2.1163e-5
21164	0.000021164	2.1164e-5
21165	0.000021165	2.1165e-5
21166	0.000021166	2.1166e-5
21167	0.000021167	2.1167e-5
21168	0.000021168	2.1168e-5
21169	0.000021169	2.1169e-5
21170	0.00002117	2.117e-5
21171	0.000021171	2.1171e-5
21172	0.000021172	2.1172e-5
21173	0.000021173	2.1173e-5
21174	0.000021174	2.1174e-5
21175	0.000021175	2.1175e-5
21176	0.000021176	2.1176e-5
21177	0.000021177	2.1177e-5
21178	0.000021178	2.1178e-5
21179	0.000021179	2.1179e-5
21180	0.00002118	2.118e-5
21181	0.000021181	2.1181e-5
21182	0.000021182	2.1182e-5
21183	0.000021183	2.1183e-5
21184	0.000021184	2.1184e-5
21185	0.000021185	2.1185e-5
21186	0.000021186	2.1186e-5
21187	0.000021187	2.1187e-5
21188	0.000021188	2.1188e-5
21189	0.000021189	2.1189e-5
21190	0.00002119	2.119e-5
21191	0.000021191	2.1191e-5
21192	0.000021192	2.1192e-5
21193	0.000021193	2.1193e-5
21194	0.000021194	2.1194e-5
21195	0.000021195	2.1195e-5
21196	0.000021196	2.1196e-5

21197	0.000021197	2.1197e-5
21198	0.000021198	2.1198e-5
21199	0.000021199	2.1199e-5
21200	0.0000212	2.12e-5
21201	0.000021201	2.1201e-5
21202	0.000021202	2.1202e-5
21203	0.000021203	2.1203e-5
21204	0.000021204	2.1204e-5
21205	0.000021205	2.1205e-5
21206	0.000021206	2.1206e-5
21207	0.000021207	2.1207e-5
21208	0.000021208	2.1208e-5
21209	0.000021209	2.1209e-5
21210	0.00002121	2.121e-5
21211	0.000021211	2.1211e-5
21212	0.000021212	2.1212e-5
21213	0.000021213	2.1213e-5
21214	0.000021214	2.1214e-5
21215	0.000021215	2.1215e-5
21216	0.000021216	2.1216e-5
21217	0.000021217	2.1217e-5
21218	0.000021218	2.1218e-5
21219	0.000021219	2.1219e-5
21220	0.00002122	2.122e-5
21221	0.000021221	2.1221e-5
21222	0.000021222	2.1222e-5
21223	0.000021223	2.1223e-5
21224	0.000021224	2.1224e-5
21225	0.000021225	2.1225e-5
21226	0.000021226	2.1226e-5
21227	0.000021227	2.1227e-5
21228	0.000021228	2.1228e-5
21229	0.000021229	2.1229e-5
21230	0.00002123	2.123e-5
21231	0.000021231	2.1231e-5
21232	0.000021232	2.1232e-5
21233	0.000021233	2.1233e-5
21234	0.000021234	2.1234e-5

21235	0.000021235	2.1235e-5
21236	0.000021236	2.1236e-5
21237	0.000021237	2.1237e-5
21238	0.000021238	2.1238e-5
21239	0.000021239	2.1239e-5
21240	0.00002124	2.124e-5
21241	0.000021241	2.1241e-5
21242	0.000021242	2.1242e-5
21243	0.000021243	2.1243e-5
21244	0.000021244	2.1244e-5
21245	0.000021245	2.1245e-5
21246	0.000021246	2.1246e-5
21247	0.000021247	2.1247e-5
21248	0.000021248	2.1248e-5
21249	0.000021249	2.1249e-5
21250	0.00002125	2.125e-5
21251	0.000021251	2.1251e-5
21252	0.000021252	2.1252e-5
21253	0.000021253	2.1253e-5
21254	0.000021254	2.1254e-5
21255	0.000021255	2.1255e-5
21256	0.000021256	2.1256e-5
21257	0.000021257	2.1257e-5
21258	0.000021258	2.1258e-5
21259	0.000021259	2.1259e-5
21260	0.00002126	2.126e-5
21261	0.000021261	2.1261e-5
21262	0.000021262	2.1262e-5
21263	0.000021263	2.1263e-5
21264	0.000021264	2.1264e-5
21265	0.000021265	2.1265e-5
21266	0.000021266	2.1266e-5
21267	0.000021267	2.1267e-5
21268	0.000021268	2.1268e-5
21269	0.000021269	2.1269e-5
21270	0.00002127	2.127e-5
21271	0.000021271	2.1271e-5
21272	0.000021272	2.1272e-5

21273	0.000021273	2.1273e-5
21274	0.000021274	2.1274e-5
21275	0.000021275	2.1275e-5
21276	0.000021276	2.1276e-5
21277	0.000021277	2.1277e-5
21278	0.000021278	2.1278e-5
21279	0.000021279	2.1279e-5
21280	0.00002128	2.128e-5
21281	0.000021281	2.1281e-5
21282	0.000021282	2.1282e-5
21283	0.000021283	2.1283e-5
21284	0.000021284	2.1284e-5
21285	0.000021285	2.1285e-5
21286	0.000021286	2.1286e-5
21287	0.000021287	2.1287e-5
21288	0.000021288	2.1288e-5
21289	0.000021289	2.1289e-5
21290	0.00002129	2.129e-5
21291	0.000021291	2.1291e-5
21292	0.000021292	2.1292e-5
21293	0.000021293	2.1293e-5
21294	0.000021294	2.1294e-5
21295	0.000021295	2.1295e-5
21296	0.000021296	2.1296e-5
21297	0.000021297	2.1297e-5
21298	0.000021298	2.1298e-5
21299	0.000021299	2.1299e-5
21300	0.0000213	2.13e-5
21301	0.000021301	2.1301e-5
21302	0.000021302	2.1302e-5
21303	0.000021303	2.1303e-5
21304	0.000021304	2.1304e-5
21305	0.000021305	2.1305e-5
21306	0.000021306	2.1306e-5
21307	0.000021307	2.1307e-5
21308	0.000021308	2.1308e-5
21309	0.000021309	2.1309e-5
21310	0.00002131	2.131e-5

21311	0.000021311	2.1311e-5
21312	0.000021312	2.1312e-5
21313	0.000021313	2.1313e-5
21314	0.000021314	2.1314e-5
21315	0.000021315	2.1315e-5
21316	0.000021316	2.1316e-5
21317	0.000021317	2.1317e-5
21318	0.000021318	2.1318e-5
21319	0.000021319	2.1319e-5
21320	0.00002132	2.132e-5
21321	0.000021321	2.1321e-5
21322	0.000021322	2.1322e-5
21323	0.000021323	2.1323e-5
21324	0.000021324	2.1324e-5
21325	0.000021325	2.1325e-5
21326	0.000021326	2.1326e-5
21327	0.000021327	2.1327e-5
21328	0.000021328	2.1328e-5
21329	0.000021329	2.1329e-5
21330	0.00002133	2.133e-5
21331	0.000021331	2.1331e-5
21332	0.000021332	2.1332e-5
21333	0.000021333	2.1333e-5
21334	0.000021334	2.1334e-5
21335	0.000021335	2.1335e-5
21336	0.000021336	2.1336e-5
21337	0.000021337	2.1337e-5
21338	0.000021338	2.1338e-5
21339	0.000021339	2.1339e-5
21340	0.00002134	2.134e-5
21341	0.000021341	2.1341e-5
21342	0.000021342	2.1342e-5
21343	0.000021343	2.1343e-5
21344	0.000021344	2.1344e-5
21345	0.000021345	2.1345e-5
21346	0.000021346	2.1346e-5
21347	0.000021347	2.1347e-5
21348	0.000021348	2.1348e-5

21349	0.000021349	2.1349e-5
21350	0.00002135	2.135e-5
21351	0.000021351	2.1351e-5
21352	0.000021352	2.1352e-5
21353	0.000021353	2.1353e-5
21354	0.000021354	2.1354e-5
21355	0.000021355	2.1355e-5
21356	0.000021356	2.1356e-5
21357	0.000021357	2.1357e-5
21358	0.000021358	2.1358e-5
21359	0.000021359	2.1359e-5
21360	0.00002136	2.136e-5
21361	0.000021361	2.1361e-5
21362	0.000021362	2.1362e-5
21363	0.000021363	2.1363e-5
21364	0.000021364	2.1364e-5
21365	0.000021365	2.1365e-5
21366	0.000021366	2.1366e-5
21367	0.000021367	2.1367e-5
21368	0.000021368	2.1368e-5
21369	0.000021369	2.1369e-5
21370	0.00002137	2.137e-5
21371	0.000021371	2.1371e-5
21372	0.000021372	2.1372e-5
21373	0.000021373	2.1373e-5
21374	0.000021374	2.1374e-5
21375	0.000021375	2.1375e-5
21376	0.000021376	2.1376e-5
21377	0.000021377	2.1377e-5
21378	0.000021378	2.1378e-5
21379	0.000021379	2.1379e-5
21380	0.00002138	2.138e-5
21381	0.000021381	2.1381e-5
21382	0.000021382	2.1382e-5
21383	0.000021383	2.1383e-5
21384	0.000021384	2.1384e-5
21385	0.000021385	2.1385e-5
21386	0.000021386	2.1386e-5

21387	0.000021387	2.1387e-5
21388	0.000021388	2.1388e-5
21389	0.000021389	2.1389e-5
21390	0.00002139	2.139e-5
21391	0.000021391	2.1391e-5
21392	0.000021392	2.1392e-5
21393	0.000021393	2.1393e-5
21394	0.000021394	2.1394e-5
21395	0.000021395	2.1395e-5
21396	0.000021396	2.1396e-5
21397	0.000021397	2.1397e-5
21398	0.000021398	2.1398e-5
21399	0.000021399	2.1399e-5
21400	0.0000214	2.14e-5
21401	0.000021401	2.1401e-5
21402	0.000021402	2.1402e-5
21403	0.000021403	2.1403e-5
21404	0.000021404	2.1404e-5
21405	0.000021405	2.1405e-5
21406	0.000021406	2.1406e-5
21407	0.000021407	2.1407e-5
21408	0.000021408	2.1408e-5
21409	0.000021409	2.1409e-5
21410	0.00002141	2.141e-5
21411	0.000021411	2.1411e-5
21412	0.000021412	2.1412e-5
21413	0.000021413	2.1413e-5
21414	0.000021414	2.1414e-5
21415	0.000021415	2.1415e-5
21416	0.000021416	2.1416e-5
21417	0.000021417	2.1417e-5
21418	0.000021418	2.1418e-5
21419	0.000021419	2.1419e-5
21420	0.00002142	2.142e-5
21421	0.000021421	2.1421e-5
21422	0.000021422	2.1422e-5
21423	0.000021423	2.1423e-5
21424	0.000021424	2.1424e-5

21425	0.000021425	2.1425e-5
21426	0.000021426	2.1426e-5
21427	0.000021427	2.1427e-5
21428	0.000021428	2.1428e-5
21429	0.000021429	2.1429e-5
21430	0.00002143	2.143e-5
21431	0.000021431	2.1431e-5
21432	0.000021432	2.1432e-5
21433	0.000021433	2.1433e-5
21434	0.000021434	2.1434e-5
21435	0.000021435	2.1435e-5
21436	0.000021436	2.1436e-5
21437	0.000021437	2.1437e-5
21438	0.000021438	2.1438e-5
21439	0.000021439	2.1439e-5
21440	0.00002144	2.144e-5
21441	0.000021441	2.1441e-5
21442	0.000021442	2.1442e-5
21443	0.000021443	2.1443e-5
21444	0.000021444	2.1444e-5
21445	0.000021445	2.1445e-5
21446	0.000021446	2.1446e-5
21447	0.000021447	2.1447e-5
21448	0.000021448	2.1448e-5
21449	0.000021449	2.1449e-5
21450	0.00002145	2.145e-5
21451	0.000021451	2.1451e-5
21452	0.000021452	2.1452e-5
21453	0.000021453	2.1453e-5
21454	0.000021454	2.1454e-5
21455	0.000021455	2.1455e-5
21456	0.000021456	2.1456e-5
21457	0.000021457	2.1457e-5
21458	0.000021458	2.1458e-5
21459	0.000021459	2.1459e-5
21460	0.00002146	2.146e-5
21461	0.000021461	2.1461e-5
21462	0.000021462	2.1462e-5

21463	0.000021463	2.1463e-5
21464	0.000021464	2.1464e-5
21465	0.000021465	2.1465e-5
21466	0.000021466	2.1466e-5
21467	0.000021467	2.1467e-5
21468	0.000021468	2.1468e-5
21469	0.000021469	2.1469e-5
21470	0.00002147	2.147e-5
21471	0.000021471	2.1471e-5
21472	0.000021472	2.1472e-5
21473	0.000021473	2.1473e-5
21474	0.000021474	2.1474e-5
21475	0.000021475	2.1475e-5
21476	0.000021476	2.1476e-5
21477	0.000021477	2.1477e-5
21478	0.000021478	2.1478e-5
21479	0.000021479	2.1479e-5
21480	0.00002148	2.148e-5
21481	0.000021481	2.1481e-5
21482	0.000021482	2.1482e-5
21483	0.000021483	2.1483e-5
21484	0.000021484	2.1484e-5
21485	0.000021485	2.1485e-5
21486	0.000021486	2.1486e-5
21487	0.000021487	2.1487e-5
21488	0.000021488	2.1488e-5
21489	0.000021489	2.1489e-5
21490	0.00002149	2.149e-5
21491	0.000021491	2.1491e-5
21492	0.000021492	2.1492e-5
21493	0.000021493	2.1493e-5
21494	0.000021494	2.1494e-5
21495	0.000021495	2.1495e-5
21496	0.000021496	2.1496e-5
21497	0.000021497	2.1497e-5
21498	0.000021498	2.1498e-5
21499	0.000021499	2.1499e-5
21500	0.0000215	2.15e-5

21501	0.000021501	2.1501e-5
21502	0.000021502	2.1502e-5
21503	0.000021503	2.1503e-5
21504	0.000021504	2.1504e-5
21505	0.000021505	2.1505e-5
21506	0.000021506	2.1506e-5
21507	0.000021507	2.1507e-5
21508	0.000021508	2.1508e-5
21509	0.000021509	2.1509e-5
21510	0.00002151	2.151e-5
21511	0.000021511	2.1511e-5
21512	0.000021512	2.1512e-5
21513	0.000021513	2.1513e-5
21514	0.000021514	2.1514e-5
21515	0.000021515	2.1515e-5
21516	0.000021516	2.1516e-5
21517	0.000021517	2.1517e-5
21518	0.000021518	2.1518e-5
21519	0.000021519	2.1519e-5
21520	0.00002152	2.152e-5
21521	0.000021521	2.1521e-5
21522	0.000021522	2.1522e-5
21523	0.000021523	2.1523e-5
21524	0.000021524	2.1524e-5
21525	0.000021525	2.1525e-5
21526	0.000021526	2.1526e-5
21527	0.000021527	2.1527e-5
21528	0.000021528	2.1528e-5
21529	0.000021529	2.1529e-5
21530	0.00002153	2.153e-5
21531	0.000021531	2.1531e-5
21532	0.000021532	2.1532e-5
21533	0.000021533	2.1533e-5
21534	0.000021534	2.1534e-5
21535	0.000021535	2.1535e-5
21536	0.000021536	2.1536e-5
21537	0.000021537	2.1537e-5
21538	0.000021538	2.1538e-5

21539	0.000021539	2.1539e-5
21540	0.00002154	2.154e-5
21541	0.000021541	2.1541e-5
21542	0.000021542	2.1542e-5
21543	0.000021543	2.1543e-5
21544	0.000021544	2.1544e-5
21545	0.000021545	2.1545e-5
21546	0.000021546	2.1546e-5
21547	0.000021547	2.1547e-5
21548	0.000021548	2.1548e-5
21549	0.000021549	2.1549e-5
21550	0.00002155	2.155e-5
21551	0.000021551	2.1551e-5
21552	0.000021552	2.1552e-5
21553	0.000021553	2.1553e-5
21554	0.000021554	2.1554e-5
21555	0.000021555	2.1555e-5
21556	0.000021556	2.1556e-5
21557	0.000021557	2.1557e-5
21558	0.000021558	2.1558e-5
21559	0.000021559	2.1559e-5
21560	0.00002156	2.156e-5
21561	0.000021561	2.1561e-5
21562	0.000021562	2.1562e-5
21563	0.000021563	2.1563e-5
21564	0.000021564	2.1564e-5
21565	0.000021565	2.1565e-5
21566	0.000021566	2.1566e-5
21567	0.000021567	2.1567e-5
21568	0.000021568	2.1568e-5
21569	0.000021569	2.1569e-5
21570	0.00002157	2.157e-5
21571	0.000021571	2.1571e-5
21572	0.000021572	2.1572e-5
21573	0.000021573	2.1573e-5
21574	0.000021574	2.1574e-5
21575	0.000021575	2.1575e-5
21576	0.000021576	2.1576e-5

21577	0.000021577	2.1577e-5
21578	0.000021578	2.1578e-5
21579	0.000021579	2.1579e-5
21580	0.00002158	2.158e-5
21581	0.000021581	2.1581e-5
21582	0.000021582	2.1582e-5
21583	0.000021583	2.1583e-5
21584	0.000021584	2.1584e-5
21585	0.000021585	2.1585e-5
21586	0.000021586	2.1586e-5
21587	0.000021587	2.1587e-5
21588	0.000021588	2.1588e-5
21589	0.000021589	2.1589e-5
21590	0.00002159	2.159e-5
21591	0.000021591	2.1591e-5
21592	0.000021592	2.1592e-5
21593	0.000021593	2.1593e-5
21594	0.000021594	2.1594e-5
21595	0.000021595	2.1595e-5
21596	0.000021596	2.1596e-5
21597	0.000021597	2.1597e-5
21598	0.000021598	2.1598e-5
21599	0.000021599	2.1599e-5
21600	0.0000216	2.16e-5
21601	0.000021601	2.1601e-5
21602	0.000021602	2.1602e-5
21603	0.000021603	2.1603e-5
21604	0.000021604	2.1604e-5
21605	0.000021605	2.1605e-5
21606	0.000021606	2.1606e-5
21607	0.000021607	2.1607e-5
21608	0.000021608	2.1608e-5
21609	0.000021609	2.1609e-5
21610	0.00002161	2.161e-5
21611	0.000021611	2.1611e-5
21612	0.000021612	2.1612e-5
21613	0.000021613	2.1613e-5
21614	0.000021614	2.1614e-5

21615	0.000021615	2.1615e-5
21616	0.000021616	2.1616e-5
21617	0.000021617	2.1617e-5
21618	0.000021618	2.1618e-5
21619	0.000021619	2.1619e-5
21620	0.00002162	2.162e-5
21621	0.000021621	2.1621e-5
21622	0.000021622	2.1622e-5
21623	0.000021623	2.1623e-5
21624	0.000021624	2.1624e-5
21625	0.000021625	2.1625e-5
21626	0.000021626	2.1626e-5
21627	0.000021627	2.1627e-5
21628	0.000021628	2.1628e-5
21629	0.000021629	2.1629e-5
21630	0.00002163	2.163e-5
21631	0.000021631	2.1631e-5
21632	0.000021632	2.1632e-5
21633	0.000021633	2.1633e-5
21634	0.000021634	2.1634e-5
21635	0.000021635	2.1635e-5
21636	0.000021636	2.1636e-5
21637	0.000021637	2.1637e-5
21638	0.000021638	2.1638e-5
21639	0.000021639	2.1639e-5
21640	0.00002164	2.164e-5
21641	0.000021641	2.1641e-5
21642	0.000021642	2.1642e-5
21643	0.000021643	2.1643e-5
21644	0.000021644	2.1644e-5
21645	0.000021645	2.1645e-5
21646	0.000021646	2.1646e-5
21647	0.000021647	2.1647e-5
21648	0.000021648	2.1648e-5
21649	0.000021649	2.1649e-5
21650	0.00002165	2.165e-5
21651	0.000021651	2.1651e-5
21652	0.000021652	2.1652e-5

21653	0.000021653	2.1653e-5
21654	0.000021654	2.1654e-5
21655	0.000021655	2.1655e-5
21656	0.000021656	2.1656e-5
21657	0.000021657	2.1657e-5
21658	0.000021658	2.1658e-5
21659	0.000021659	2.1659e-5
21660	0.00002166	2.166e-5
21661	0.000021661	2.1661e-5
21662	0.000021662	2.1662e-5
21663	0.000021663	2.1663e-5
21664	0.000021664	2.1664e-5
21665	0.000021665	2.1665e-5
21666	0.000021666	2.1666e-5
21667	0.000021667	2.1667e-5
21668	0.000021668	2.1668e-5
21669	0.000021669	2.1669e-5
21670	0.00002167	2.167e-5
21671	0.000021671	2.1671e-5
21672	0.000021672	2.1672e-5
21673	0.000021673	2.1673e-5
21674	0.000021674	2.1674e-5
21675	0.000021675	2.1675e-5
21676	0.000021676	2.1676e-5
21677	0.000021677	2.1677e-5
21678	0.000021678	2.1678e-5
21679	0.000021679	2.1679e-5
21680	0.00002168	2.168e-5
21681	0.000021681	2.1681e-5
21682	0.000021682	2.1682e-5
21683	0.000021683	2.1683e-5
21684	0.000021684	2.1684e-5
21685	0.000021685	2.1685e-5
21686	0.000021686	2.1686e-5
21687	0.000021687	2.1687e-5
21688	0.000021688	2.1688e-5
21689	0.000021689	2.1689e-5
21690	0.00002169	2.169e-5

21691	0.000021691	2.1691e-5
21692	0.000021692	2.1692e-5
21693	0.000021693	2.1693e-5
21694	0.000021694	2.1694e-5
21695	0.000021695	2.1695e-5
21696	0.000021696	2.1696e-5
21697	0.000021697	2.1697e-5
21698	0.000021698	2.1698e-5
21699	0.000021699	2.1699e-5
21700	0.0000217	2.17e-5
21701	0.000021701	2.1701e-5
21702	0.000021702	2.1702e-5
21703	0.000021703	2.1703e-5
21704	0.000021704	2.1704e-5
21705	0.000021705	2.1705e-5
21706	0.000021706	2.1706e-5
21707	0.000021707	2.1707e-5
21708	0.000021708	2.1708e-5
21709	0.000021709	2.1709e-5
21710	0.00002171	2.171e-5
21711	0.000021711	2.1711e-5
21712	0.000021712	2.1712e-5
21713	0.000021713	2.1713e-5
21714	0.000021714	2.1714e-5
21715	0.000021715	2.1715e-5
21716	0.000021716	2.1716e-5
21717	0.000021717	2.1717e-5
21718	0.000021718	2.1718e-5
21719	0.000021719	2.1719e-5
21720	0.00002172	2.172e-5
21721	0.000021721	2.1721e-5
21722	0.000021722	2.1722e-5
21723	0.000021723	2.1723e-5
21724	0.000021724	2.1724e-5
21725	0.000021725	2.1725e-5
21726	0.000021726	2.1726e-5
21727	0.000021727	2.1727e-5
21728	0.000021728	2.1728e-5

21729	0.000021729	2.1729e-5
21730	0.00002173	2.173e-5
21731	0.000021731	2.1731e-5
21732	0.000021732	2.1732e-5
21733	0.000021733	2.1733e-5
21734	0.000021734	2.1734e-5
21735	0.000021735	2.1735e-5
21736	0.000021736	2.1736e-5
21737	0.000021737	2.1737e-5
21738	0.000021738	2.1738e-5
21739	0.000021739	2.1739e-5
21740	0.00002174	2.174e-5
21741	0.000021741	2.1741e-5
21742	0.000021742	2.1742e-5
21743	0.000021743	2.1743e-5
21744	0.000021744	2.1744e-5
21745	0.000021745	2.1745e-5
21746	0.000021746	2.1746e-5
21747	0.000021747	2.1747e-5
21748	0.000021748	2.1748e-5
21749	0.000021749	2.1749e-5
21750	0.00002175	2.175e-5
21751	0.000021751	2.1751e-5
21752	0.000021752	2.1752e-5
21753	0.000021753	2.1753e-5
21754	0.000021754	2.1754e-5
21755	0.000021755	2.1755e-5
21756	0.000021756	2.1756e-5
21757	0.000021757	2.1757e-5
21758	0.000021758	2.1758e-5
21759	0.000021759	2.1759e-5
21760	0.00002176	2.176e-5
21761	0.000021761	2.1761e-5
21762	0.000021762	2.1762e-5
21763	0.000021763	2.1763e-5
21764	0.000021764	2.1764e-5
21765	0.000021765	2.1765e-5
21766	0.000021766	2.1766e-5

21767	0.000021767	2.1767e-5
21768	0.000021768	2.1768e-5
21769	0.000021769	2.1769e-5
21770	0.00002177	2.177e-5
21771	0.000021771	2.1771e-5
21772	0.000021772	2.1772e-5
21773	0.000021773	2.1773e-5
21774	0.000021774	2.1774e-5
21775	0.000021775	2.1775e-5
21776	0.000021776	2.1776e-5
21777	0.000021777	2.1777e-5
21778	0.000021778	2.1778e-5
21779	0.000021779	2.1779e-5
21780	0.00002178	2.178e-5
21781	0.000021781	2.1781e-5
21782	0.000021782	2.1782e-5
21783	0.000021783	2.1783e-5
21784	0.000021784	2.1784e-5
21785	0.000021785	2.1785e-5
21786	0.000021786	2.1786e-5
21787	0.000021787	2.1787e-5
21788	0.000021788	2.1788e-5
21789	0.000021789	2.1789e-5
21790	0.00002179	2.179e-5
21791	0.000021791	2.1791e-5
21792	0.000021792	2.1792e-5
21793	0.000021793	2.1793e-5
21794	0.000021794	2.1794e-5
21795	0.000021795	2.1795e-5
21796	0.000021796	2.1796e-5
21797	0.000021797	2.1797e-5
21798	0.000021798	2.1798e-5
21799	0.000021799	2.1799e-5
21800	0.0000218	2.18e-5
21801	0.000021801	2.1801e-5
21802	0.000021802	2.1802e-5
21803	0.000021803	2.1803e-5
21804	0.000021804	2.1804e-5

21805	0.000021805	2.1805e-5
21806	0.000021806	2.1806e-5
21807	0.000021807	2.1807e-5
21808	0.000021808	2.1808e-5
21809	0.000021809	2.1809e-5
21810	0.00002181	2.181e-5
21811	0.000021811	2.1811e-5
21812	0.000021812	2.1812e-5
21813	0.000021813	2.1813e-5
21814	0.000021814	2.1814e-5
21815	0.000021815	2.1815e-5
21816	0.000021816	2.1816e-5
21817	0.000021817	2.1817e-5
21818	0.000021818	2.1818e-5
21819	0.000021819	2.1819e-5
21820	0.00002182	2.182e-5
21821	0.000021821	2.1821e-5
21822	0.000021822	2.1822e-5
21823	0.000021823	2.1823e-5
21824	0.000021824	2.1824e-5
21825	0.000021825	2.1825e-5
21826	0.000021826	2.1826e-5
21827	0.000021827	2.1827e-5
21828	0.000021828	2.1828e-5
21829	0.000021829	2.1829e-5
21830	0.00002183	2.183e-5
21831	0.000021831	2.1831e-5
21832	0.000021832	2.1832e-5
21833	0.000021833	2.1833e-5
21834	0.000021834	2.1834e-5
21835	0.000021835	2.1835e-5
21836	0.000021836	2.1836e-5
21837	0.000021837	2.1837e-5
21838	0.000021838	2.1838e-5
21839	0.000021839	2.1839e-5
21840	0.00002184	2.184e-5
21841	0.000021841	2.1841e-5
21842	0.000021842	2.1842e-5

21843	0.000021843	2.1843e-5
21844	0.000021844	2.1844e-5
21845	0.000021845	2.1845e-5
21846	0.000021846	2.1846e-5
21847	0.000021847	2.1847e-5
21848	0.000021848	2.1848e-5
21849	0.000021849	2.1849e-5
21850	0.00002185	2.185e-5
21851	0.000021851	2.1851e-5
21852	0.000021852	2.1852e-5
21853	0.000021853	2.1853e-5
21854	0.000021854	2.1854e-5
21855	0.000021855	2.1855e-5
21856	0.000021856	2.1856e-5
21857	0.000021857	2.1857e-5
21858	0.000021858	2.1858e-5
21859	0.000021859	2.1859e-5
21860	0.00002186	2.186e-5
21861	0.000021861	2.1861e-5
21862	0.000021862	2.1862e-5
21863	0.000021863	2.1863e-5
21864	0.000021864	2.1864e-5
21865	0.000021865	2.1865e-5
21866	0.000021866	2.1866e-5
21867	0.000021867	2.1867e-5
21868	0.000021868	2.1868e-5
21869	0.000021869	2.1869e-5
21870	0.00002187	2.187e-5
21871	0.000021871	2.1871e-5
21872	0.000021872	2.1872e-5
21873	0.000021873	2.1873e-5
21874	0.000021874	2.1874e-5
21875	0.000021875	2.1875e-5
21876	0.000021876	2.1876e-5
21877	0.000021877	2.1877e-5
21878	0.000021878	2.1878e-5
21879	0.000021879	2.1879e-5
21880	0.00002188	2.188e-5

21881	0.000021881	2.1881e-5
21882	0.000021882	2.1882e-5
21883	0.000021883	2.1883e-5
21884	0.000021884	2.1884e-5
21885	0.000021885	2.1885e-5
21886	0.000021886	2.1886e-5
21887	0.000021887	2.1887e-5
21888	0.000021888	2.1888e-5
21889	0.000021889	2.1889e-5
21890	0.00002189	2.189e-5
21891	0.000021891	2.1891e-5
21892	0.000021892	2.1892e-5
21893	0.000021893	2.1893e-5
21894	0.000021894	2.1894e-5
21895	0.000021895	2.1895e-5
21896	0.000021896	2.1896e-5
21897	0.000021897	2.1897e-5
21898	0.000021898	2.1898e-5
21899	0.000021899	2.1899e-5
21900	0.0000219	2.19e-5
21901	0.000021901	2.1901e-5
21902	0.000021902	2.1902e-5
21903	0.000021903	2.1903e-5
21904	0.000021904	2.1904e-5
21905	0.000021905	2.1905e-5
21906	0.000021906	2.1906e-5
21907	0.000021907	2.1907e-5
21908	0.000021908	2.1908e-5
21909	0.000021909	2.1909e-5
21910	0.00002191	2.191e-5
21911	0.000021911	2.1911e-5
21912	0.000021912	2.1912e-5
21913	0.000021913	2.1913e-5
21914	0.000021914	2.1914e-5
21915	0.000021915	2.1915e-5
21916	0.000021916	2.1916e-5
21917	0.000021917	2.1917e-5
21918	0.000021918	2.1918e-5

21919	0.000021919	2.1919e-5
21920	0.00002192	2.192e-5
21921	0.000021921	2.1921e-5
21922	0.000021922	2.1922e-5
21923	0.000021923	2.1923e-5
21924	0.000021924	2.1924e-5
21925	0.000021925	2.1925e-5
21926	0.000021926	2.1926e-5
21927	0.000021927	2.1927e-5
21928	0.000021928	2.1928e-5
21929	0.000021929	2.1929e-5
21930	0.00002193	2.193e-5
21931	0.000021931	2.1931e-5
21932	0.000021932	2.1932e-5
21933	0.000021933	2.1933e-5
21934	0.000021934	2.1934e-5
21935	0.000021935	2.1935e-5
21936	0.000021936	2.1936e-5
21937	0.000021937	2.1937e-5
21938	0.000021938	2.1938e-5
21939	0.000021939	2.1939e-5
21940	0.00002194	2.194e-5
21941	0.000021941	2.1941e-5
21942	0.000021942	2.1942e-5
21943	0.000021943	2.1943e-5
21944	0.000021944	2.1944e-5
21945	0.000021945	2.1945e-5
21946	0.000021946	2.1946e-5
21947	0.000021947	2.1947e-5
21948	0.000021948	2.1948e-5
21949	0.000021949	2.1949e-5
21950	0.00002195	2.195e-5
21951	0.000021951	2.1951e-5
21952	0.000021952	2.1952e-5
21953	0.000021953	2.1953e-5
21954	0.000021954	2.1954e-5
21955	0.000021955	2.1955e-5
21956	0.000021956	2.1956e-5

21957	0.000021957	2.1957e-5
21958	0.000021958	2.1958e-5
21959	0.000021959	2.1959e-5
21960	0.00002196	2.196e-5
21961	0.000021961	2.1961e-5
21962	0.000021962	2.1962e-5
21963	0.000021963	2.1963e-5
21964	0.000021964	2.1964e-5
21965	0.000021965	2.1965e-5
21966	0.000021966	2.1966e-5
21967	0.000021967	2.1967e-5
21968	0.000021968	2.1968e-5
21969	0.000021969	2.1969e-5
21970	0.00002197	2.197e-5
21971	0.000021971	2.1971e-5
21972	0.000021972	2.1972e-5
21973	0.000021973	2.1973e-5
21974	0.000021974	2.1974e-5
21975	0.000021975	2.1975e-5
21976	0.000021976	2.1976e-5
21977	0.000021977	2.1977e-5
21978	0.000021978	2.1978e-5
21979	0.000021979	2.1979e-5
21980	0.00002198	2.198e-5
21981	0.000021981	2.1981e-5
21982	0.000021982	2.1982e-5
21983	0.000021983	2.1983e-5
21984	0.000021984	2.1984e-5
21985	0.000021985	2.1985e-5
21986	0.000021986	2.1986e-5
21987	0.000021987	2.1987e-5
21988	0.000021988	2.1988e-5
21989	0.000021989	2.1989e-5
21990	0.00002199	2.199e-5
21991	0.000021991	2.1991e-5
21992	0.000021992	2.1992e-5
21993	0.000021993	2.1993e-5
21994	0.000021994	2.1994e-5

21995	0.000021995	2.1995e-5
21996	0.000021996	2.1996e-5
21997	0.000021997	2.1997e-5
21998	0.000021998	2.1998e-5
21999	0.000021999	2.1999e-5
22000	0.000022	2.2e-5
22001	0.000022001	2.2001e-5
22002	0.000022002	2.2002e-5
22003	0.000022003	2.2003e-5
22004	0.000022004	2.2004e-5
22005	0.000022005	2.2005e-5
22006	0.000022006	2.2006e-5
22007	0.000022007	2.2007e-5
22008	0.000022008	2.2008e-5
22009	0.000022009	2.2009e-5
22010	0.00002201	2.201e-5
22011	0.000022011	2.2011e-5
22012	0.000022012	2.2012e-5
22013	0.000022013	2.2013e-5
22014	0.000022014	2.2014e-5
22015	0.000022015	2.2015e-5
22016	0.000022016	2.2016e-5
22017	0.000022017	2.2017e-5
22018	0.000022018	2.2018e-5
22019	0.000022019	2.2019e-5
22020	0.00002202	2.202e-5
22021	0.000022021	2.2021e-5
22022	0.000022022	2.2022e-5
22023	0.000022023	2.2023e-5
22024	0.000022024	2.2024e-5
22025	0.000022025	2.2025e-5
22026	0.000022026	2.2026e-5
22027	0.000022027	2.2027e-5
22028	0.000022028	2.2028e-5
22029	0.000022029	2.2029e-5
22030	0.00002203	2.203e-5
22031	0.000022031	2.2031e-5
22032	0.000022032	2.2032e-5

22033	0.000022033	2.2033e-5
22034	0.000022034	2.2034e-5
22035	0.000022035	2.2035e-5
22036	0.000022036	2.2036e-5
22037	0.000022037	2.2037e-5
22038	0.000022038	2.2038e-5
22039	0.000022039	2.2039e-5
22040	0.00002204	2.204e-5
22041	0.000022041	2.2041e-5
22042	0.000022042	2.2042e-5
22043	0.000022043	2.2043e-5
22044	0.000022044	2.2044e-5
22045	0.000022045	2.2045e-5
22046	0.000022046	2.2046e-5
22047	0.000022047	2.2047e-5
22048	0.000022048	2.2048e-5
22049	0.000022049	2.2049e-5
22050	0.00002205	2.205e-5
22051	0.000022051	2.2051e-5
22052	0.000022052	2.2052e-5
22053	0.000022053	2.2053e-5
22054	0.000022054	2.2054e-5
22055	0.000022055	2.2055e-5
22056	0.000022056	2.2056e-5
22057	0.000022057	2.2057e-5
22058	0.000022058	2.2058e-5
22059	0.000022059	2.2059e-5
22060	0.00002206	2.206e-5
22061	0.000022061	2.2061e-5
22062	0.000022062	2.2062e-5
22063	0.000022063	2.2063e-5
22064	0.000022064	2.2064e-5
22065	0.000022065	2.2065e-5
22066	0.000022066	2.2066e-5
22067	0.000022067	2.2067e-5
22068	0.000022068	2.2068e-5
22069	0.000022069	2.2069e-5
22070	0.00002207	2.207e-5

22071	0.000022071	2.2071e-5
22072	0.000022072	2.2072e-5
22073	0.000022073	2.2073e-5
22074	0.000022074	2.2074e-5
22075	0.000022075	2.2075e-5
22076	0.000022076	2.2076e-5
22077	0.000022077	2.2077e-5
22078	0.000022078	2.2078e-5
22079	0.000022079	2.2079e-5
22080	0.00002208	2.208e-5
22081	0.000022081	2.2081e-5
22082	0.000022082	2.2082e-5
22083	0.000022083	2.2083e-5
22084	0.000022084	2.2084e-5
22085	0.000022085	2.2085e-5
22086	0.000022086	2.2086e-5
22087	0.000022087	2.2087e-5
22088	0.000022088	2.2088e-5
22089	0.000022089	2.2089e-5
22090	0.00002209	2.209e-5
22091	0.000022091	2.2091e-5
22092	0.000022092	2.2092e-5
22093	0.000022093	2.2093e-5
22094	0.000022094	2.2094e-5
22095	0.000022095	2.2095e-5
22096	0.000022096	2.2096e-5
22097	0.000022097	2.2097e-5
22098	0.000022098	2.2098e-5
22099	0.000022099	2.2099e-5
22100	0.0000221	2.21e-5
22101	0.000022101	2.2101e-5
22102	0.000022102	2.2102e-5
22103	0.000022103	2.2103e-5
22104	0.000022104	2.2104e-5
22105	0.000022105	2.2105e-5
22106	0.000022106	2.2106e-5
22107	0.000022107	2.2107e-5
22108	0.000022108	2.2108e-5

22109	0.000022109	2.2109e-5
22110	0.00002211	2.211e-5
22111	0.000022111	2.2111e-5
22112	0.000022112	2.2112e-5
22113	0.000022113	2.2113e-5
22114	0.000022114	2.2114e-5
22115	0.000022115	2.2115e-5
22116	0.000022116	2.2116e-5
22117	0.000022117	2.2117e-5
22118	0.000022118	2.2118e-5
22119	0.000022119	2.2119e-5
22120	0.00002212	2.212e-5
22121	0.000022121	2.2121e-5
22122	0.000022122	2.2122e-5
22123	0.000022123	2.2123e-5
22124	0.000022124	2.2124e-5
22125	0.000022125	2.2125e-5
22126	0.000022126	2.2126e-5
22127	0.000022127	2.2127e-5
22128	0.000022128	2.2128e-5
22129	0.000022129	2.2129e-5
22130	0.00002213	2.213e-5
22131	0.000022131	2.2131e-5
22132	0.000022132	2.2132e-5
22133	0.000022133	2.2133e-5
22134	0.000022134	2.2134e-5
22135	0.000022135	2.2135e-5
22136	0.000022136	2.2136e-5
22137	0.000022137	2.2137e-5
22138	0.000022138	2.2138e-5
22139	0.000022139	2.2139e-5
22140	0.00002214	2.214e-5
22141	0.000022141	2.2141e-5
22142	0.000022142	2.2142e-5
22143	0.000022143	2.2143e-5
22144	0.000022144	2.2144e-5
22145	0.000022145	2.2145e-5
22146	0.000022146	2.2146e-5

22147	0.000022147	2.2147e-5
22148	0.000022148	2.2148e-5
22149	0.000022149	2.2149e-5
22150	0.00002215	2.215e-5
22151	0.000022151	2.2151e-5
22152	0.000022152	2.2152e-5
22153	0.000022153	2.2153e-5
22154	0.000022154	2.2154e-5
22155	0.000022155	2.2155e-5
22156	0.000022156	2.2156e-5
22157	0.000022157	2.2157e-5
22158	0.000022158	2.2158e-5
22159	0.000022159	2.2159e-5
22160	0.00002216	2.216e-5
22161	0.000022161	2.2161e-5
22162	0.000022162	2.2162e-5
22163	0.000022163	2.2163e-5
22164	0.000022164	2.2164e-5
22165	0.000022165	2.2165e-5
22166	0.000022166	2.2166e-5
22167	0.000022167	2.2167e-5
22168	0.000022168	2.2168e-5
22169	0.000022169	2.2169e-5
22170	0.00002217	2.217e-5
22171	0.000022171	2.2171e-5
22172	0.000022172	2.2172e-5
22173	0.000022173	2.2173e-5
22174	0.000022174	2.2174e-5
22175	0.000022175	2.2175e-5
22176	0.000022176	2.2176e-5
22177	0.000022177	2.2177e-5
22178	0.000022178	2.2178e-5
22179	0.000022179	2.2179e-5
22180	0.00002218	2.218e-5
22181	0.000022181	2.2181e-5
22182	0.000022182	2.2182e-5
22183	0.000022183	2.2183e-5
22184	0.000022184	2.2184e-5

22185	0.000022185	2.2185e-5
22186	0.000022186	2.2186e-5
22187	0.000022187	2.2187e-5
22188	0.000022188	2.2188e-5
22189	0.000022189	2.2189e-5
22190	0.00002219	2.219e-5
22191	0.000022191	2.2191e-5
22192	0.000022192	2.2192e-5
22193	0.000022193	2.2193e-5
22194	0.000022194	2.2194e-5
22195	0.000022195	2.2195e-5
22196	0.000022196	2.2196e-5
22197	0.000022197	2.2197e-5
22198	0.000022198	2.2198e-5
22199	0.000022199	2.2199e-5
22200	0.0000222	2.22e-5
22201	0.000022201	2.2201e-5
22202	0.000022202	2.2202e-5
22203	0.000022203	2.2203e-5
22204	0.000022204	2.2204e-5
22205	0.000022205	2.2205e-5
22206	0.000022206	2.2206e-5
22207	0.000022207	2.2207e-5
22208	0.000022208	2.2208e-5
22209	0.000022209	2.2209e-5
22210	0.00002221	2.221e-5
22211	0.000022211	2.2211e-5
22212	0.000022212	2.2212e-5
22213	0.000022213	2.2213e-5
22214	0.000022214	2.2214e-5
22215	0.000022215	2.2215e-5
22216	0.000022216	2.2216e-5
22217	0.000022217	2.2217e-5
22218	0.000022218	2.2218e-5
22219	0.000022219	2.2219e-5
22220	0.00002222	2.222e-5
22221	0.000022221	2.2221e-5
22222	0.000022222	2.2222e-5

22223	0.000022223	2.2223e-5
22224	0.000022224	2.2224e-5
22225	0.000022225	2.2225e-5
22226	0.000022226	2.2226e-5
22227	0.000022227	2.2227e-5
22228	0.000022228	2.2228e-5
22229	0.000022229	2.2229e-5
22230	0.00002223	2.223e-5
22231	0.000022231	2.2231e-5
22232	0.000022232	2.2232e-5
22233	0.000022233	2.2233e-5
22234	0.000022234	2.2234e-5
22235	0.000022235	2.2235e-5
22236	0.000022236	2.2236e-5
22237	0.000022237	2.2237e-5
22238	0.000022238	2.2238e-5
22239	0.000022239	2.2239e-5
22240	0.00002224	2.224e-5
22241	0.000022241	2.2241e-5
22242	0.000022242	2.2242e-5
22243	0.000022243	2.2243e-5
22244	0.000022244	2.2244e-5
22245	0.000022245	2.2245e-5
22246	0.000022246	2.2246e-5
22247	0.000022247	2.2247e-5
22248	0.000022248	2.2248e-5
22249	0.000022249	2.2249e-5
22250	0.00002225	2.225e-5
22251	0.000022251	2.2251e-5
22252	0.000022252	2.2252e-5
22253	0.000022253	2.2253e-5
22254	0.000022254	2.2254e-5
22255	0.000022255	2.2255e-5
22256	0.000022256	2.2256e-5
22257	0.000022257	2.2257e-5
22258	0.000022258	2.2258e-5
22259	0.000022259	2.2259e-5
22260	0.00002226	2.226e-5

22261	0.000022261	2.2261e-5
22262	0.000022262	2.2262e-5
22263	0.000022263	2.2263e-5
22264	0.000022264	2.2264e-5
22265	0.000022265	2.2265e-5
22266	0.000022266	2.2266e-5
22267	0.000022267	2.2267e-5
22268	0.000022268	2.2268e-5
22269	0.000022269	2.2269e-5
22270	0.00002227	2.227e-5
22271	0.000022271	2.2271e-5
22272	0.000022272	2.2272e-5
22273	0.000022273	2.2273e-5
22274	0.000022274	2.2274e-5
22275	0.000022275	2.2275e-5
22276	0.000022276	2.2276e-5
22277	0.000022277	2.2277e-5
22278	0.000022278	2.2278e-5
22279	0.000022279	2.2279e-5
22280	0.00002228	2.228e-5
22281	0.000022281	2.2281e-5
22282	0.000022282	2.2282e-5
22283	0.000022283	2.2283e-5
22284	0.000022284	2.2284e-5
22285	0.000022285	2.2285e-5
22286	0.000022286	2.2286e-5
22287	0.000022287	2.2287e-5
22288	0.000022288	2.2288e-5
22289	0.000022289	2.2289e-5
22290	0.00002229	2.229e-5
22291	0.000022291	2.2291e-5
22292	0.000022292	2.2292e-5
22293	0.000022293	2.2293e-5
22294	0.000022294	2.2294e-5
22295	0.000022295	2.2295e-5
22296	0.000022296	2.2296e-5
22297	0.000022297	2.2297e-5
22298	0.000022298	2.2298e-5

22299	0.000022299	2.2299e-5
22300	0.0000223	2.23e-5
22301	0.000022301	2.2301e-5
22302	0.000022302	2.2302e-5
22303	0.000022303	2.2303e-5
22304	0.000022304	2.2304e-5
22305	0.000022305	2.2305e-5
22306	0.000022306	2.2306e-5
22307	0.000022307	2.2307e-5
22308	0.000022308	2.2308e-5
22309	0.000022309	2.2309e-5
22310	0.00002231	2.231e-5
22311	0.000022311	2.2311e-5
22312	0.000022312	2.2312e-5
22313	0.000022313	2.2313e-5
22314	0.000022314	2.2314e-5
22315	0.000022315	2.2315e-5
22316	0.000022316	2.2316e-5
22317	0.000022317	2.2317e-5
22318	0.000022318	2.2318e-5
22319	0.000022319	2.2319e-5
22320	0.00002232	2.232e-5
22321	0.000022321	2.2321e-5
22322	0.000022322	2.2322e-5
22323	0.000022323	2.2323e-5
22324	0.000022324	2.2324e-5
22325	0.000022325	2.2325e-5
22326	0.000022326	2.2326e-5
22327	0.000022327	2.2327e-5
22328	0.000022328	2.2328e-5
22329	0.000022329	2.2329e-5
22330	0.00002233	2.233e-5
22331	0.000022331	2.2331e-5
22332	0.000022332	2.2332e-5
22333	0.000022333	2.2333e-5
22334	0.000022334	2.2334e-5
22335	0.000022335	2.2335e-5
22336	0.000022336	2.2336e-5

22337	0.000022337	2.2337e-5
22338	0.000022338	2.2338e-5
22339	0.000022339	2.2339e-5
22340	0.00002234	2.234e-5
22341	0.000022341	2.2341e-5
22342	0.000022342	2.2342e-5
22343	0.000022343	2.2343e-5
22344	0.000022344	2.2344e-5
22345	0.000022345	2.2345e-5
22346	0.000022346	2.2346e-5
22347	0.000022347	2.2347e-5
22348	0.000022348	2.2348e-5
22349	0.000022349	2.2349e-5
22350	0.00002235	2.235e-5
22351	0.000022351	2.2351e-5
22352	0.000022352	2.2352e-5
22353	0.000022353	2.2353e-5
22354	0.000022354	2.2354e-5
22355	0.000022355	2.2355e-5
22356	0.000022356	2.2356e-5
22357	0.000022357	2.2357e-5
22358	0.000022358	2.2358e-5
22359	0.000022359	2.2359e-5
22360	0.00002236	2.236e-5
22361	0.000022361	2.2361e-5
22362	0.000022362	2.2362e-5
22363	0.000022363	2.2363e-5
22364	0.000022364	2.2364e-5
22365	0.000022365	2.2365e-5
22366	0.000022366	2.2366e-5
22367	0.000022367	2.2367e-5
22368	0.000022368	2.2368e-5
22369	0.000022369	2.2369e-5
22370	0.00002237	2.237e-5
22371	0.000022371	2.2371e-5
22372	0.000022372	2.2372e-5
22373	0.000022373	2.2373e-5
22374	0.000022374	2.2374e-5

22375	0.000022375	2.2375e-5
22376	0.000022376	2.2376e-5
22377	0.000022377	2.2377e-5
22378	0.000022378	2.2378e-5
22379	0.000022379	2.2379e-5
22380	0.00002238	2.238e-5
22381	0.000022381	2.2381e-5
22382	0.000022382	2.2382e-5
22383	0.000022383	2.2383e-5
22384	0.000022384	2.2384e-5
22385	0.000022385	2.2385e-5
22386	0.000022386	2.2386e-5
22387	0.000022387	2.2387e-5
22388	0.000022388	2.2388e-5
22389	0.000022389	2.2389e-5
22390	0.00002239	2.239e-5
22391	0.000022391	2.2391e-5
22392	0.000022392	2.2392e-5
22393	0.000022393	2.2393e-5
22394	0.000022394	2.2394e-5
22395	0.000022395	2.2395e-5
22396	0.000022396	2.2396e-5
22397	0.000022397	2.2397e-5
22398	0.000022398	2.2398e-5
22399	0.000022399	2.2399e-5
22400	0.0000224	2.24e-5
22401	0.000022401	2.2401e-5
22402	0.000022402	2.2402e-5
22403	0.000022403	2.2403e-5
22404	0.000022404	2.2404e-5
22405	0.000022405	2.2405e-5
22406	0.000022406	2.2406e-5
22407	0.000022407	2.2407e-5
22408	0.000022408	2.2408e-5
22409	0.000022409	2.2409e-5
22410	0.00002241	2.241e-5
22411	0.000022411	2.2411e-5
22412	0.000022412	2.2412e-5

22413	0.000022413	2.2413e-5
22414	0.000022414	2.2414e-5
22415	0.000022415	2.2415e-5
22416	0.000022416	2.2416e-5
22417	0.000022417	2.2417e-5
22418	0.000022418	2.2418e-5
22419	0.000022419	2.2419e-5
22420	0.00002242	2.242e-5
22421	0.000022421	2.2421e-5
22422	0.000022422	2.2422e-5
22423	0.000022423	2.2423e-5
22424	0.000022424	2.2424e-5
22425	0.000022425	2.2425e-5
22426	0.000022426	2.2426e-5
22427	0.000022427	2.2427e-5
22428	0.000022428	2.2428e-5
22429	0.000022429	2.2429e-5
22430	0.00002243	2.243e-5
22431	0.000022431	2.2431e-5
22432	0.000022432	2.2432e-5
22433	0.000022433	2.2433e-5
22434	0.000022434	2.2434e-5
22435	0.000022435	2.2435e-5
22436	0.000022436	2.2436e-5
22437	0.000022437	2.2437e-5
22438	0.000022438	2.2438e-5
22439	0.000022439	2.2439e-5
22440	0.00002244	2.244e-5
22441	0.000022441	2.2441e-5
22442	0.000022442	2.2442e-5
22443	0.000022443	2.2443e-5
22444	0.000022444	2.2444e-5
22445	0.000022445	2.2445e-5
22446	0.000022446	2.2446e-5
22447	0.000022447	2.2447e-5
22448	0.000022448	2.2448e-5
22449	0.000022449	2.2449e-5
22450	0.00002245	2.245e-5

22451	0.000022451	2.2451e-5
22452	0.000022452	2.2452e-5
22453	0.000022453	2.2453e-5
22454	0.000022454	2.2454e-5
22455	0.000022455	2.2455e-5
22456	0.000022456	2.2456e-5
22457	0.000022457	2.2457e-5
22458	0.000022458	2.2458e-5
22459	0.000022459	2.2459e-5
22460	0.00002246	2.246e-5
22461	0.000022461	2.2461e-5
22462	0.000022462	2.2462e-5
22463	0.000022463	2.2463e-5
22464	0.000022464	2.2464e-5
22465	0.000022465	2.2465e-5
22466	0.000022466	2.2466e-5
22467	0.000022467	2.2467e-5
22468	0.000022468	2.2468e-5
22469	0.000022469	2.2469e-5
22470	0.00002247	2.247e-5
22471	0.000022471	2.2471e-5
22472	0.000022472	2.2472e-5
22473	0.000022473	2.2473e-5
22474	0.000022474	2.2474e-5
22475	0.000022475	2.2475e-5
22476	0.000022476	2.2476e-5
22477	0.000022477	2.2477e-5
22478	0.000022478	2.2478e-5
22479	0.000022479	2.2479e-5
22480	0.00002248	2.248e-5
22481	0.000022481	2.2481e-5
22482	0.000022482	2.2482e-5
22483	0.000022483	2.2483e-5
22484	0.000022484	2.2484e-5
22485	0.000022485	2.2485e-5
22486	0.000022486	2.2486e-5
22487	0.000022487	2.2487e-5
22488	0.000022488	2.2488e-5

22489	0.000022489	2.2489e-5
22490	0.00002249	2.249e-5
22491	0.000022491	2.2491e-5
22492	0.000022492	2.2492e-5
22493	0.000022493	2.2493e-5
22494	0.000022494	2.2494e-5
22495	0.000022495	2.2495e-5
22496	0.000022496	2.2496e-5
22497	0.000022497	2.2497e-5
22498	0.000022498	2.2498e-5
22499	0.000022499	2.2499e-5
22500	0.0000225	2.25e-5
22501	0.000022501	2.2501e-5
22502	0.000022502	2.2502e-5
22503	0.000022503	2.2503e-5
22504	0.000022504	2.2504e-5
22505	0.000022505	2.2505e-5
22506	0.000022506	2.2506e-5
22507	0.000022507	2.2507e-5
22508	0.000022508	2.2508e-5
22509	0.000022509	2.2509e-5
22510	0.00002251	2.251e-5
22511	0.000022511	2.2511e-5
22512	0.000022512	2.2512e-5
22513	0.000022513	2.2513e-5
22514	0.000022514	2.2514e-5
22515	0.000022515	2.2515e-5
22516	0.000022516	2.2516e-5
22517	0.000022517	2.2517e-5
22518	0.000022518	2.2518e-5
22519	0.000022519	2.2519e-5
22520	0.00002252	2.252e-5
22521	0.000022521	2.2521e-5
22522	0.000022522	2.2522e-5
22523	0.000022523	2.2523e-5
22524	0.000022524	2.2524e-5
22525	0.000022525	2.2525e-5
22526	0.000022526	2.2526e-5

22527	0.000022527	2.2527e-5
22528	0.000022528	2.2528e-5
22529	0.000022529	2.2529e-5
22530	0.00002253	2.253e-5
22531	0.000022531	2.2531e-5
22532	0.000022532	2.2532e-5
22533	0.000022533	2.2533e-5
22534	0.000022534	2.2534e-5
22535	0.000022535	2.2535e-5
22536	0.000022536	2.2536e-5
22537	0.000022537	2.2537e-5
22538	0.000022538	2.2538e-5
22539	0.000022539	2.2539e-5
22540	0.00002254	2.254e-5
22541	0.000022541	2.2541e-5
22542	0.000022542	2.2542e-5
22543	0.000022543	2.2543e-5
22544	0.000022544	2.2544e-5
22545	0.000022545	2.2545e-5
22546	0.000022546	2.2546e-5
22547	0.000022547	2.2547e-5
22548	0.000022548	2.2548e-5
22549	0.000022549	2.2549e-5
22550	0.00002255	2.255e-5
22551	0.000022551	2.2551e-5
22552	0.000022552	2.2552e-5
22553	0.000022553	2.2553e-5
22554	0.000022554	2.2554e-5
22555	0.000022555	2.2555e-5
22556	0.000022556	2.2556e-5
22557	0.000022557	2.2557e-5
22558	0.000022558	2.2558e-5
22559	0.000022559	2.2559e-5
22560	0.00002256	2.256e-5
22561	0.000022561	2.2561e-5
22562	0.000022562	2.2562e-5
22563	0.000022563	2.2563e-5
22564	0.000022564	2.2564e-5

22565	0.000022565	2.2565e-5
22566	0.000022566	2.2566e-5
22567	0.000022567	2.2567e-5
22568	0.000022568	2.2568e-5
22569	0.000022569	2.2569e-5
22570	0.00002257	2.257e-5
22571	0.000022571	2.2571e-5
22572	0.000022572	2.2572e-5
22573	0.000022573	2.2573e-5
22574	0.000022574	2.2574e-5
22575	0.000022575	2.2575e-5
22576	0.000022576	2.2576e-5
22577	0.000022577	2.2577e-5
22578	0.000022578	2.2578e-5
22579	0.000022579	2.2579e-5
22580	0.00002258	2.258e-5
22581	0.000022581	2.2581e-5
22582	0.000022582	2.2582e-5
22583	0.000022583	2.2583e-5
22584	0.000022584	2.2584e-5
22585	0.000022585	2.2585e-5
22586	0.000022586	2.2586e-5
22587	0.000022587	2.2587e-5
22588	0.000022588	2.2588e-5
22589	0.000022589	2.2589e-5
22590	0.00002259	2.259e-5
22591	0.000022591	2.2591e-5
22592	0.000022592	2.2592e-5
22593	0.000022593	2.2593e-5
22594	0.000022594	2.2594e-5
22595	0.000022595	2.2595e-5
22596	0.000022596	2.2596e-5
22597	0.000022597	2.2597e-5
22598	0.000022598	2.2598e-5
22599	0.000022599	2.2599e-5
22600	0.0000226	2.26e-5
22601	0.000022601	2.2601e-5
22602	0.000022602	2.2602e-5

22603	0.000022603	2.2603e-5
22604	0.000022604	2.2604e-5
22605	0.000022605	2.2605e-5
22606	0.000022606	2.2606e-5
22607	0.000022607	2.2607e-5
22608	0.000022608	2.2608e-5
22609	0.000022609	2.2609e-5
22610	0.00002261	2.261e-5
22611	0.000022611	2.2611e-5
22612	0.000022612	2.2612e-5
22613	0.000022613	2.2613e-5
22614	0.000022614	2.2614e-5
22615	0.000022615	2.2615e-5
22616	0.000022616	2.2616e-5
22617	0.000022617	2.2617e-5
22618	0.000022618	2.2618e-5
22619	0.000022619	2.2619e-5
22620	0.00002262	2.262e-5
22621	0.000022621	2.2621e-5
22622	0.000022622	2.2622e-5
22623	0.000022623	2.2623e-5
22624	0.000022624	2.2624e-5
22625	0.000022625	2.2625e-5
22626	0.000022626	2.2626e-5
22627	0.000022627	2.2627e-5
22628	0.000022628	2.2628e-5
22629	0.000022629	2.2629e-5
22630	0.00002263	2.263e-5
22631	0.000022631	2.2631e-5
22632	0.000022632	2.2632e-5
22633	0.000022633	2.2633e-5
22634	0.000022634	2.2634e-5
22635	0.000022635	2.2635e-5
22636	0.000022636	2.2636e-5
22637	0.000022637	2.2637e-5
22638	0.000022638	2.2638e-5
22639	0.000022639	2.2639e-5
22640	0.00002264	2.264e-5

22641	0.000022641	2.2641e-5
22642	0.000022642	2.2642e-5
22643	0.000022643	2.2643e-5
22644	0.000022644	2.2644e-5
22645	0.000022645	2.2645e-5
22646	0.000022646	2.2646e-5
22647	0.000022647	2.2647e-5
22648	0.000022648	2.2648e-5
22649	0.000022649	2.2649e-5
22650	0.00002265	2.265e-5
22651	0.000022651	2.2651e-5
22652	0.000022652	2.2652e-5
22653	0.000022653	2.2653e-5
22654	0.000022654	2.2654e-5
22655	0.000022655	2.2655e-5
22656	0.000022656	2.2656e-5
22657	0.000022657	2.2657e-5
22658	0.000022658	2.2658e-5
22659	0.000022659	2.2659e-5
22660	0.00002266	2.266e-5
22661	0.000022661	2.2661e-5
22662	0.000022662	2.2662e-5
22663	0.000022663	2.2663e-5
22664	0.000022664	2.2664e-5
22665	0.000022665	2.2665e-5
22666	0.000022666	2.2666e-5
22667	0.000022667	2.2667e-5
22668	0.000022668	2.2668e-5
22669	0.000022669	2.2669e-5
22670	0.00002267	2.267e-5
22671	0.000022671	2.2671e-5
22672	0.000022672	2.2672e-5
22673	0.000022673	2.2673e-5
22674	0.000022674	2.2674e-5
22675	0.000022675	2.2675e-5
22676	0.000022676	2.2676e-5
22677	0.000022677	2.2677e-5
22678	0.000022678	2.2678e-5

22679	0.000022679	2.2679e-5
22680	0.00002268	2.268e-5
22681	0.000022681	2.2681e-5
22682	0.000022682	2.2682e-5
22683	0.000022683	2.2683e-5
22684	0.000022684	2.2684e-5
22685	0.000022685	2.2685e-5
22686	0.000022686	2.2686e-5
22687	0.000022687	2.2687e-5
22688	0.000022688	2.2688e-5
22689	0.000022689	2.2689e-5
22690	0.00002269	2.269e-5
22691	0.000022691	2.2691e-5
22692	0.000022692	2.2692e-5
22693	0.000022693	2.2693e-5
22694	0.000022694	2.2694e-5
22695	0.000022695	2.2695e-5
22696	0.000022696	2.2696e-5
22697	0.000022697	2.2697e-5
22698	0.000022698	2.2698e-5
22699	0.000022699	2.2699e-5
22700	0.0000227	2.27e-5
22701	0.000022701	2.2701e-5
22702	0.000022702	2.2702e-5
22703	0.000022703	2.2703e-5
22704	0.000022704	2.2704e-5
22705	0.000022705	2.2705e-5
22706	0.000022706	2.2706e-5
22707	0.000022707	2.2707e-5
22708	0.000022708	2.2708e-5
22709	0.000022709	2.2709e-5
22710	0.00002271	2.271e-5
22711	0.000022711	2.2711e-5
22712	0.000022712	2.2712e-5
22713	0.000022713	2.2713e-5
22714	0.000022714	2.2714e-5
22715	0.000022715	2.2715e-5
22716	0.000022716	2.2716e-5

22717	0.000022717	2.2717e-5
22718	0.000022718	2.2718e-5
22719	0.000022719	2.2719e-5
22720	0.00002272	2.272e-5
22721	0.000022721	2.2721e-5
22722	0.000022722	2.2722e-5
22723	0.000022723	2.2723e-5
22724	0.000022724	2.2724e-5
22725	0.000022725	2.2725e-5
22726	0.000022726	2.2726e-5
22727	0.000022727	2.2727e-5
22728	0.000022728	2.2728e-5
22729	0.000022729	2.2729e-5
22730	0.00002273	2.273e-5
22731	0.000022731	2.2731e-5
22732	0.000022732	2.2732e-5
22733	0.000022733	2.2733e-5
22734	0.000022734	2.2734e-5
22735	0.000022735	2.2735e-5
22736	0.000022736	2.2736e-5
22737	0.000022737	2.2737e-5
22738	0.000022738	2.2738e-5
22739	0.000022739	2.2739e-5
22740	0.00002274	2.274e-5
22741	0.000022741	2.2741e-5
22742	0.000022742	2.2742e-5
22743	0.000022743	2.2743e-5
22744	0.000022744	2.2744e-5
22745	0.000022745	2.2745e-5
22746	0.000022746	2.2746e-5
22747	0.000022747	2.2747e-5
22748	0.000022748	2.2748e-5
22749	0.000022749	2.2749e-5
22750	0.00002275	2.275e-5
22751	0.000022751	2.2751e-5
22752	0.000022752	2.2752e-5
22753	0.000022753	2.2753e-5
22754	0.000022754	2.2754e-5

22755	0.000022755	2.2755e-5
22756	0.000022756	2.2756e-5
22757	0.000022757	2.2757e-5
22758	0.000022758	2.2758e-5
22759	0.000022759	2.2759e-5
22760	0.00002276	2.276e-5
22761	0.000022761	2.2761e-5
22762	0.000022762	2.2762e-5
22763	0.000022763	2.2763e-5
22764	0.000022764	2.2764e-5
22765	0.000022765	2.2765e-5
22766	0.000022766	2.2766e-5
22767	0.000022767	2.2767e-5
22768	0.000022768	2.2768e-5
22769	0.000022769	2.2769e-5
22770	0.00002277	2.277e-5
22771	0.000022771	2.2771e-5
22772	0.000022772	2.2772e-5
22773	0.000022773	2.2773e-5
22774	0.000022774	2.2774e-5
22775	0.000022775	2.2775e-5
22776	0.000022776	2.2776e-5
22777	0.000022777	2.2777e-5
22778	0.000022778	2.2778e-5
22779	0.000022779	2.2779e-5
22780	0.00002278	2.278e-5
22781	0.000022781	2.2781e-5
22782	0.000022782	2.2782e-5
22783	0.000022783	2.2783e-5
22784	0.000022784	2.2784e-5
22785	0.000022785	2.2785e-5
22786	0.000022786	2.2786e-5
22787	0.000022787	2.2787e-5
22788	0.000022788	2.2788e-5
22789	0.000022789	2.2789e-5
22790	0.00002279	2.279e-5
22791	0.000022791	2.2791e-5
22792	0.000022792	2.2792e-5

22793	0.000022793	2.2793e-5
22794	0.000022794	2.2794e-5
22795	0.000022795	2.2795e-5
22796	0.000022796	2.2796e-5
22797	0.000022797	2.2797e-5
22798	0.000022798	2.2798e-5
22799	0.000022799	2.2799e-5
22800	0.0000228	2.28e-5
22801	0.000022801	2.2801e-5
22802	0.000022802	2.2802e-5
22803	0.000022803	2.2803e-5
22804	0.000022804	2.2804e-5
22805	0.000022805	2.2805e-5
22806	0.000022806	2.2806e-5
22807	0.000022807	2.2807e-5
22808	0.000022808	2.2808e-5
22809	0.000022809	2.2809e-5
22810	0.00002281	2.281e-5
22811	0.000022811	2.2811e-5
22812	0.000022812	2.2812e-5
22813	0.000022813	2.2813e-5
22814	0.000022814	2.2814e-5
22815	0.000022815	2.2815e-5
22816	0.000022816	2.2816e-5
22817	0.000022817	2.2817e-5
22818	0.000022818	2.2818e-5
22819	0.000022819	2.2819e-5
22820	0.00002282	2.282e-5
22821	0.000022821	2.2821e-5
22822	0.000022822	2.2822e-5
22823	0.000022823	2.2823e-5
22824	0.000022824	2.2824e-5
22825	0.000022825	2.2825e-5
22826	0.000022826	2.2826e-5
22827	0.000022827	2.2827e-5
22828	0.000022828	2.2828e-5
22829	0.000022829	2.2829e-5
22830	0.00002283	2.283e-5

22831	0.000022831	2.2831e-5
22832	0.000022832	2.2832e-5
22833	0.000022833	2.2833e-5
22834	0.000022834	2.2834e-5
22835	0.000022835	2.2835e-5
22836	0.000022836	2.2836e-5
22837	0.000022837	2.2837e-5
22838	0.000022838	2.2838e-5
22839	0.000022839	2.2839e-5
22840	0.00002284	2.284e-5
22841	0.000022841	2.2841e-5
22842	0.000022842	2.2842e-5
22843	0.000022843	2.2843e-5
22844	0.000022844	2.2844e-5
22845	0.000022845	2.2845e-5
22846	0.000022846	2.2846e-5
22847	0.000022847	2.2847e-5
22848	0.000022848	2.2848e-5
22849	0.000022849	2.2849e-5
22850	0.00002285	2.285e-5
22851	0.000022851	2.2851e-5
22852	0.000022852	2.2852e-5
22853	0.000022853	2.2853e-5
22854	0.000022854	2.2854e-5
22855	0.000022855	2.2855e-5
22856	0.000022856	2.2856e-5
22857	0.000022857	2.2857e-5
22858	0.000022858	2.2858e-5
22859	0.000022859	2.2859e-5
22860	0.00002286	2.286e-5
22861	0.000022861	2.2861e-5
22862	0.000022862	2.2862e-5
22863	0.000022863	2.2863e-5
22864	0.000022864	2.2864e-5
22865	0.000022865	2.2865e-5
22866	0.000022866	2.2866e-5
22867	0.000022867	2.2867e-5
22868	0.000022868	2.2868e-5

22869	0.000022869	2.2869e-5
22870	0.00002287	2.287e-5
22871	0.000022871	2.2871e-5
22872	0.000022872	2.2872e-5
22873	0.000022873	2.2873e-5
22874	0.000022874	2.2874e-5
22875	0.000022875	2.2875e-5
22876	0.000022876	2.2876e-5
22877	0.000022877	2.2877e-5
22878	0.000022878	2.2878e-5
22879	0.000022879	2.2879e-5
22880	0.00002288	2.288e-5
22881	0.000022881	2.2881e-5
22882	0.000022882	2.2882e-5
22883	0.000022883	2.2883e-5
22884	0.000022884	2.2884e-5
22885	0.000022885	2.2885e-5
22886	0.000022886	2.2886e-5
22887	0.000022887	2.2887e-5
22888	0.000022888	2.2888e-5
22889	0.000022889	2.2889e-5
22890	0.00002289	2.289e-5
22891	0.000022891	2.2891e-5
22892	0.000022892	2.2892e-5
22893	0.000022893	2.2893e-5
22894	0.000022894	2.2894e-5
22895	0.000022895	2.2895e-5
22896	0.000022896	2.2896e-5
22897	0.000022897	2.2897e-5
22898	0.000022898	2.2898e-5
22899	0.000022899	2.2899e-5
22900	0.0000229	2.29e-5
22901	0.000022901	2.2901e-5
22902	0.000022902	2.2902e-5
22903	0.000022903	2.2903e-5
22904	0.000022904	2.2904e-5
22905	0.000022905	2.2905e-5
22906	0.000022906	2.2906e-5

22907	0.000022907	2.2907e-5
22908	0.000022908	2.2908e-5
22909	0.000022909	2.2909e-5
22910	0.00002291	2.291e-5
22911	0.000022911	2.2911e-5
22912	0.000022912	2.2912e-5
22913	0.000022913	2.2913e-5
22914	0.000022914	2.2914e-5
22915	0.000022915	2.2915e-5
22916	0.000022916	2.2916e-5
22917	0.000022917	2.2917e-5
22918	0.000022918	2.2918e-5
22919	0.000022919	2.2919e-5
22920	0.00002292	2.292e-5
22921	0.000022921	2.2921e-5
22922	0.000022922	2.2922e-5
22923	0.000022923	2.2923e-5
22924	0.000022924	2.2924e-5
22925	0.000022925	2.2925e-5
22926	0.000022926	2.2926e-5
22927	0.000022927	2.2927e-5
22928	0.000022928	2.2928e-5
22929	0.000022929	2.2929e-5
22930	0.00002293	2.293e-5
22931	0.000022931	2.2931e-5
22932	0.000022932	2.2932e-5
22933	0.000022933	2.2933e-5
22934	0.000022934	2.2934e-5
22935	0.000022935	2.2935e-5
22936	0.000022936	2.2936e-5
22937	0.000022937	2.2937e-5
22938	0.000022938	2.2938e-5
22939	0.000022939	2.2939e-5
22940	0.00002294	2.294e-5
22941	0.000022941	2.2941e-5
22942	0.000022942	2.2942e-5
22943	0.000022943	2.2943e-5
22944	0.000022944	2.2944e-5

22945	0.000022945	2.2945e-5
22946	0.000022946	2.2946e-5
22947	0.000022947	2.2947e-5
22948	0.000022948	2.2948e-5
22949	0.000022949	2.2949e-5
22950	0.00002295	2.295e-5
22951	0.000022951	2.2951e-5
22952	0.000022952	2.2952e-5
22953	0.000022953	2.2953e-5
22954	0.000022954	2.2954e-5
22955	0.000022955	2.2955e-5
22956	0.000022956	2.2956e-5
22957	0.000022957	2.2957e-5
22958	0.000022958	2.2958e-5
22959	0.000022959	2.2959e-5
22960	0.00002296	2.296e-5
22961	0.000022961	2.2961e-5
22962	0.000022962	2.2962e-5
22963	0.000022963	2.2963e-5
22964	0.000022964	2.2964e-5
22965	0.000022965	2.2965e-5
22966	0.000022966	2.2966e-5
22967	0.000022967	2.2967e-5
22968	0.000022968	2.2968e-5
22969	0.000022969	2.2969e-5
22970	0.00002297	2.297e-5
22971	0.000022971	2.2971e-5
22972	0.000022972	2.2972e-5
22973	0.000022973	2.2973e-5
22974	0.000022974	2.2974e-5
22975	0.000022975	2.2975e-5
22976	0.000022976	2.2976e-5
22977	0.000022977	2.2977e-5
22978	0.000022978	2.2978e-5
22979	0.000022979	2.2979e-5
22980	0.00002298	2.298e-5
22981	0.000022981	2.2981e-5
22982	0.000022982	2.2982e-5

22983	0.000022983	2.2983e-5
22984	0.000022984	2.2984e-5
22985	0.000022985	2.2985e-5
22986	0.000022986	2.2986e-5
22987	0.000022987	2.2987e-5
22988	0.000022988	2.2988e-5
22989	0.000022989	2.2989e-5
22990	0.00002299	2.299e-5
22991	0.000022991	2.2991e-5
22992	0.000022992	2.2992e-5
22993	0.000022993	2.2993e-5
22994	0.000022994	2.2994e-5
22995	0.000022995	2.2995e-5
22996	0.000022996	2.2996e-5
22997	0.000022997	2.2997e-5
22998	0.000022998	2.2998e-5
22999	0.000022999	2.2999e-5
23000	0.000023	2.3e-5
23001	0.000023001	2.3001e-5
23002	0.000023002	2.3002e-5
23003	0.000023003	2.3003e-5
23004	0.000023004	2.3004e-5
23005	0.000023005	2.3005e-5
23006	0.000023006	2.3006e-5
23007	0.000023007	2.3007e-5
23008	0.000023008	2.3008e-5
23009	0.000023009	2.3009e-5
23010	0.00002301	2.301e-5
23011	0.000023011	2.3011e-5
23012	0.000023012	2.3012e-5
23013	0.000023013	2.3013e-5
23014	0.000023014	2.3014e-5
23015	0.000023015	2.3015e-5
23016	0.000023016	2.3016e-5
23017	0.000023017	2.3017e-5
23018	0.000023018	2.3018e-5
23019	0.000023019	2.3019e-5
23020	0.00002302	2.302e-5

23021	0.000023021	2.3021e-5
23022	0.000023022	2.3022e-5
23023	0.000023023	2.3023e-5
23024	0.000023024	2.3024e-5
23025	0.000023025	2.3025e-5
23026	0.000023026	2.3026e-5
23027	0.000023027	2.3027e-5
23028	0.000023028	2.3028e-5
23029	0.000023029	2.3029e-5
23030	0.00002303	2.303e-5
23031	0.000023031	2.3031e-5
23032	0.000023032	2.3032e-5
23033	0.000023033	2.3033e-5
23034	0.000023034	2.3034e-5
23035	0.000023035	2.3035e-5
23036	0.000023036	2.3036e-5
23037	0.000023037	2.3037e-5
23038	0.000023038	2.3038e-5
23039	0.000023039	2.3039e-5
23040	0.00002304	2.304e-5
23041	0.000023041	2.3041e-5
23042	0.000023042	2.3042e-5
23043	0.000023043	2.3043e-5
23044	0.000023044	2.3044e-5
23045	0.000023045	2.3045e-5
23046	0.000023046	2.3046e-5
23047	0.000023047	2.3047e-5
23048	0.000023048	2.3048e-5
23049	0.000023049	2.3049e-5
23050	0.00002305	2.305e-5
23051	0.000023051	2.3051e-5
23052	0.000023052	2.3052e-5
23053	0.000023053	2.3053e-5
23054	0.000023054	2.3054e-5
23055	0.000023055	2.3055e-5
23056	0.000023056	2.3056e-5
23057	0.000023057	2.3057e-5
23058	0.000023058	2.3058e-5

23059	0.000023059	2.3059e-5
23060	0.00002306	2.306e-5
23061	0.000023061	2.3061e-5
23062	0.000023062	2.3062e-5
23063	0.000023063	2.3063e-5
23064	0.000023064	2.3064e-5
23065	0.000023065	2.3065e-5
23066	0.000023066	2.3066e-5
23067	0.000023067	2.3067e-5
23068	0.000023068	2.3068e-5
23069	0.000023069	2.3069e-5
23070	0.00002307	2.307e-5
23071	0.000023071	2.3071e-5
23072	0.000023072	2.3072e-5
23073	0.000023073	2.3073e-5
23074	0.000023074	2.3074e-5
23075	0.000023075	2.3075e-5
23076	0.000023076	2.3076e-5
23077	0.000023077	2.3077e-5
23078	0.000023078	2.3078e-5
23079	0.000023079	2.3079e-5
23080	0.00002308	2.308e-5
23081	0.000023081	2.3081e-5
23082	0.000023082	2.3082e-5
23083	0.000023083	2.3083e-5
23084	0.000023084	2.3084e-5
23085	0.000023085	2.3085e-5
23086	0.000023086	2.3086e-5
23087	0.000023087	2.3087e-5
23088	0.000023088	2.3088e-5
23089	0.000023089	2.3089e-5
23090	0.00002309	2.309e-5
23091	0.000023091	2.3091e-5
23092	0.000023092	2.3092e-5
23093	0.000023093	2.3093e-5
23094	0.000023094	2.3094e-5
23095	0.000023095	2.3095e-5
23096	0.000023096	2.3096e-5

23097	0.000023097	2.3097e-5
23098	0.000023098	2.3098e-5
23099	0.000023099	2.3099e-5
23100	0.0000231	2.31e-5
23101	0.000023101	2.3101e-5
23102	0.000023102	2.3102e-5
23103	0.000023103	2.3103e-5
23104	0.000023104	2.3104e-5
23105	0.000023105	2.3105e-5
23106	0.000023106	2.3106e-5
23107	0.000023107	2.3107e-5
23108	0.000023108	2.3108e-5
23109	0.000023109	2.3109e-5
23110	0.00002311	2.311e-5
23111	0.000023111	2.3111e-5
23112	0.000023112	2.3112e-5
23113	0.000023113	2.3113e-5
23114	0.000023114	2.3114e-5
23115	0.000023115	2.3115e-5
23116	0.000023116	2.3116e-5
23117	0.000023117	2.3117e-5
23118	0.000023118	2.3118e-5
23119	0.000023119	2.3119e-5
23120	0.00002312	2.312e-5
23121	0.000023121	2.3121e-5
23122	0.000023122	2.3122e-5
23123	0.000023123	2.3123e-5
23124	0.000023124	2.3124e-5
23125	0.000023125	2.3125e-5
23126	0.000023126	2.3126e-5
23127	0.000023127	2.3127e-5
23128	0.000023128	2.3128e-5
23129	0.000023129	2.3129e-5
23130	0.00002313	2.313e-5
23131	0.000023131	2.3131e-5
23132	0.000023132	2.3132e-5
23133	0.000023133	2.3133e-5
23134	0.000023134	2.3134e-5

23135	0.000023135	2.3135e-5
23136	0.000023136	2.3136e-5
23137	0.000023137	2.3137e-5
23138	0.000023138	2.3138e-5
23139	0.000023139	2.3139e-5
23140	0.00002314	2.314e-5
23141	0.000023141	2.3141e-5
23142	0.000023142	2.3142e-5
23143	0.000023143	2.3143e-5
23144	0.000023144	2.3144e-5
23145	0.000023145	2.3145e-5
23146	0.000023146	2.3146e-5
23147	0.000023147	2.3147e-5
23148	0.000023148	2.3148e-5
23149	0.000023149	2.3149e-5
23150	0.00002315	2.315e-5
23151	0.000023151	2.3151e-5
23152	0.000023152	2.3152e-5
23153	0.000023153	2.3153e-5
23154	0.000023154	2.3154e-5
23155	0.000023155	2.3155e-5
23156	0.000023156	2.3156e-5
23157	0.000023157	2.3157e-5
23158	0.000023158	2.3158e-5
23159	0.000023159	2.3159e-5
23160	0.00002316	2.316e-5
23161	0.000023161	2.3161e-5
23162	0.000023162	2.3162e-5
23163	0.000023163	2.3163e-5
23164	0.000023164	2.3164e-5
23165	0.000023165	2.3165e-5
23166	0.000023166	2.3166e-5
23167	0.000023167	2.3167e-5
23168	0.000023168	2.3168e-5
23169	0.000023169	2.3169e-5
23170	0.00002317	2.317e-5
23171	0.000023171	2.3171e-5
23172	0.000023172	2.3172e-5

23173	0.000023173	2.3173e-5
23174	0.000023174	2.3174e-5
23175	0.000023175	2.3175e-5
23176	0.000023176	2.3176e-5
23177	0.000023177	2.3177e-5
23178	0.000023178	2.3178e-5
23179	0.000023179	2.3179e-5
23180	0.00002318	2.318e-5
23181	0.000023181	2.3181e-5
23182	0.000023182	2.3182e-5
23183	0.000023183	2.3183e-5
23184	0.000023184	2.3184e-5
23185	0.000023185	2.3185e-5
23186	0.000023186	2.3186e-5
23187	0.000023187	2.3187e-5
23188	0.000023188	2.3188e-5
23189	0.000023189	2.3189e-5
23190	0.00002319	2.319e-5
23191	0.000023191	2.3191e-5
23192	0.000023192	2.3192e-5
23193	0.000023193	2.3193e-5
23194	0.000023194	2.3194e-5
23195	0.000023195	2.3195e-5
23196	0.000023196	2.3196e-5
23197	0.000023197	2.3197e-5
23198	0.000023198	2.3198e-5
23199	0.000023199	2.3199e-5
23200	0.0000232	2.32e-5
23201	0.000023201	2.3201e-5
23202	0.000023202	2.3202e-5
23203	0.000023203	2.3203e-5
23204	0.000023204	2.3204e-5
23205	0.000023205	2.3205e-5
23206	0.000023206	2.3206e-5
23207	0.000023207	2.3207e-5
23208	0.000023208	2.3208e-5
23209	0.000023209	2.3209e-5
23210	0.00002321	2.321e-5

23211	0.000023211	2.3211e-5
23212	0.000023212	2.3212e-5
23213	0.000023213	2.3213e-5
23214	0.000023214	2.3214e-5
23215	0.000023215	2.3215e-5
23216	0.000023216	2.3216e-5
23217	0.000023217	2.3217e-5
23218	0.000023218	2.3218e-5
23219	0.000023219	2.3219e-5
23220	0.00002322	2.322e-5
23221	0.000023221	2.3221e-5
23222	0.000023222	2.3222e-5
23223	0.000023223	2.3223e-5
23224	0.000023224	2.3224e-5
23225	0.000023225	2.3225e-5
23226	0.000023226	2.3226e-5
23227	0.000023227	2.3227e-5
23228	0.000023228	2.3228e-5
23229	0.000023229	2.3229e-5
23230	0.00002323	2.323e-5
23231	0.000023231	2.3231e-5
23232	0.000023232	2.3232e-5
23233	0.000023233	2.3233e-5
23234	0.000023234	2.3234e-5
23235	0.000023235	2.3235e-5
23236	0.000023236	2.3236e-5
23237	0.000023237	2.3237e-5
23238	0.000023238	2.3238e-5
23239	0.000023239	2.3239e-5
23240	0.00002324	2.324e-5
23241	0.000023241	2.3241e-5
23242	0.000023242	2.3242e-5
23243	0.000023243	2.3243e-5
23244	0.000023244	2.3244e-5
23245	0.000023245	2.3245e-5
23246	0.000023246	2.3246e-5
23247	0.000023247	2.3247e-5
23248	0.000023248	2.3248e-5

23249	0.000023249	2.3249e-5
23250	0.00002325	2.325e-5
23251	0.000023251	2.3251e-5
23252	0.000023252	2.3252e-5
23253	0.000023253	2.3253e-5
23254	0.000023254	2.3254e-5
23255	0.000023255	2.3255e-5
23256	0.000023256	2.3256e-5
23257	0.000023257	2.3257e-5
23258	0.000023258	2.3258e-5
23259	0.000023259	2.3259e-5
23260	0.00002326	2.326e-5
23261	0.000023261	2.3261e-5
23262	0.000023262	2.3262e-5
23263	0.000023263	2.3263e-5
23264	0.000023264	2.3264e-5
23265	0.000023265	2.3265e-5
23266	0.000023266	2.3266e-5
23267	0.000023267	2.3267e-5
23268	0.000023268	2.3268e-5
23269	0.000023269	2.3269e-5
23270	0.00002327	2.327e-5
23271	0.000023271	2.3271e-5
23272	0.000023272	2.3272e-5
23273	0.000023273	2.3273e-5
23274	0.000023274	2.3274e-5
23275	0.000023275	2.3275e-5
23276	0.000023276	2.3276e-5
23277	0.000023277	2.3277e-5
23278	0.000023278	2.3278e-5
23279	0.000023279	2.3279e-5
23280	0.00002328	2.328e-5
23281	0.000023281	2.3281e-5
23282	0.000023282	2.3282e-5
23283	0.000023283	2.3283e-5
23284	0.000023284	2.3284e-5
23285	0.000023285	2.3285e-5
23286	0.000023286	2.3286e-5

23287	0.000023287	2.3287e-5
23288	0.000023288	2.3288e-5
23289	0.000023289	2.3289e-5
23290	0.00002329	2.329e-5
23291	0.000023291	2.3291e-5
23292	0.000023292	2.3292e-5
23293	0.000023293	2.3293e-5
23294	0.000023294	2.3294e-5
23295	0.000023295	2.3295e-5
23296	0.000023296	2.3296e-5
23297	0.000023297	2.3297e-5
23298	0.000023298	2.3298e-5
23299	0.000023299	2.3299e-5
23300	0.0000233	2.33e-5
23301	0.000023301	2.3301e-5
23302	0.000023302	2.3302e-5
23303	0.000023303	2.3303e-5
23304	0.000023304	2.3304e-5
23305	0.000023305	2.3305e-5
23306	0.000023306	2.3306e-5
23307	0.000023307	2.3307e-5
23308	0.000023308	2.3308e-5
23309	0.000023309	2.3309e-5
23310	0.00002331	2.331e-5
23311	0.000023311	2.3311e-5
23312	0.000023312	2.3312e-5
23313	0.000023313	2.3313e-5
23314	0.000023314	2.3314e-5
23315	0.000023315	2.3315e-5
23316	0.000023316	2.3316e-5
23317	0.000023317	2.3317e-5
23318	0.000023318	2.3318e-5
23319	0.000023319	2.3319e-5
23320	0.00002332	2.332e-5
23321	0.000023321	2.3321e-5
23322	0.000023322	2.3322e-5
23323	0.000023323	2.3323e-5
23324	0.000023324	2.3324e-5

23325	0.000023325	2.3325e-5
23326	0.000023326	2.3326e-5
23327	0.000023327	2.3327e-5
23328	0.000023328	2.3328e-5
23329	0.000023329	2.3329e-5
23330	0.00002333	2.333e-5
23331	0.000023331	2.3331e-5
23332	0.000023332	2.3332e-5
23333	0.000023333	2.3333e-5
23334	0.000023334	2.3334e-5
23335	0.000023335	2.3335e-5
23336	0.000023336	2.3336e-5
23337	0.000023337	2.3337e-5
23338	0.000023338	2.3338e-5
23339	0.000023339	2.3339e-5
23340	0.00002334	2.334e-5
23341	0.000023341	2.3341e-5
23342	0.000023342	2.3342e-5
23343	0.000023343	2.3343e-5
23344	0.000023344	2.3344e-5
23345	0.000023345	2.3345e-5
23346	0.000023346	2.3346e-5
23347	0.000023347	2.3347e-5
23348	0.000023348	2.3348e-5
23349	0.000023349	2.3349e-5
23350	0.00002335	2.335e-5
23351	0.000023351	2.3351e-5
23352	0.000023352	2.3352e-5
23353	0.000023353	2.3353e-5
23354	0.000023354	2.3354e-5
23355	0.000023355	2.3355e-5
23356	0.000023356	2.3356e-5
23357	0.000023357	2.3357e-5
23358	0.000023358	2.3358e-5
23359	0.000023359	2.3359e-5
23360	0.00002336	2.336e-5
23361	0.000023361	2.3361e-5
23362	0.000023362	2.3362e-5

23363	0.000023363	2.3363e-5
23364	0.000023364	2.3364e-5
23365	0.000023365	2.3365e-5
23366	0.000023366	2.3366e-5
23367	0.000023367	2.3367e-5
23368	0.000023368	2.3368e-5
23369	0.000023369	2.3369e-5
23370	0.00002337	2.337e-5
23371	0.000023371	2.3371e-5
23372	0.000023372	2.3372e-5
23373	0.000023373	2.3373e-5
23374	0.000023374	2.3374e-5
23375	0.000023375	2.3375e-5
23376	0.000023376	2.3376e-5
23377	0.000023377	2.3377e-5
23378	0.000023378	2.3378e-5
23379	0.000023379	2.3379e-5
23380	0.00002338	2.338e-5
23381	0.000023381	2.3381e-5
23382	0.000023382	2.3382e-5
23383	0.000023383	2.3383e-5
23384	0.000023384	2.3384e-5
23385	0.000023385	2.3385e-5
23386	0.000023386	2.3386e-5
23387	0.000023387	2.3387e-5
23388	0.000023388	2.3388e-5
23389	0.000023389	2.3389e-5
23390	0.00002339	2.339e-5
23391	0.000023391	2.3391e-5
23392	0.000023392	2.3392e-5
23393	0.000023393	2.3393e-5
23394	0.000023394	2.3394e-5
23395	0.000023395	2.3395e-5
23396	0.000023396	2.3396e-5
23397	0.000023397	2.3397e-5
23398	0.000023398	2.3398e-5
23399	0.000023399	2.3399e-5
23400	0.0000234	2.34e-5

23401	0.000023401	2.3401e-5
23402	0.000023402	2.3402e-5
23403	0.000023403	2.3403e-5
23404	0.000023404	2.3404e-5
23405	0.000023405	2.3405e-5
23406	0.000023406	2.3406e-5
23407	0.000023407	2.3407e-5
23408	0.000023408	2.3408e-5
23409	0.000023409	2.3409e-5
23410	0.00002341	2.341e-5
23411	0.000023411	2.3411e-5
23412	0.000023412	2.3412e-5
23413	0.000023413	2.3413e-5
23414	0.000023414	2.3414e-5
23415	0.000023415	2.3415e-5
23416	0.000023416	2.3416e-5
23417	0.000023417	2.3417e-5
23418	0.000023418	2.3418e-5
23419	0.000023419	2.3419e-5
23420	0.00002342	2.342e-5
23421	0.000023421	2.3421e-5
23422	0.000023422	2.3422e-5
23423	0.000023423	2.3423e-5
23424	0.000023424	2.3424e-5
23425	0.000023425	2.3425e-5
23426	0.000023426	2.3426e-5
23427	0.000023427	2.3427e-5
23428	0.000023428	2.3428e-5
23429	0.000023429	2.3429e-5
23430	0.00002343	2.343e-5
23431	0.000023431	2.3431e-5
23432	0.000023432	2.3432e-5
23433	0.000023433	2.3433e-5
23434	0.000023434	2.3434e-5
23435	0.000023435	2.3435e-5
23436	0.000023436	2.3436e-5
23437	0.000023437	2.3437e-5
23438	0.000023438	2.3438e-5

23439	0.000023439	2.3439e-5
23440	0.00002344	2.344e-5
23441	0.000023441	2.3441e-5
23442	0.000023442	2.3442e-5
23443	0.000023443	2.3443e-5
23444	0.000023444	2.3444e-5
23445	0.000023445	2.3445e-5
23446	0.000023446	2.3446e-5
23447	0.000023447	2.3447e-5
23448	0.000023448	2.3448e-5
23449	0.000023449	2.3449e-5
23450	0.00002345	2.345e-5
23451	0.000023451	2.3451e-5
23452	0.000023452	2.3452e-5
23453	0.000023453	2.3453e-5
23454	0.000023454	2.3454e-5
23455	0.000023455	2.3455e-5
23456	0.000023456	2.3456e-5
23457	0.000023457	2.3457e-5
23458	0.000023458	2.3458e-5
23459	0.000023459	2.3459e-5
23460	0.00002346	2.346e-5
23461	0.000023461	2.3461e-5
23462	0.000023462	2.3462e-5
23463	0.000023463	2.3463e-5
23464	0.000023464	2.3464e-5
23465	0.000023465	2.3465e-5
23466	0.000023466	2.3466e-5
23467	0.000023467	2.3467e-5
23468	0.000023468	2.3468e-5
23469	0.000023469	2.3469e-5
23470	0.00002347	2.347e-5
23471	0.000023471	2.3471e-5
23472	0.000023472	2.3472e-5
23473	0.000023473	2.3473e-5
23474	0.000023474	2.3474e-5
23475	0.000023475	2.3475e-5
23476	0.000023476	2.3476e-5

23477	0.000023477	2.3477e-5
23478	0.000023478	2.3478e-5
23479	0.000023479	2.3479e-5
23480	0.00002348	2.348e-5
23481	0.000023481	2.3481e-5
23482	0.000023482	2.3482e-5
23483	0.000023483	2.3483e-5
23484	0.000023484	2.3484e-5
23485	0.000023485	2.3485e-5
23486	0.000023486	2.3486e-5
23487	0.000023487	2.3487e-5
23488	0.000023488	2.3488e-5
23489	0.000023489	2.3489e-5
23490	0.00002349	2.349e-5
23491	0.000023491	2.3491e-5
23492	0.000023492	2.3492e-5
23493	0.000023493	2.3493e-5
23494	0.000023494	2.3494e-5
23495	0.000023495	2.3495e-5
23496	0.000023496	2.3496e-5
23497	0.000023497	2.3497e-5
23498	0.000023498	2.3498e-5
23499	0.000023499	2.3499e-5
23500	0.0000235	2.35e-5
23501	0.000023501	2.3501e-5
23502	0.000023502	2.3502e-5
23503	0.000023503	2.3503e-5
23504	0.000023504	2.3504e-5
23505	0.000023505	2.3505e-5
23506	0.000023506	2.3506e-5
23507	0.000023507	2.3507e-5
23508	0.000023508	2.3508e-5
23509	0.000023509	2.3509e-5
23510	0.00002351	2.351e-5
23511	0.000023511	2.3511e-5
23512	0.000023512	2.3512e-5
23513	0.000023513	2.3513e-5
23514	0.000023514	2.3514e-5

23515	0.000023515	2.3515e-5
23516	0.000023516	2.3516e-5
23517	0.000023517	2.3517e-5
23518	0.000023518	2.3518e-5
23519	0.000023519	2.3519e-5
23520	0.00002352	2.352e-5
23521	0.000023521	2.3521e-5
23522	0.000023522	2.3522e-5
23523	0.000023523	2.3523e-5
23524	0.000023524	2.3524e-5
23525	0.000023525	2.3525e-5
23526	0.000023526	2.3526e-5
23527	0.000023527	2.3527e-5
23528	0.000023528	2.3528e-5
23529	0.000023529	2.3529e-5
23530	0.00002353	2.353e-5
23531	0.000023531	2.3531e-5
23532	0.000023532	2.3532e-5
23533	0.000023533	2.3533e-5
23534	0.000023534	2.3534e-5
23535	0.000023535	2.3535e-5
23536	0.000023536	2.3536e-5
23537	0.000023537	2.3537e-5
23538	0.000023538	2.3538e-5
23539	0.000023539	2.3539e-5
23540	0.00002354	2.354e-5
23541	0.000023541	2.3541e-5
23542	0.000023542	2.3542e-5
23543	0.000023543	2.3543e-5
23544	0.000023544	2.3544e-5
23545	0.000023545	2.3545e-5
23546	0.000023546	2.3546e-5
23547	0.000023547	2.3547e-5
23548	0.000023548	2.3548e-5
23549	0.000023549	2.3549e-5
23550	0.00002355	2.355e-5
23551	0.000023551	2.3551e-5
23552	0.000023552	2.3552e-5

23553	0.000023553	2.3553e-5
23554	0.000023554	2.3554e-5
23555	0.000023555	2.3555e-5
23556	0.000023556	2.3556e-5
23557	0.000023557	2.3557e-5
23558	0.000023558	2.3558e-5
23559	0.000023559	2.3559e-5
23560	0.00002356	2.356e-5
23561	0.000023561	2.3561e-5
23562	0.000023562	2.3562e-5
23563	0.000023563	2.3563e-5
23564	0.000023564	2.3564e-5
23565	0.000023565	2.3565e-5
23566	0.000023566	2.3566e-5
23567	0.000023567	2.3567e-5
23568	0.000023568	2.3568e-5
23569	0.000023569	2.3569e-5
23570	0.00002357	2.357e-5
23571	0.000023571	2.3571e-5
23572	0.000023572	2.3572e-5
23573	0.000023573	2.3573e-5
23574	0.000023574	2.3574e-5
23575	0.000023575	2.3575e-5
23576	0.000023576	2.3576e-5
23577	0.000023577	2.3577e-5
23578	0.000023578	2.3578e-5
23579	0.000023579	2.3579e-5
23580	0.00002358	2.358e-5
23581	0.000023581	2.3581e-5
23582	0.000023582	2.3582e-5
23583	0.000023583	2.3583e-5
23584	0.000023584	2.3584e-5
23585	0.000023585	2.3585e-5
23586	0.000023586	2.3586e-5
23587	0.000023587	2.3587e-5
23588	0.000023588	2.3588e-5
23589	0.000023589	2.3589e-5
23590	0.00002359	2.359e-5

23591	0.000023591	2.3591e-5
23592	0.000023592	2.3592e-5
23593	0.000023593	2.3593e-5
23594	0.000023594	2.3594e-5
23595	0.000023595	2.3595e-5
23596	0.000023596	2.3596e-5
23597	0.000023597	2.3597e-5
23598	0.000023598	2.3598e-5
23599	0.000023599	2.3599e-5
23600	0.0000236	2.36e-5
23601	0.000023601	2.3601e-5
23602	0.000023602	2.3602e-5
23603	0.000023603	2.3603e-5
23604	0.000023604	2.3604e-5
23605	0.000023605	2.3605e-5
23606	0.000023606	2.3606e-5
23607	0.000023607	2.3607e-5
23608	0.000023608	2.3608e-5
23609	0.000023609	2.3609e-5
23610	0.00002361	2.361e-5
23611	0.000023611	2.3611e-5
23612	0.000023612	2.3612e-5
23613	0.000023613	2.3613e-5
23614	0.000023614	2.3614e-5
23615	0.000023615	2.3615e-5
23616	0.000023616	2.3616e-5
23617	0.000023617	2.3617e-5
23618	0.000023618	2.3618e-5
23619	0.000023619	2.3619e-5
23620	0.00002362	2.362e-5
23621	0.000023621	2.3621e-5
23622	0.000023622	2.3622e-5
23623	0.000023623	2.3623e-5
23624	0.000023624	2.3624e-5
23625	0.000023625	2.3625e-5
23626	0.000023626	2.3626e-5
23627	0.000023627	2.3627e-5
23628	0.000023628	2.3628e-5

23629	0.000023629	2.3629e-5
23630	0.00002363	2.363e-5
23631	0.000023631	2.3631e-5
23632	0.000023632	2.3632e-5
23633	0.000023633	2.3633e-5
23634	0.000023634	2.3634e-5
23635	0.000023635	2.3635e-5
23636	0.000023636	2.3636e-5
23637	0.000023637	2.3637e-5
23638	0.000023638	2.3638e-5
23639	0.000023639	2.3639e-5
23640	0.00002364	2.364e-5
23641	0.000023641	2.3641e-5
23642	0.000023642	2.3642e-5
23643	0.000023643	2.3643e-5
23644	0.000023644	2.3644e-5
23645	0.000023645	2.3645e-5
23646	0.000023646	2.3646e-5
23647	0.000023647	2.3647e-5
23648	0.000023648	2.3648e-5
23649	0.000023649	2.3649e-5
23650	0.00002365	2.365e-5
23651	0.000023651	2.3651e-5
23652	0.000023652	2.3652e-5
23653	0.000023653	2.3653e-5
23654	0.000023654	2.3654e-5
23655	0.000023655	2.3655e-5
23656	0.000023656	2.3656e-5
23657	0.000023657	2.3657e-5
23658	0.000023658	2.3658e-5
23659	0.000023659	2.3659e-5
23660	0.00002366	2.366e-5
23661	0.000023661	2.3661e-5
23662	0.000023662	2.3662e-5
23663	0.000023663	2.3663e-5
23664	0.000023664	2.3664e-5
23665	0.000023665	2.3665e-5
23666	0.000023666	2.3666e-5

23667	0.000023667	2.3667e-5
23668	0.000023668	2.3668e-5
23669	0.000023669	2.3669e-5
23670	0.00002367	2.367e-5
23671	0.000023671	2.3671e-5
23672	0.000023672	2.3672e-5
23673	0.000023673	2.3673e-5
23674	0.000023674	2.3674e-5
23675	0.000023675	2.3675e-5
23676	0.000023676	2.3676e-5
23677	0.000023677	2.3677e-5
23678	0.000023678	2.3678e-5
23679	0.000023679	2.3679e-5
23680	0.00002368	2.368e-5
23681	0.000023681	2.3681e-5
23682	0.000023682	2.3682e-5
23683	0.000023683	2.3683e-5
23684	0.000023684	2.3684e-5
23685	0.000023685	2.3685e-5
23686	0.000023686	2.3686e-5
23687	0.000023687	2.3687e-5
23688	0.000023688	2.3688e-5
23689	0.000023689	2.3689e-5
23690	0.00002369	2.369e-5
23691	0.000023691	2.3691e-5
23692	0.000023692	2.3692e-5
23693	0.000023693	2.3693e-5
23694	0.000023694	2.3694e-5
23695	0.000023695	2.3695e-5
23696	0.000023696	2.3696e-5
23697	0.000023697	2.3697e-5
23698	0.000023698	2.3698e-5
23699	0.000023699	2.3699e-5
23700	0.0000237	2.37e-5
23701	0.000023701	2.3701e-5
23702	0.000023702	2.3702e-5
23703	0.000023703	2.3703e-5
23704	0.000023704	2.3704e-5

23705	0.000023705	2.3705e-5
23706	0.000023706	2.3706e-5
23707	0.000023707	2.3707e-5
23708	0.000023708	2.3708e-5
23709	0.000023709	2.3709e-5
23710	0.00002371	2.371e-5
23711	0.000023711	2.3711e-5
23712	0.000023712	2.3712e-5
23713	0.000023713	2.3713e-5
23714	0.000023714	2.3714e-5
23715	0.000023715	2.3715e-5
23716	0.000023716	2.3716e-5
23717	0.000023717	2.3717e-5
23718	0.000023718	2.3718e-5
23719	0.000023719	2.3719e-5
23720	0.00002372	2.372e-5
23721	0.000023721	2.3721e-5
23722	0.000023722	2.3722e-5
23723	0.000023723	2.3723e-5
23724	0.000023724	2.3724e-5
23725	0.000023725	2.3725e-5
23726	0.000023726	2.3726e-5
23727	0.000023727	2.3727e-5
23728	0.000023728	2.3728e-5
23729	0.000023729	2.3729e-5
23730	0.00002373	2.373e-5
23731	0.000023731	2.3731e-5
23732	0.000023732	2.3732e-5
23733	0.000023733	2.3733e-5
23734	0.000023734	2.3734e-5
23735	0.000023735	2.3735e-5
23736	0.000023736	2.3736e-5
23737	0.000023737	2.3737e-5
23738	0.000023738	2.3738e-5
23739	0.000023739	2.3739e-5
23740	0.00002374	2.374e-5
23741	0.000023741	2.3741e-5
23742	0.000023742	2.3742e-5

23743	0.000023743	2.3743e-5
23744	0.000023744	2.3744e-5
23745	0.000023745	2.3745e-5
23746	0.000023746	2.3746e-5
23747	0.000023747	2.3747e-5
23748	0.000023748	2.3748e-5
23749	0.000023749	2.3749e-5
23750	0.00002375	2.375e-5
23751	0.000023751	2.3751e-5
23752	0.000023752	2.3752e-5
23753	0.000023753	2.3753e-5
23754	0.000023754	2.3754e-5
23755	0.000023755	2.3755e-5
23756	0.000023756	2.3756e-5
23757	0.000023757	2.3757e-5
23758	0.000023758	2.3758e-5
23759	0.000023759	2.3759e-5
23760	0.00002376	2.376e-5
23761	0.000023761	2.3761e-5
23762	0.000023762	2.3762e-5
23763	0.000023763	2.3763e-5
23764	0.000023764	2.3764e-5
23765	0.000023765	2.3765e-5
23766	0.000023766	2.3766e-5
23767	0.000023767	2.3767e-5
23768	0.000023768	2.3768e-5
23769	0.000023769	2.3769e-5
23770	0.00002377	2.377e-5
23771	0.000023771	2.3771e-5
23772	0.000023772	2.3772e-5
23773	0.000023773	2.3773e-5
23774	0.000023774	2.3774e-5
23775	0.000023775	2.3775e-5
23776	0.000023776	2.3776e-5
23777	0.000023777	2.3777e-5
23778	0.000023778	2.3778e-5
23779	0.000023779	2.3779e-5
23780	0.00002378	2.378e-5

23781	0.000023781	2.3781e-5
23782	0.000023782	2.3782e-5
23783	0.000023783	2.3783e-5
23784	0.000023784	2.3784e-5
23785	0.000023785	2.3785e-5
23786	0.000023786	2.3786e-5
23787	0.000023787	2.3787e-5
23788	0.000023788	2.3788e-5
23789	0.000023789	2.3789e-5
23790	0.00002379	2.379e-5
23791	0.000023791	2.3791e-5
23792	0.000023792	2.3792e-5
23793	0.000023793	2.3793e-5
23794	0.000023794	2.3794e-5
23795	0.000023795	2.3795e-5
23796	0.000023796	2.3796e-5
23797	0.000023797	2.3797e-5
23798	0.000023798	2.3798e-5
23799	0.000023799	2.3799e-5
23800	0.0000238	2.38e-5
23801	0.000023801	2.3801e-5
23802	0.000023802	2.3802e-5
23803	0.000023803	2.3803e-5
23804	0.000023804	2.3804e-5
23805	0.000023805	2.3805e-5
23806	0.000023806	2.3806e-5
23807	0.000023807	2.3807e-5
23808	0.000023808	2.3808e-5
23809	0.000023809	2.3809e-5
23810	0.00002381	2.381e-5
23811	0.000023811	2.3811e-5
23812	0.000023812	2.3812e-5
23813	0.000023813	2.3813e-5
23814	0.000023814	2.3814e-5
23815	0.000023815	2.3815e-5
23816	0.000023816	2.3816e-5
23817	0.000023817	2.3817e-5
23818	0.000023818	2.3818e-5

23819	0.000023819	2.3819e-5
23820	0.00002382	2.382e-5
23821	0.000023821	2.3821e-5
23822	0.000023822	2.3822e-5
23823	0.000023823	2.3823e-5
23824	0.000023824	2.3824e-5
23825	0.000023825	2.3825e-5
23826	0.000023826	2.3826e-5
23827	0.000023827	2.3827e-5
23828	0.000023828	2.3828e-5
23829	0.000023829	2.3829e-5
23830	0.00002383	2.383e-5
23831	0.000023831	2.3831e-5
23832	0.000023832	2.3832e-5
23833	0.000023833	2.3833e-5
23834	0.000023834	2.3834e-5
23835	0.000023835	2.3835e-5
23836	0.000023836	2.3836e-5
23837	0.000023837	2.3837e-5
23838	0.000023838	2.3838e-5
23839	0.000023839	2.3839e-5
23840	0.00002384	2.384e-5
23841	0.000023841	2.3841e-5
23842	0.000023842	2.3842e-5
23843	0.000023843	2.3843e-5
23844	0.000023844	2.3844e-5
23845	0.000023845	2.3845e-5
23846	0.000023846	2.3846e-5
23847	0.000023847	2.3847e-5
23848	0.000023848	2.3848e-5
23849	0.000023849	2.3849e-5
23850	0.00002385	2.385e-5
23851	0.000023851	2.3851e-5
23852	0.000023852	2.3852e-5
23853	0.000023853	2.3853e-5
23854	0.000023854	2.3854e-5
23855	0.000023855	2.3855e-5
23856	0.000023856	2.3856e-5

23857	0.000023857	2.3857e-5
23858	0.000023858	2.3858e-5
23859	0.000023859	2.3859e-5
23860	0.00002386	2.386e-5
23861	0.000023861	2.3861e-5
23862	0.000023862	2.3862e-5
23863	0.000023863	2.3863e-5
23864	0.000023864	2.3864e-5
23865	0.000023865	2.3865e-5
23866	0.000023866	2.3866e-5
23867	0.000023867	2.3867e-5
23868	0.000023868	2.3868e-5
23869	0.000023869	2.3869e-5
23870	0.00002387	2.387e-5
23871	0.000023871	2.3871e-5
23872	0.000023872	2.3872e-5
23873	0.000023873	2.3873e-5
23874	0.000023874	2.3874e-5
23875	0.000023875	2.3875e-5
23876	0.000023876	2.3876e-5
23877	0.000023877	2.3877e-5
23878	0.000023878	2.3878e-5
23879	0.000023879	2.3879e-5
23880	0.00002388	2.388e-5
23881	0.000023881	2.3881e-5
23882	0.000023882	2.3882e-5
23883	0.000023883	2.3883e-5
23884	0.000023884	2.3884e-5
23885	0.000023885	2.3885e-5
23886	0.000023886	2.3886e-5
23887	0.000023887	2.3887e-5
23888	0.000023888	2.3888e-5
23889	0.000023889	2.3889e-5
23890	0.00002389	2.389e-5
23891	0.000023891	2.3891e-5
23892	0.000023892	2.3892e-5
23893	0.000023893	2.3893e-5
23894	0.000023894	2.3894e-5

23895	0.000023895	2.3895e-5
23896	0.000023896	2.3896e-5
23897	0.000023897	2.3897e-5
23898	0.000023898	2.3898e-5
23899	0.000023899	2.3899e-5
23900	0.0000239	2.39e-5
23901	0.000023901	2.3901e-5
23902	0.000023902	2.3902e-5
23903	0.000023903	2.3903e-5
23904	0.000023904	2.3904e-5
23905	0.000023905	2.3905e-5
23906	0.000023906	2.3906e-5
23907	0.000023907	2.3907e-5
23908	0.000023908	2.3908e-5
23909	0.000023909	2.3909e-5
23910	0.00002391	2.391e-5
23911	0.000023911	2.3911e-5
23912	0.000023912	2.3912e-5
23913	0.000023913	2.3913e-5
23914	0.000023914	2.3914e-5
23915	0.000023915	2.3915e-5
23916	0.000023916	2.3916e-5
23917	0.000023917	2.3917e-5
23918	0.000023918	2.3918e-5
23919	0.000023919	2.3919e-5
23920	0.00002392	2.392e-5
23921	0.000023921	2.3921e-5
23922	0.000023922	2.3922e-5
23923	0.000023923	2.3923e-5
23924	0.000023924	2.3924e-5
23925	0.000023925	2.3925e-5
23926	0.000023926	2.3926e-5
23927	0.000023927	2.3927e-5
23928	0.000023928	2.3928e-5
23929	0.000023929	2.3929e-5
23930	0.00002393	2.393e-5
23931	0.000023931	2.3931e-5
23932	0.000023932	2.3932e-5

23933	0.000023933	2.3933e-5
23934	0.000023934	2.3934e-5
23935	0.000023935	2.3935e-5
23936	0.000023936	2.3936e-5
23937	0.000023937	2.3937e-5
23938	0.000023938	2.3938e-5
23939	0.000023939	2.3939e-5
23940	0.00002394	2.394e-5
23941	0.000023941	2.3941e-5
23942	0.000023942	2.3942e-5
23943	0.000023943	2.3943e-5
23944	0.000023944	2.3944e-5
23945	0.000023945	2.3945e-5
23946	0.000023946	2.3946e-5
23947	0.000023947	2.3947e-5
23948	0.000023948	2.3948e-5
23949	0.000023949	2.3949e-5
23950	0.00002395	2.395e-5
23951	0.000023951	2.3951e-5
23952	0.000023952	2.3952e-5
23953	0.000023953	2.3953e-5
23954	0.000023954	2.3954e-5
23955	0.000023955	2.3955e-5
23956	0.000023956	2.3956e-5
23957	0.000023957	2.3957e-5
23958	0.000023958	2.3958e-5
23959	0.000023959	2.3959e-5
23960	0.00002396	2.396e-5
23961	0.000023961	2.3961e-5
23962	0.000023962	2.3962e-5
23963	0.000023963	2.3963e-5
23964	0.000023964	2.3964e-5
23965	0.000023965	2.3965e-5
23966	0.000023966	2.3966e-5
23967	0.000023967	2.3967e-5
23968	0.000023968	2.3968e-5
23969	0.000023969	2.3969e-5
23970	0.00002397	2.397e-5

23971	0.000023971	2.3971e-5
23972	0.000023972	2.3972e-5
23973	0.000023973	2.3973e-5
23974	0.000023974	2.3974e-5
23975	0.000023975	2.3975e-5
23976	0.000023976	2.3976e-5
23977	0.000023977	2.3977e-5
23978	0.000023978	2.3978e-5
23979	0.000023979	2.3979e-5
23980	0.00002398	2.398e-5
23981	0.000023981	2.3981e-5
23982	0.000023982	2.3982e-5
23983	0.000023983	2.3983e-5
23984	0.000023984	2.3984e-5
23985	0.000023985	2.3985e-5
23986	0.000023986	2.3986e-5
23987	0.000023987	2.3987e-5
23988	0.000023988	2.3988e-5
23989	0.000023989	2.3989e-5
23990	0.00002399	2.399e-5
23991	0.000023991	2.3991e-5
23992	0.000023992	2.3992e-5
23993	0.000023993	2.3993e-5
23994	0.000023994	2.3994e-5
23995	0.000023995	2.3995e-5
23996	0.000023996	2.3996e-5
23997	0.000023997	2.3997e-5
23998	0.000023998	2.3998e-5
23999	0.000023999	2.3999e-5
24000	0.000024	2.4e-5
24001	0.000024001	2.4001e-5
24002	0.000024002	2.4002e-5
24003	0.000024003	2.4003e-5
24004	0.000024004	2.4004e-5
24005	0.000024005	2.4005e-5
24006	0.000024006	2.4006e-5
24007	0.000024007	2.4007e-5
24008	0.000024008	2.4008e-5

24009	0.000024009	2.4009e-5
24010	0.00002401	2.401e-5
24011	0.000024011	2.4011e-5
24012	0.000024012	2.4012e-5
24013	0.000024013	2.4013e-5
24014	0.000024014	2.4014e-5
24015	0.000024015	2.4015e-5
24016	0.000024016	2.4016e-5
24017	0.000024017	2.4017e-5
24018	0.000024018	2.4018e-5
24019	0.000024019	2.4019e-5
24020	0.00002402	2.402e-5
24021	0.000024021	2.4021e-5
24022	0.000024022	2.4022e-5
24023	0.000024023	2.4023e-5
24024	0.000024024	2.4024e-5
24025	0.000024025	2.4025e-5
24026	0.000024026	2.4026e-5
24027	0.000024027	2.4027e-5
24028	0.000024028	2.4028e-5
24029	0.000024029	2.4029e-5
24030	0.00002403	2.403e-5
24031	0.000024031	2.4031e-5
24032	0.000024032	2.4032e-5
24033	0.000024033	2.4033e-5
24034	0.000024034	2.4034e-5
24035	0.000024035	2.4035e-5
24036	0.000024036	2.4036e-5
24037	0.000024037	2.4037e-5
24038	0.000024038	2.4038e-5
24039	0.000024039	2.4039e-5
24040	0.00002404	2.404e-5
24041	0.000024041	2.4041e-5
24042	0.000024042	2.4042e-5
24043	0.000024043	2.4043e-5
24044	0.000024044	2.4044e-5
24045	0.000024045	2.4045e-5
24046	0.000024046	2.4046e-5

24047	0.000024047	2.4047e-5
24048	0.000024048	2.4048e-5
24049	0.000024049	2.4049e-5
24050	0.00002405	2.405e-5
24051	0.000024051	2.4051e-5
24052	0.000024052	2.4052e-5
24053	0.000024053	2.4053e-5
24054	0.000024054	2.4054e-5
24055	0.000024055	2.4055e-5
24056	0.000024056	2.4056e-5
24057	0.000024057	2.4057e-5
24058	0.000024058	2.4058e-5
24059	0.000024059	2.4059e-5
24060	0.00002406	2.406e-5
24061	0.000024061	2.4061e-5
24062	0.000024062	2.4062e-5
24063	0.000024063	2.4063e-5
24064	0.000024064	2.4064e-5
24065	0.000024065	2.4065e-5
24066	0.000024066	2.4066e-5
24067	0.000024067	2.4067e-5
24068	0.000024068	2.4068e-5
24069	0.000024069	2.4069e-5
24070	0.00002407	2.407e-5
24071	0.000024071	2.4071e-5
24072	0.000024072	2.4072e-5
24073	0.000024073	2.4073e-5
24074	0.000024074	2.4074e-5
24075	0.000024075	2.4075e-5
24076	0.000024076	2.4076e-5
24077	0.000024077	2.4077e-5
24078	0.000024078	2.4078e-5
24079	0.000024079	2.4079e-5
24080	0.00002408	2.408e-5
24081	0.000024081	2.4081e-5
24082	0.000024082	2.4082e-5
24083	0.000024083	2.4083e-5
24084	0.000024084	2.4084e-5

24085	0.000024085	2.4085e-5
24086	0.000024086	2.4086e-5
24087	0.000024087	2.4087e-5
24088	0.000024088	2.4088e-5
24089	0.000024089	2.4089e-5
24090	0.00002409	2.409e-5
24091	0.000024091	2.4091e-5
24092	0.000024092	2.4092e-5
24093	0.000024093	2.4093e-5
24094	0.000024094	2.4094e-5
24095	0.000024095	2.4095e-5
24096	0.000024096	2.4096e-5
24097	0.000024097	2.4097e-5
24098	0.000024098	2.4098e-5
24099	0.000024099	2.4099e-5
24100	0.0000241	2.41e-5
24101	0.000024101	2.4101e-5
24102	0.000024102	2.4102e-5
24103	0.000024103	2.4103e-5
24104	0.000024104	2.4104e-5
24105	0.000024105	2.4105e-5
24106	0.000024106	2.4106e-5
24107	0.000024107	2.4107e-5
24108	0.000024108	2.4108e-5
24109	0.000024109	2.4109e-5
24110	0.00002411	2.411e-5
24111	0.000024111	2.4111e-5
24112	0.000024112	2.4112e-5
24113	0.000024113	2.4113e-5
24114	0.000024114	2.4114e-5
24115	0.000024115	2.4115e-5
24116	0.000024116	2.4116e-5
24117	0.000024117	2.4117e-5
24118	0.000024118	2.4118e-5
24119	0.000024119	2.4119e-5
24120	0.00002412	2.412e-5
24121	0.000024121	2.4121e-5
24122	0.000024122	2.4122e-5

24123	0.000024123	2.4123e-5
24124	0.000024124	2.4124e-5
24125	0.000024125	2.4125e-5
24126	0.000024126	2.4126e-5
24127	0.000024127	2.4127e-5
24128	0.000024128	2.4128e-5
24129	0.000024129	2.4129e-5
24130	0.00002413	2.413e-5
24131	0.000024131	2.4131e-5
24132	0.000024132	2.4132e-5
24133	0.000024133	2.4133e-5
24134	0.000024134	2.4134e-5
24135	0.000024135	2.4135e-5
24136	0.000024136	2.4136e-5
24137	0.000024137	2.4137e-5
24138	0.000024138	2.4138e-5
24139	0.000024139	2.4139e-5
24140	0.00002414	2.414e-5
24141	0.000024141	2.4141e-5
24142	0.000024142	2.4142e-5
24143	0.000024143	2.4143e-5
24144	0.000024144	2.4144e-5
24145	0.000024145	2.4145e-5
24146	0.000024146	2.4146e-5
24147	0.000024147	2.4147e-5
24148	0.000024148	2.4148e-5
24149	0.000024149	2.4149e-5
24150	0.00002415	2.415e-5
24151	0.000024151	2.4151e-5
24152	0.000024152	2.4152e-5
24153	0.000024153	2.4153e-5
24154	0.000024154	2.4154e-5
24155	0.000024155	2.4155e-5
24156	0.000024156	2.4156e-5
24157	0.000024157	2.4157e-5
24158	0.000024158	2.4158e-5
24159	0.000024159	2.4159e-5
24160	0.00002416	2.416e-5

24161	0.000024161	2.4161e-5
24162	0.000024162	2.4162e-5
24163	0.000024163	2.4163e-5
24164	0.000024164	2.4164e-5
24165	0.000024165	2.4165e-5
24166	0.000024166	2.4166e-5
24167	0.000024167	2.4167e-5
24168	0.000024168	2.4168e-5
24169	0.000024169	2.4169e-5
24170	0.00002417	2.417e-5
24171	0.000024171	2.4171e-5
24172	0.000024172	2.4172e-5
24173	0.000024173	2.4173e-5
24174	0.000024174	2.4174e-5
24175	0.000024175	2.4175e-5
24176	0.000024176	2.4176e-5
24177	0.000024177	2.4177e-5
24178	0.000024178	2.4178e-5
24179	0.000024179	2.4179e-5
24180	0.00002418	2.418e-5
24181	0.000024181	2.4181e-5
24182	0.000024182	2.4182e-5
24183	0.000024183	2.4183e-5
24184	0.000024184	2.4184e-5
24185	0.000024185	2.4185e-5
24186	0.000024186	2.4186e-5
24187	0.000024187	2.4187e-5
24188	0.000024188	2.4188e-5
24189	0.000024189	2.4189e-5
24190	0.00002419	2.419e-5
24191	0.000024191	2.4191e-5
24192	0.000024192	2.4192e-5
24193	0.000024193	2.4193e-5
24194	0.000024194	2.4194e-5
24195	0.000024195	2.4195e-5
24196	0.000024196	2.4196e-5
24197	0.000024197	2.4197e-5
24198	0.000024198	2.4198e-5

24199	0.000024199	2.4199e-5
24200	0.0000242	2.42e-5
24201	0.000024201	2.4201e-5
24202	0.000024202	2.4202e-5
24203	0.000024203	2.4203e-5
24204	0.000024204	2.4204e-5
24205	0.000024205	2.4205e-5
24206	0.000024206	2.4206e-5
24207	0.000024207	2.4207e-5
24208	0.000024208	2.4208e-5
24209	0.000024209	2.4209e-5
24210	0.00002421	2.421e-5
24211	0.000024211	2.4211e-5
24212	0.000024212	2.4212e-5
24213	0.000024213	2.4213e-5
24214	0.000024214	2.4214e-5
24215	0.000024215	2.4215e-5
24216	0.000024216	2.4216e-5
24217	0.000024217	2.4217e-5
24218	0.000024218	2.4218e-5
24219	0.000024219	2.4219e-5
24220	0.00002422	2.422e-5
24221	0.000024221	2.4221e-5
24222	0.000024222	2.4222e-5
24223	0.000024223	2.4223e-5
24224	0.000024224	2.4224e-5
24225	0.000024225	2.4225e-5
24226	0.000024226	2.4226e-5
24227	0.000024227	2.4227e-5
24228	0.000024228	2.4228e-5
24229	0.000024229	2.4229e-5
24230	0.00002423	2.423e-5
24231	0.000024231	2.4231e-5
24232	0.000024232	2.4232e-5
24233	0.000024233	2.4233e-5
24234	0.000024234	2.4234e-5
24235	0.000024235	2.4235e-5
24236	0.000024236	2.4236e-5

24237	0.000024237	2.4237e-5
24238	0.000024238	2.4238e-5
24239	0.000024239	2.4239e-5
24240	0.00002424	2.424e-5
24241	0.000024241	2.4241e-5
24242	0.000024242	2.4242e-5
24243	0.000024243	2.4243e-5
24244	0.000024244	2.4244e-5
24245	0.000024245	2.4245e-5
24246	0.000024246	2.4246e-5
24247	0.000024247	2.4247e-5
24248	0.000024248	2.4248e-5
24249	0.000024249	2.4249e-5
24250	0.00002425	2.425e-5
24251	0.000024251	2.4251e-5
24252	0.000024252	2.4252e-5
24253	0.000024253	2.4253e-5
24254	0.000024254	2.4254e-5
24255	0.000024255	2.4255e-5
24256	0.000024256	2.4256e-5
24257	0.000024257	2.4257e-5
24258	0.000024258	2.4258e-5
24259	0.000024259	2.4259e-5
24260	0.00002426	2.426e-5
24261	0.000024261	2.4261e-5
24262	0.000024262	2.4262e-5
24263	0.000024263	2.4263e-5
24264	0.000024264	2.4264e-5
24265	0.000024265	2.4265e-5
24266	0.000024266	2.4266e-5
24267	0.000024267	2.4267e-5
24268	0.000024268	2.4268e-5
24269	0.000024269	2.4269e-5
24270	0.00002427	2.427e-5
24271	0.000024271	2.4271e-5
24272	0.000024272	2.4272e-5
24273	0.000024273	2.4273e-5
24274	0.000024274	2.4274e-5

24275	0.000024275	2.4275e-5
24276	0.000024276	2.4276e-5
24277	0.000024277	2.4277e-5
24278	0.000024278	2.4278e-5
24279	0.000024279	2.4279e-5
24280	0.00002428	2.428e-5
24281	0.000024281	2.4281e-5
24282	0.000024282	2.4282e-5
24283	0.000024283	2.4283e-5
24284	0.000024284	2.4284e-5
24285	0.000024285	2.4285e-5
24286	0.000024286	2.4286e-5
24287	0.000024287	2.4287e-5
24288	0.000024288	2.4288e-5
24289	0.000024289	2.4289e-5
24290	0.00002429	2.429e-5
24291	0.000024291	2.4291e-5
24292	0.000024292	2.4292e-5
24293	0.000024293	2.4293e-5
24294	0.000024294	2.4294e-5
24295	0.000024295	2.4295e-5
24296	0.000024296	2.4296e-5
24297	0.000024297	2.4297e-5
24298	0.000024298	2.4298e-5
24299	0.000024299	2.4299e-5
24300	0.0000243	2.43e-5
24301	0.000024301	2.4301e-5
24302	0.000024302	2.4302e-5
24303	0.000024303	2.4303e-5
24304	0.000024304	2.4304e-5
24305	0.000024305	2.4305e-5
24306	0.000024306	2.4306e-5
24307	0.000024307	2.4307e-5
24308	0.000024308	2.4308e-5
24309	0.000024309	2.4309e-5
24310	0.00002431	2.431e-5
24311	0.000024311	2.4311e-5
24312	0.000024312	2.4312e-5

24313	0.000024313	2.4313e-5
24314	0.000024314	2.4314e-5
24315	0.000024315	2.4315e-5
24316	0.000024316	2.4316e-5
24317	0.000024317	2.4317e-5
24318	0.000024318	2.4318e-5
24319	0.000024319	2.4319e-5
24320	0.00002432	2.432e-5
24321	0.000024321	2.4321e-5
24322	0.000024322	2.4322e-5
24323	0.000024323	2.4323e-5
24324	0.000024324	2.4324e-5
24325	0.000024325	2.4325e-5
24326	0.000024326	2.4326e-5
24327	0.000024327	2.4327e-5
24328	0.000024328	2.4328e-5
24329	0.000024329	2.4329e-5
24330	0.00002433	2.433e-5
24331	0.000024331	2.4331e-5
24332	0.000024332	2.4332e-5
24333	0.000024333	2.4333e-5
24334	0.000024334	2.4334e-5
24335	0.000024335	2.4335e-5
24336	0.000024336	2.4336e-5
24337	0.000024337	2.4337e-5
24338	0.000024338	2.4338e-5
24339	0.000024339	2.4339e-5
24340	0.00002434	2.434e-5
24341	0.000024341	2.4341e-5
24342	0.000024342	2.4342e-5
24343	0.000024343	2.4343e-5
24344	0.000024344	2.4344e-5
24345	0.000024345	2.4345e-5
24346	0.000024346	2.4346e-5
24347	0.000024347	2.4347e-5
24348	0.000024348	2.4348e-5
24349	0.000024349	2.4349e-5
24350	0.00002435	2.435e-5

24351	0.000024351	2.4351e-5
24352	0.000024352	2.4352e-5
24353	0.000024353	2.4353e-5
24354	0.000024354	2.4354e-5
24355	0.000024355	2.4355e-5
24356	0.000024356	2.4356e-5
24357	0.000024357	2.4357e-5
24358	0.000024358	2.4358e-5
24359	0.000024359	2.4359e-5
24360	0.00002436	2.436e-5
24361	0.000024361	2.4361e-5
24362	0.000024362	2.4362e-5
24363	0.000024363	2.4363e-5
24364	0.000024364	2.4364e-5
24365	0.000024365	2.4365e-5
24366	0.000024366	2.4366e-5
24367	0.000024367	2.4367e-5
24368	0.000024368	2.4368e-5
24369	0.000024369	2.4369e-5
24370	0.00002437	2.437e-5
24371	0.000024371	2.4371e-5
24372	0.000024372	2.4372e-5
24373	0.000024373	2.4373e-5
24374	0.000024374	2.4374e-5
24375	0.000024375	2.4375e-5
24376	0.000024376	2.4376e-5
24377	0.000024377	2.4377e-5
24378	0.000024378	2.4378e-5
24379	0.000024379	2.4379e-5
24380	0.00002438	2.438e-5
24381	0.000024381	2.4381e-5
24382	0.000024382	2.4382e-5
24383	0.000024383	2.4383e-5
24384	0.000024384	2.4384e-5
24385	0.000024385	2.4385e-5
24386	0.000024386	2.4386e-5
24387	0.000024387	2.4387e-5
24388	0.000024388	2.4388e-5

24389	0.000024389	2.4389e-5
24390	0.00002439	2.439e-5
24391	0.000024391	2.4391e-5
24392	0.000024392	2.4392e-5
24393	0.000024393	2.4393e-5
24394	0.000024394	2.4394e-5
24395	0.000024395	2.4395e-5
24396	0.000024396	2.4396e-5
24397	0.000024397	2.4397e-5
24398	0.000024398	2.4398e-5
24399	0.000024399	2.4399e-5
24400	0.0000244	2.44e-5
24401	0.000024401	2.4401e-5
24402	0.000024402	2.4402e-5
24403	0.000024403	2.4403e-5
24404	0.000024404	2.4404e-5
24405	0.000024405	2.4405e-5
24406	0.000024406	2.4406e-5
24407	0.000024407	2.4407e-5
24408	0.000024408	2.4408e-5
24409	0.000024409	2.4409e-5
24410	0.00002441	2.441e-5
24411	0.000024411	2.4411e-5
24412	0.000024412	2.4412e-5
24413	0.000024413	2.4413e-5
24414	0.000024414	2.4414e-5
24415	0.000024415	2.4415e-5
24416	0.000024416	2.4416e-5
24417	0.000024417	2.4417e-5
24418	0.000024418	2.4418e-5
24419	0.000024419	2.4419e-5
24420	0.00002442	2.442e-5
24421	0.000024421	2.4421e-5
24422	0.000024422	2.4422e-5
24423	0.000024423	2.4423e-5
24424	0.000024424	2.4424e-5
24425	0.000024425	2.4425e-5
24426	0.000024426	2.4426e-5

24427	0.000024427	2.4427e-5
24428	0.000024428	2.4428e-5
24429	0.000024429	2.4429e-5
24430	0.00002443	2.443e-5
24431	0.000024431	2.4431e-5
24432	0.000024432	2.4432e-5
24433	0.000024433	2.4433e-5
24434	0.000024434	2.4434e-5
24435	0.000024435	2.4435e-5
24436	0.000024436	2.4436e-5
24437	0.000024437	2.4437e-5
24438	0.000024438	2.4438e-5
24439	0.000024439	2.4439e-5
24440	0.00002444	2.444e-5
24441	0.000024441	2.4441e-5
24442	0.000024442	2.4442e-5
24443	0.000024443	2.4443e-5
24444	0.000024444	2.4444e-5
24445	0.000024445	2.4445e-5
24446	0.000024446	2.4446e-5
24447	0.000024447	2.4447e-5
24448	0.000024448	2.4448e-5
24449	0.000024449	2.4449e-5
24450	0.00002445	2.445e-5
24451	0.000024451	2.4451e-5
24452	0.000024452	2.4452e-5
24453	0.000024453	2.4453e-5
24454	0.000024454	2.4454e-5
24455	0.000024455	2.4455e-5
24456	0.000024456	2.4456e-5
24457	0.000024457	2.4457e-5
24458	0.000024458	2.4458e-5
24459	0.000024459	2.4459e-5
24460	0.00002446	2.446e-5
24461	0.000024461	2.4461e-5
24462	0.000024462	2.4462e-5
24463	0.000024463	2.4463e-5
24464	0.000024464	2.4464e-5

24465	0.000024465	2.4465e-5
24466	0.000024466	2.4466e-5
24467	0.000024467	2.4467e-5
24468	0.000024468	2.4468e-5
24469	0.000024469	2.4469e-5
24470	0.00002447	2.447e-5
24471	0.000024471	2.4471e-5
24472	0.000024472	2.4472e-5
24473	0.000024473	2.4473e-5
24474	0.000024474	2.4474e-5
24475	0.000024475	2.4475e-5
24476	0.000024476	2.4476e-5
24477	0.000024477	2.4477e-5
24478	0.000024478	2.4478e-5
24479	0.000024479	2.4479e-5
24480	0.00002448	2.448e-5
24481	0.000024481	2.4481e-5
24482	0.000024482	2.4482e-5
24483	0.000024483	2.4483e-5
24484	0.000024484	2.4484e-5
24485	0.000024485	2.4485e-5
24486	0.000024486	2.4486e-5
24487	0.000024487	2.4487e-5
24488	0.000024488	2.4488e-5
24489	0.000024489	2.4489e-5
24490	0.00002449	2.449e-5
24491	0.000024491	2.4491e-5
24492	0.000024492	2.4492e-5
24493	0.000024493	2.4493e-5
24494	0.000024494	2.4494e-5
24495	0.000024495	2.4495e-5
24496	0.000024496	2.4496e-5
24497	0.000024497	2.4497e-5
24498	0.000024498	2.4498e-5
24499	0.000024499	2.4499e-5
24500	0.0000245	2.45e-5
24501	0.000024501	2.4501e-5
24502	0.000024502	2.4502e-5

24503	0.000024503	2.4503e-5
24504	0.000024504	2.4504e-5
24505	0.000024505	2.4505e-5
24506	0.000024506	2.4506e-5
24507	0.000024507	2.4507e-5
24508	0.000024508	2.4508e-5
24509	0.000024509	2.4509e-5
24510	0.00002451	2.451e-5
24511	0.000024511	2.4511e-5
24512	0.000024512	2.4512e-5
24513	0.000024513	2.4513e-5
24514	0.000024514	2.4514e-5
24515	0.000024515	2.4515e-5
24516	0.000024516	2.4516e-5
24517	0.000024517	2.4517e-5
24518	0.000024518	2.4518e-5
24519	0.000024519	2.4519e-5
24520	0.00002452	2.452e-5
24521	0.000024521	2.4521e-5
24522	0.000024522	2.4522e-5
24523	0.000024523	2.4523e-5
24524	0.000024524	2.4524e-5
24525	0.000024525	2.4525e-5
24526	0.000024526	2.4526e-5
24527	0.000024527	2.4527e-5
24528	0.000024528	2.4528e-5
24529	0.000024529	2.4529e-5
24530	0.00002453	2.453e-5
24531	0.000024531	2.4531e-5
24532	0.000024532	2.4532e-5
24533	0.000024533	2.4533e-5
24534	0.000024534	2.4534e-5
24535	0.000024535	2.4535e-5
24536	0.000024536	2.4536e-5
24537	0.000024537	2.4537e-5
24538	0.000024538	2.4538e-5
24539	0.000024539	2.4539e-5
24540	0.00002454	2.454e-5

24541	0.000024541	2.4541e-5
24542	0.000024542	2.4542e-5
24543	0.000024543	2.4543e-5
24544	0.000024544	2.4544e-5
24545	0.000024545	2.4545e-5
24546	0.000024546	2.4546e-5
24547	0.000024547	2.4547e-5
24548	0.000024548	2.4548e-5
24549	0.000024549	2.4549e-5
24550	0.00002455	2.455e-5
24551	0.000024551	2.4551e-5
24552	0.000024552	2.4552e-5
24553	0.000024553	2.4553e-5
24554	0.000024554	2.4554e-5
24555	0.000024555	2.4555e-5
24556	0.000024556	2.4556e-5
24557	0.000024557	2.4557e-5
24558	0.000024558	2.4558e-5
24559	0.000024559	2.4559e-5
24560	0.00002456	2.456e-5
24561	0.000024561	2.4561e-5
24562	0.000024562	2.4562e-5
24563	0.000024563	2.4563e-5
24564	0.000024564	2.4564e-5
24565	0.000024565	2.4565e-5
24566	0.000024566	2.4566e-5
24567	0.000024567	2.4567e-5
24568	0.000024568	2.4568e-5
24569	0.000024569	2.4569e-5
24570	0.00002457	2.457e-5
24571	0.000024571	2.4571e-5
24572	0.000024572	2.4572e-5
24573	0.000024573	2.4573e-5
24574	0.000024574	2.4574e-5
24575	0.000024575	2.4575e-5
24576	0.000024576	2.4576e-5
24577	0.000024577	2.4577e-5
24578	0.000024578	2.4578e-5

24579	0.000024579	2.4579e-5
24580	0.00002458	2.458e-5
24581	0.000024581	2.4581e-5
24582	0.000024582	2.4582e-5
24583	0.000024583	2.4583e-5
24584	0.000024584	2.4584e-5
24585	0.000024585	2.4585e-5
24586	0.000024586	2.4586e-5
24587	0.000024587	2.4587e-5
24588	0.000024588	2.4588e-5
24589	0.000024589	2.4589e-5
24590	0.00002459	2.459e-5
24591	0.000024591	2.4591e-5
24592	0.000024592	2.4592e-5
24593	0.000024593	2.4593e-5
24594	0.000024594	2.4594e-5
24595	0.000024595	2.4595e-5
24596	0.000024596	2.4596e-5
24597	0.000024597	2.4597e-5
24598	0.000024598	2.4598e-5
24599	0.000024599	2.4599e-5
24600	0.0000246	2.46e-5
24601	0.000024601	2.4601e-5
24602	0.000024602	2.4602e-5
24603	0.000024603	2.4603e-5
24604	0.000024604	2.4604e-5
24605	0.000024605	2.4605e-5
24606	0.000024606	2.4606e-5
24607	0.000024607	2.4607e-5
24608	0.000024608	2.4608e-5
24609	0.000024609	2.4609e-5
24610	0.00002461	2.461e-5
24611	0.000024611	2.4611e-5
24612	0.000024612	2.4612e-5
24613	0.000024613	2.4613e-5
24614	0.000024614	2.4614e-5
24615	0.000024615	2.4615e-5
24616	0.000024616	2.4616e-5

24617	0.000024617	2.4617e-5
24618	0.000024618	2.4618e-5
24619	0.000024619	2.4619e-5
24620	0.00002462	2.462e-5
24621	0.000024621	2.4621e-5
24622	0.000024622	2.4622e-5
24623	0.000024623	2.4623e-5
24624	0.000024624	2.4624e-5
24625	0.000024625	2.4625e-5
24626	0.000024626	2.4626e-5
24627	0.000024627	2.4627e-5
24628	0.000024628	2.4628e-5
24629	0.000024629	2.4629e-5
24630	0.00002463	2.463e-5
24631	0.000024631	2.4631e-5
24632	0.000024632	2.4632e-5
24633	0.000024633	2.4633e-5
24634	0.000024634	2.4634e-5
24635	0.000024635	2.4635e-5
24636	0.000024636	2.4636e-5
24637	0.000024637	2.4637e-5
24638	0.000024638	2.4638e-5
24639	0.000024639	2.4639e-5
24640	0.00002464	2.464e-5
24641	0.000024641	2.4641e-5
24642	0.000024642	2.4642e-5
24643	0.000024643	2.4643e-5
24644	0.000024644	2.4644e-5
24645	0.000024645	2.4645e-5
24646	0.000024646	2.4646e-5
24647	0.000024647	2.4647e-5
24648	0.000024648	2.4648e-5
24649	0.000024649	2.4649e-5
24650	0.00002465	2.465e-5
24651	0.000024651	2.4651e-5
24652	0.000024652	2.4652e-5
24653	0.000024653	2.4653e-5
24654	0.000024654	2.4654e-5

24655	0.000024655	2.4655e-5
24656	0.000024656	2.4656e-5
24657	0.000024657	2.4657e-5
24658	0.000024658	2.4658e-5
24659	0.000024659	2.4659e-5
24660	0.00002466	2.466e-5
24661	0.000024661	2.4661e-5
24662	0.000024662	2.4662e-5
24663	0.000024663	2.4663e-5
24664	0.000024664	2.4664e-5
24665	0.000024665	2.4665e-5
24666	0.000024666	2.4666e-5
24667	0.000024667	2.4667e-5
24668	0.000024668	2.4668e-5
24669	0.000024669	2.4669e-5
24670	0.00002467	2.467e-5
24671	0.000024671	2.4671e-5
24672	0.000024672	2.4672e-5
24673	0.000024673	2.4673e-5
24674	0.000024674	2.4674e-5
24675	0.000024675	2.4675e-5
24676	0.000024676	2.4676e-5
24677	0.000024677	2.4677e-5
24678	0.000024678	2.4678e-5
24679	0.000024679	2.4679e-5
24680	0.00002468	2.468e-5
24681	0.000024681	2.4681e-5
24682	0.000024682	2.4682e-5
24683	0.000024683	2.4683e-5
24684	0.000024684	2.4684e-5
24685	0.000024685	2.4685e-5
24686	0.000024686	2.4686e-5
24687	0.000024687	2.4687e-5
24688	0.000024688	2.4688e-5
24689	0.000024689	2.4689e-5
24690	0.00002469	2.469e-5
24691	0.000024691	2.4691e-5
24692	0.000024692	2.4692e-5

24693	0.000024693	2.4693e-5
24694	0.000024694	2.4694e-5
24695	0.000024695	2.4695e-5
24696	0.000024696	2.4696e-5
24697	0.000024697	2.4697e-5
24698	0.000024698	2.4698e-5
24699	0.000024699	2.4699e-5
24700	0.0000247	2.47e-5
24701	0.000024701	2.4701e-5
24702	0.000024702	2.4702e-5
24703	0.000024703	2.4703e-5
24704	0.000024704	2.4704e-5
24705	0.000024705	2.4705e-5
24706	0.000024706	2.4706e-5
24707	0.000024707	2.4707e-5
24708	0.000024708	2.4708e-5
24709	0.000024709	2.4709e-5
24710	0.00002471	2.471e-5
24711	0.000024711	2.4711e-5
24712	0.000024712	2.4712e-5
24713	0.000024713	2.4713e-5
24714	0.000024714	2.4714e-5
24715	0.000024715	2.4715e-5
24716	0.000024716	2.4716e-5
24717	0.000024717	2.4717e-5
24718	0.000024718	2.4718e-5
24719	0.000024719	2.4719e-5
24720	0.00002472	2.472e-5
24721	0.000024721	2.4721e-5
24722	0.000024722	2.4722e-5
24723	0.000024723	2.4723e-5
24724	0.000024724	2.4724e-5
24725	0.000024725	2.4725e-5
24726	0.000024726	2.4726e-5
24727	0.000024727	2.4727e-5
24728	0.000024728	2.4728e-5
24729	0.000024729	2.4729e-5
24730	0.00002473	2.473e-5

24731	0.000024731	2.4731e-5
24732	0.000024732	2.4732e-5
24733	0.000024733	2.4733e-5
24734	0.000024734	2.4734e-5
24735	0.000024735	2.4735e-5
24736	0.000024736	2.4736e-5
24737	0.000024737	2.4737e-5
24738	0.000024738	2.4738e-5
24739	0.000024739	2.4739e-5
24740	0.00002474	2.474e-5
24741	0.000024741	2.4741e-5
24742	0.000024742	2.4742e-5
24743	0.000024743	2.4743e-5
24744	0.000024744	2.4744e-5
24745	0.000024745	2.4745e-5
24746	0.000024746	2.4746e-5
24747	0.000024747	2.4747e-5
24748	0.000024748	2.4748e-5
24749	0.000024749	2.4749e-5
24750	0.00002475	2.475e-5
24751	0.000024751	2.4751e-5
24752	0.000024752	2.4752e-5
24753	0.000024753	2.4753e-5
24754	0.000024754	2.4754e-5
24755	0.000024755	2.4755e-5
24756	0.000024756	2.4756e-5
24757	0.000024757	2.4757e-5
24758	0.000024758	2.4758e-5
24759	0.000024759	2.4759e-5
24760	0.00002476	2.476e-5
24761	0.000024761	2.4761e-5
24762	0.000024762	2.4762e-5
24763	0.000024763	2.4763e-5
24764	0.000024764	2.4764e-5
24765	0.000024765	2.4765e-5
24766	0.000024766	2.4766e-5
24767	0.000024767	2.4767e-5
24768	0.000024768	2.4768e-5

24769	0.000024769	2.4769e-5
24770	0.00002477	2.477e-5
24771	0.000024771	2.4771e-5
24772	0.000024772	2.4772e-5
24773	0.000024773	2.4773e-5
24774	0.000024774	2.4774e-5
24775	0.000024775	2.4775e-5
24776	0.000024776	2.4776e-5
24777	0.000024777	2.4777e-5
24778	0.000024778	2.4778e-5
24779	0.000024779	2.4779e-5
24780	0.00002478	2.478e-5
24781	0.000024781	2.4781e-5
24782	0.000024782	2.4782e-5
24783	0.000024783	2.4783e-5
24784	0.000024784	2.4784e-5
24785	0.000024785	2.4785e-5
24786	0.000024786	2.4786e-5
24787	0.000024787	2.4787e-5
24788	0.000024788	2.4788e-5
24789	0.000024789	2.4789e-5
24790	0.00002479	2.479e-5
24791	0.000024791	2.4791e-5
24792	0.000024792	2.4792e-5
24793	0.000024793	2.4793e-5
24794	0.000024794	2.4794e-5
24795	0.000024795	2.4795e-5
24796	0.000024796	2.4796e-5
24797	0.000024797	2.4797e-5
24798	0.000024798	2.4798e-5
24799	0.000024799	2.4799e-5
24800	0.0000248	2.48e-5
24801	0.000024801	2.4801e-5
24802	0.000024802	2.4802e-5
24803	0.000024803	2.4803e-5
24804	0.000024804	2.4804e-5
24805	0.000024805	2.4805e-5
24806	0.000024806	2.4806e-5

24807	0.000024807	2.4807e-5
24808	0.000024808	2.4808e-5
24809	0.000024809	2.4809e-5
24810	0.00002481	2.481e-5
24811	0.000024811	2.4811e-5
24812	0.000024812	2.4812e-5
24813	0.000024813	2.4813e-5
24814	0.000024814	2.4814e-5
24815	0.000024815	2.4815e-5
24816	0.000024816	2.4816e-5
24817	0.000024817	2.4817e-5
24818	0.000024818	2.4818e-5
24819	0.000024819	2.4819e-5
24820	0.00002482	2.482e-5
24821	0.000024821	2.4821e-5
24822	0.000024822	2.4822e-5
24823	0.000024823	2.4823e-5
24824	0.000024824	2.4824e-5
24825	0.000024825	2.4825e-5
24826	0.000024826	2.4826e-5
24827	0.000024827	2.4827e-5
24828	0.000024828	2.4828e-5
24829	0.000024829	2.4829e-5
24830	0.00002483	2.483e-5
24831	0.000024831	2.4831e-5
24832	0.000024832	2.4832e-5
24833	0.000024833	2.4833e-5
24834	0.000024834	2.4834e-5
24835	0.000024835	2.4835e-5
24836	0.000024836	2.4836e-5
24837	0.000024837	2.4837e-5
24838	0.000024838	2.4838e-5
24839	0.000024839	2.4839e-5
24840	0.00002484	2.484e-5
24841	0.000024841	2.4841e-5
24842	0.000024842	2.4842e-5
24843	0.000024843	2.4843e-5
24844	0.000024844	2.4844e-5

24845	0.000024845	2.4845e-5
24846	0.000024846	2.4846e-5
24847	0.000024847	2.4847e-5
24848	0.000024848	2.4848e-5
24849	0.000024849	2.4849e-5
24850	0.00002485	2.485e-5
24851	0.000024851	2.4851e-5
24852	0.000024852	2.4852e-5
24853	0.000024853	2.4853e-5
24854	0.000024854	2.4854e-5
24855	0.000024855	2.4855e-5
24856	0.000024856	2.4856e-5
24857	0.000024857	2.4857e-5
24858	0.000024858	2.4858e-5
24859	0.000024859	2.4859e-5
24860	0.00002486	2.486e-5
24861	0.000024861	2.4861e-5
24862	0.000024862	2.4862e-5
24863	0.000024863	2.4863e-5
24864	0.000024864	2.4864e-5
24865	0.000024865	2.4865e-5
24866	0.000024866	2.4866e-5
24867	0.000024867	2.4867e-5
24868	0.000024868	2.4868e-5
24869	0.000024869	2.4869e-5
24870	0.00002487	2.487e-5
24871	0.000024871	2.4871e-5
24872	0.000024872	2.4872e-5
24873	0.000024873	2.4873e-5
24874	0.000024874	2.4874e-5
24875	0.000024875	2.4875e-5
24876	0.000024876	2.4876e-5
24877	0.000024877	2.4877e-5
24878	0.000024878	2.4878e-5
24879	0.000024879	2.4879e-5
24880	0.00002488	2.488e-5
24881	0.000024881	2.4881e-5
24882	0.000024882	2.4882e-5

24883	0.000024883	2.4883e-5
24884	0.000024884	2.4884e-5
24885	0.000024885	2.4885e-5
24886	0.000024886	2.4886e-5
24887	0.000024887	2.4887e-5
24888	0.000024888	2.4888e-5
24889	0.000024889	2.4889e-5
24890	0.00002489	2.489e-5
24891	0.000024891	2.4891e-5
24892	0.000024892	2.4892e-5
24893	0.000024893	2.4893e-5
24894	0.000024894	2.4894e-5
24895	0.000024895	2.4895e-5
24896	0.000024896	2.4896e-5
24897	0.000024897	2.4897e-5
24898	0.000024898	2.4898e-5
24899	0.000024899	2.4899e-5
24900	0.0000249	2.49e-5
24901	0.000024901	2.4901e-5
24902	0.000024902	2.4902e-5
24903	0.000024903	2.4903e-5
24904	0.000024904	2.4904e-5
24905	0.000024905	2.4905e-5
24906	0.000024906	2.4906e-5
24907	0.000024907	2.4907e-5
24908	0.000024908	2.4908e-5
24909	0.000024909	2.4909e-5
24910	0.00002491	2.491e-5
24911	0.000024911	2.4911e-5
24912	0.000024912	2.4912e-5
24913	0.000024913	2.4913e-5
24914	0.000024914	2.4914e-5
24915	0.000024915	2.4915e-5
24916	0.000024916	2.4916e-5
24917	0.000024917	2.4917e-5
24918	0.000024918	2.4918e-5
24919	0.000024919	2.4919e-5
24920	0.00002492	2.492e-5

24921	0.000024921	2.4921e-5
24922	0.000024922	2.4922e-5
24923	0.000024923	2.4923e-5
24924	0.000024924	2.4924e-5
24925	0.000024925	2.4925e-5
24926	0.000024926	2.4926e-5
24927	0.000024927	2.4927e-5
24928	0.000024928	2.4928e-5
24929	0.000024929	2.4929e-5
24930	0.00002493	2.493e-5
24931	0.000024931	2.4931e-5
24932	0.000024932	2.4932e-5
24933	0.000024933	2.4933e-5
24934	0.000024934	2.4934e-5
24935	0.000024935	2.4935e-5
24936	0.000024936	2.4936e-5
24937	0.000024937	2.4937e-5
24938	0.000024938	2.4938e-5
24939	0.000024939	2.4939e-5
24940	0.00002494	2.494e-5
24941	0.000024941	2.4941e-5
24942	0.000024942	2.4942e-5
24943	0.000024943	2.4943e-5
24944	0.000024944	2.4944e-5
24945	0.000024945	2.4945e-5
24946	0.000024946	2.4946e-5
24947	0.000024947	2.4947e-5
24948	0.000024948	2.4948e-5
24949	0.000024949	2.4949e-5
24950	0.00002495	2.495e-5
24951	0.000024951	2.4951e-5
24952	0.000024952	2.4952e-5
24953	0.000024953	2.4953e-5
24954	0.000024954	2.4954e-5
24955	0.000024955	2.4955e-5
24956	0.000024956	2.4956e-5
24957	0.000024957	2.4957e-5
24958	0.000024958	2.4958e-5

24959	0.000024959	2.4959e-5
24960	0.00002496	2.496e-5
24961	0.000024961	2.4961e-5
24962	0.000024962	2.4962e-5
24963	0.000024963	2.4963e-5
24964	0.000024964	2.4964e-5
24965	0.000024965	2.4965e-5
24966	0.000024966	2.4966e-5
24967	0.000024967	2.4967e-5
24968	0.000024968	2.4968e-5
24969	0.000024969	2.4969e-5
24970	0.00002497	2.497e-5
24971	0.000024971	2.4971e-5
24972	0.000024972	2.4972e-5
24973	0.000024973	2.4973e-5
24974	0.000024974	2.4974e-5
24975	0.000024975	2.4975e-5
24976	0.000024976	2.4976e-5
24977	0.000024977	2.4977e-5
24978	0.000024978	2.4978e-5
24979	0.000024979	2.4979e-5
24980	0.00002498	2.498e-5
24981	0.000024981	2.4981e-5
24982	0.000024982	2.4982e-5
24983	0.000024983	2.4983e-5
24984	0.000024984	2.4984e-5
24985	0.000024985	2.4985e-5
24986	0.000024986	2.4986e-5
24987	0.000024987	2.4987e-5
24988	0.000024988	2.4988e-5
24989	0.000024989	2.4989e-5
24990	0.00002499	2.499e-5
24991	0.000024991	2.4991e-5
24992	0.000024992	2.4992e-5
24993	0.000024993	2.4993e-5
24994	0.000024994	2.4994e-5
24995	0.000024995	2.4995e-5
24996	0.000024996	2.4996e-5

24997	0.000024997	2.4997e-5
24998	0.000024998	2.4998e-5
24999	0.000024999	2.4999e-5
25000	0.000025	2.5e-5
25001	0.000025001	2.5001e-5
25002	0.000025002	2.5002e-5
25003	0.000025003	2.5003e-5
25004	0.000025004	2.5004e-5
25005	0.000025005	2.5005e-5
25006	0.000025006	2.5006e-5
25007	0.000025007	2.5007e-5
25008	0.000025008	2.5008e-5
25009	0.000025009	2.5009e-5
25010	0.00002501	2.501e-5
25011	0.000025011	2.5011e-5
25012	0.000025012	2.5012e-5
25013	0.000025013	2.5013e-5
25014	0.000025014	2.5014e-5
25015	0.000025015	2.5015e-5
25016	0.000025016	2.5016e-5
25017	0.000025017	2.5017e-5
25018	0.000025018	2.5018e-5
25019	0.000025019	2.5019e-5
25020	0.00002502	2.502e-5
25021	0.000025021	2.5021e-5
25022	0.000025022	2.5022e-5
25023	0.000025023	2.5023e-5
25024	0.000025024	2.5024e-5
25025	0.000025025	2.5025e-5
25026	0.000025026	2.5026e-5
25027	0.000025027	2.5027e-5
25028	0.000025028	2.5028e-5
25029	0.000025029	2.5029e-5
25030	0.00002503	2.503e-5
25031	0.000025031	2.5031e-5
25032	0.000025032	2.5032e-5
25033	0.000025033	2.5033e-5
25034	0.000025034	2.5034e-5

25035	0.000025035	2.5035e-5
25036	0.000025036	2.5036e-5
25037	0.000025037	2.5037e-5
25038	0.000025038	2.5038e-5
25039	0.000025039	2.5039e-5
25040	0.00002504	2.504e-5
25041	0.000025041	2.5041e-5
25042	0.000025042	2.5042e-5
25043	0.000025043	2.5043e-5
25044	0.000025044	2.5044e-5
25045	0.000025045	2.5045e-5
25046	0.000025046	2.5046e-5
25047	0.000025047	2.5047e-5
25048	0.000025048	2.5048e-5
25049	0.000025049	2.5049e-5
25050	0.00002505	2.505e-5
25051	0.000025051	2.5051e-5
25052	0.000025052	2.5052e-5
25053	0.000025053	2.5053e-5
25054	0.000025054	2.5054e-5
25055	0.000025055	2.5055e-5
25056	0.000025056	2.5056e-5
25057	0.000025057	2.5057e-5
25058	0.000025058	2.5058e-5
25059	0.000025059	2.5059e-5
25060	0.00002506	2.506e-5
25061	0.000025061	2.5061e-5
25062	0.000025062	2.5062e-5
25063	0.000025063	2.5063e-5
25064	0.000025064	2.5064e-5
25065	0.000025065	2.5065e-5
25066	0.000025066	2.5066e-5
25067	0.000025067	2.5067e-5
25068	0.000025068	2.5068e-5
25069	0.000025069	2.5069e-5
25070	0.00002507	2.507e-5
25071	0.000025071	2.5071e-5
25072	0.000025072	2.5072e-5

25073	0.000025073	2.5073e-5
25074	0.000025074	2.5074e-5
25075	0.000025075	2.5075e-5
25076	0.000025076	2.5076e-5
25077	0.000025077	2.5077e-5
25078	0.000025078	2.5078e-5
25079	0.000025079	2.5079e-5
25080	0.00002508	2.508e-5
25081	0.000025081	2.5081e-5
25082	0.000025082	2.5082e-5
25083	0.000025083	2.5083e-5
25084	0.000025084	2.5084e-5
25085	0.000025085	2.5085e-5
25086	0.000025086	2.5086e-5
25087	0.000025087	2.5087e-5
25088	0.000025088	2.5088e-5
25089	0.000025089	2.5089e-5
25090	0.00002509	2.509e-5
25091	0.000025091	2.5091e-5
25092	0.000025092	2.5092e-5
25093	0.000025093	2.5093e-5
25094	0.000025094	2.5094e-5
25095	0.000025095	2.5095e-5
25096	0.000025096	2.5096e-5
25097	0.000025097	2.5097e-5
25098	0.000025098	2.5098e-5
25099	0.000025099	2.5099e-5
25100	0.0000251	2.51e-5
25101	0.000025101	2.5101e-5
25102	0.000025102	2.5102e-5
25103	0.000025103	2.5103e-5
25104	0.000025104	2.5104e-5
25105	0.000025105	2.5105e-5
25106	0.000025106	2.5106e-5
25107	0.000025107	2.5107e-5
25108	0.000025108	2.5108e-5
25109	0.000025109	2.5109e-5
25110	0.00002511	2.511e-5

25111	0.000025111	2.5111e-5
25112	0.000025112	2.5112e-5
25113	0.000025113	2.5113e-5
25114	0.000025114	2.5114e-5
25115	0.000025115	2.5115e-5
25116	0.000025116	2.5116e-5
25117	0.000025117	2.5117e-5
25118	0.000025118	2.5118e-5
25119	0.000025119	2.5119e-5
25120	0.00002512	2.512e-5
25121	0.000025121	2.5121e-5
25122	0.000025122	2.5122e-5
25123	0.000025123	2.5123e-5
25124	0.000025124	2.5124e-5
25125	0.000025125	2.5125e-5
25126	0.000025126	2.5126e-5
25127	0.000025127	2.5127e-5
25128	0.000025128	2.5128e-5
25129	0.000025129	2.5129e-5
25130	0.00002513	2.513e-5
25131	0.000025131	2.5131e-5
25132	0.000025132	2.5132e-5
25133	0.000025133	2.5133e-5
25134	0.000025134	2.5134e-5
25135	0.000025135	2.5135e-5
25136	0.000025136	2.5136e-5
25137	0.000025137	2.5137e-5
25138	0.000025138	2.5138e-5
25139	0.000025139	2.5139e-5
25140	0.00002514	2.514e-5
25141	0.000025141	2.5141e-5
25142	0.000025142	2.5142e-5
25143	0.000025143	2.5143e-5
25144	0.000025144	2.5144e-5
25145	0.000025145	2.5145e-5
25146	0.000025146	2.5146e-5
25147	0.000025147	2.5147e-5
25148	0.000025148	2.5148e-5

25149	0.000025149	2.5149e-5
25150	0.00002515	2.515e-5
25151	0.000025151	2.5151e-5
25152	0.000025152	2.5152e-5
25153	0.000025153	2.5153e-5
25154	0.000025154	2.5154e-5
25155	0.000025155	2.5155e-5
25156	0.000025156	2.5156e-5
25157	0.000025157	2.5157e-5
25158	0.000025158	2.5158e-5
25159	0.000025159	2.5159e-5
25160	0.00002516	2.516e-5
25161	0.000025161	2.5161e-5
25162	0.000025162	2.5162e-5
25163	0.000025163	2.5163e-5
25164	0.000025164	2.5164e-5
25165	0.000025165	2.5165e-5
25166	0.000025166	2.5166e-5
25167	0.000025167	2.5167e-5
25168	0.000025168	2.5168e-5
25169	0.000025169	2.5169e-5
25170	0.00002517	2.517e-5
25171	0.000025171	2.5171e-5
25172	0.000025172	2.5172e-5
25173	0.000025173	2.5173e-5
25174	0.000025174	2.5174e-5
25175	0.000025175	2.5175e-5
25176	0.000025176	2.5176e-5
25177	0.000025177	2.5177e-5
25178	0.000025178	2.5178e-5
25179	0.000025179	2.5179e-5
25180	0.00002518	2.518e-5
25181	0.000025181	2.5181e-5
25182	0.000025182	2.5182e-5
25183	0.000025183	2.5183e-5
25184	0.000025184	2.5184e-5
25185	0.000025185	2.5185e-5
25186	0.000025186	2.5186e-5

25187	0.000025187	2.5187e-5
25188	0.000025188	2.5188e-5
25189	0.000025189	2.5189e-5
25190	0.00002519	2.519e-5
25191	0.000025191	2.5191e-5
25192	0.000025192	2.5192e-5
25193	0.000025193	2.5193e-5
25194	0.000025194	2.5194e-5
25195	0.000025195	2.5195e-5
25196	0.000025196	2.5196e-5
25197	0.000025197	2.5197e-5
25198	0.000025198	2.5198e-5
25199	0.000025199	2.5199e-5
25200	0.0000252	2.52e-5
25201	0.000025201	2.5201e-5
25202	0.000025202	2.5202e-5
25203	0.000025203	2.5203e-5
25204	0.000025204	2.5204e-5
25205	0.000025205	2.5205e-5
25206	0.000025206	2.5206e-5
25207	0.000025207	2.5207e-5
25208	0.000025208	2.5208e-5
25209	0.000025209	2.5209e-5
25210	0.00002521	2.521e-5
25211	0.000025211	2.5211e-5
25212	0.000025212	2.5212e-5
25213	0.000025213	2.5213e-5
25214	0.000025214	2.5214e-5
25215	0.000025215	2.5215e-5
25216	0.000025216	2.5216e-5
25217	0.000025217	2.5217e-5
25218	0.000025218	2.5218e-5
25219	0.000025219	2.5219e-5
25220	0.00002522	2.522e-5
25221	0.000025221	2.5221e-5
25222	0.000025222	2.5222e-5
25223	0.000025223	2.5223e-5
25224	0.000025224	2.5224e-5

25225	0.000025225	2.5225e-5
25226	0.000025226	2.5226e-5
25227	0.000025227	2.5227e-5
25228	0.000025228	2.5228e-5
25229	0.000025229	2.5229e-5
25230	0.00002523	2.523e-5
25231	0.000025231	2.5231e-5
25232	0.000025232	2.5232e-5
25233	0.000025233	2.5233e-5
25234	0.000025234	2.5234e-5
25235	0.000025235	2.5235e-5
25236	0.000025236	2.5236e-5
25237	0.000025237	2.5237e-5
25238	0.000025238	2.5238e-5
25239	0.000025239	2.5239e-5
25240	0.00002524	2.524e-5
25241	0.000025241	2.5241e-5
25242	0.000025242	2.5242e-5
25243	0.000025243	2.5243e-5
25244	0.000025244	2.5244e-5
25245	0.000025245	2.5245e-5
25246	0.000025246	2.5246e-5
25247	0.000025247	2.5247e-5
25248	0.000025248	2.5248e-5
25249	0.000025249	2.5249e-5
25250	0.00002525	2.525e-5
25251	0.000025251	2.5251e-5
25252	0.000025252	2.5252e-5
25253	0.000025253	2.5253e-5
25254	0.000025254	2.5254e-5
25255	0.000025255	2.5255e-5
25256	0.000025256	2.5256e-5
25257	0.000025257	2.5257e-5
25258	0.000025258	2.5258e-5
25259	0.000025259	2.5259e-5
25260	0.00002526	2.526e-5
25261	0.000025261	2.5261e-5
25262	0.000025262	2.5262e-5

25263	0.000025263	2.5263e-5
25264	0.000025264	2.5264e-5
25265	0.000025265	2.5265e-5
25266	0.000025266	2.5266e-5
25267	0.000025267	2.5267e-5
25268	0.000025268	2.5268e-5
25269	0.000025269	2.5269e-5
25270	0.00002527	2.527e-5
25271	0.000025271	2.5271e-5
25272	0.000025272	2.5272e-5
25273	0.000025273	2.5273e-5
25274	0.000025274	2.5274e-5
25275	0.000025275	2.5275e-5
25276	0.000025276	2.5276e-5
25277	0.000025277	2.5277e-5
25278	0.000025278	2.5278e-5
25279	0.000025279	2.5279e-5
25280	0.00002528	2.528e-5
25281	0.000025281	2.5281e-5
25282	0.000025282	2.5282e-5
25283	0.000025283	2.5283e-5
25284	0.000025284	2.5284e-5
25285	0.000025285	2.5285e-5
25286	0.000025286	2.5286e-5
25287	0.000025287	2.5287e-5
25288	0.000025288	2.5288e-5
25289	0.000025289	2.5289e-5
25290	0.00002529	2.529e-5
25291	0.000025291	2.5291e-5
25292	0.000025292	2.5292e-5
25293	0.000025293	2.5293e-5
25294	0.000025294	2.5294e-5
25295	0.000025295	2.5295e-5
25296	0.000025296	2.5296e-5
25297	0.000025297	2.5297e-5
25298	0.000025298	2.5298e-5
25299	0.000025299	2.5299e-5
25300	0.0000253	2.53e-5

25301	0.000025301	2.5301e-5
25302	0.000025302	2.5302e-5
25303	0.000025303	2.5303e-5
25304	0.000025304	2.5304e-5
25305	0.000025305	2.5305e-5
25306	0.000025306	2.5306e-5
25307	0.000025307	2.5307e-5
25308	0.000025308	2.5308e-5
25309	0.000025309	2.5309e-5
25310	0.00002531	2.531e-5
25311	0.000025311	2.5311e-5
25312	0.000025312	2.5312e-5
25313	0.000025313	2.5313e-5
25314	0.000025314	2.5314e-5
25315	0.000025315	2.5315e-5
25316	0.000025316	2.5316e-5
25317	0.000025317	2.5317e-5
25318	0.000025318	2.5318e-5
25319	0.000025319	2.5319e-5
25320	0.00002532	2.532e-5
25321	0.000025321	2.5321e-5
25322	0.000025322	2.5322e-5
25323	0.000025323	2.5323e-5
25324	0.000025324	2.5324e-5
25325	0.000025325	2.5325e-5
25326	0.000025326	2.5326e-5
25327	0.000025327	2.5327e-5
25328	0.000025328	2.5328e-5
25329	0.000025329	2.5329e-5
25330	0.00002533	2.533e-5
25331	0.000025331	2.5331e-5
25332	0.000025332	2.5332e-5
25333	0.000025333	2.5333e-5
25334	0.000025334	2.5334e-5
25335	0.000025335	2.5335e-5
25336	0.000025336	2.5336e-5
25337	0.000025337	2.5337e-5
25338	0.000025338	2.5338e-5

25339	0.000025339	2.5339e-5
25340	0.00002534	2.534e-5
25341	0.000025341	2.5341e-5
25342	0.000025342	2.5342e-5
25343	0.000025343	2.5343e-5
25344	0.000025344	2.5344e-5
25345	0.000025345	2.5345e-5
25346	0.000025346	2.5346e-5
25347	0.000025347	2.5347e-5
25348	0.000025348	2.5348e-5
25349	0.000025349	2.5349e-5
25350	0.00002535	2.535e-5
25351	0.000025351	2.5351e-5
25352	0.000025352	2.5352e-5
25353	0.000025353	2.5353e-5
25354	0.000025354	2.5354e-5
25355	0.000025355	2.5355e-5
25356	0.000025356	2.5356e-5
25357	0.000025357	2.5357e-5
25358	0.000025358	2.5358e-5
25359	0.000025359	2.5359e-5
25360	0.00002536	2.536e-5
25361	0.000025361	2.5361e-5
25362	0.000025362	2.5362e-5
25363	0.000025363	2.5363e-5
25364	0.000025364	2.5364e-5
25365	0.000025365	2.5365e-5
25366	0.000025366	2.5366e-5
25367	0.000025367	2.5367e-5
25368	0.000025368	2.5368e-5
25369	0.000025369	2.5369e-5
25370	0.00002537	2.537e-5
25371	0.000025371	2.5371e-5
25372	0.000025372	2.5372e-5
25373	0.000025373	2.5373e-5
25374	0.000025374	2.5374e-5
25375	0.000025375	2.5375e-5
25376	0.000025376	2.5376e-5

25377	0.000025377	2.5377e-5
25378	0.000025378	2.5378e-5
25379	0.000025379	2.5379e-5
25380	0.00002538	2.538e-5
25381	0.000025381	2.5381e-5
25382	0.000025382	2.5382e-5
25383	0.000025383	2.5383e-5
25384	0.000025384	2.5384e-5
25385	0.000025385	2.5385e-5
25386	0.000025386	2.5386e-5
25387	0.000025387	2.5387e-5
25388	0.000025388	2.5388e-5
25389	0.000025389	2.5389e-5
25390	0.00002539	2.539e-5
25391	0.000025391	2.5391e-5
25392	0.000025392	2.5392e-5
25393	0.000025393	2.5393e-5
25394	0.000025394	2.5394e-5
25395	0.000025395	2.5395e-5
25396	0.000025396	2.5396e-5
25397	0.000025397	2.5397e-5
25398	0.000025398	2.5398e-5
25399	0.000025399	2.5399e-5
25400	0.0000254	2.54e-5
25401	0.000025401	2.5401e-5
25402	0.000025402	2.5402e-5
25403	0.000025403	2.5403e-5
25404	0.000025404	2.5404e-5
25405	0.000025405	2.5405e-5
25406	0.000025406	2.5406e-5
25407	0.000025407	2.5407e-5
25408	0.000025408	2.5408e-5
25409	0.000025409	2.5409e-5
25410	0.00002541	2.541e-5
25411	0.000025411	2.5411e-5
25412	0.000025412	2.5412e-5
25413	0.000025413	2.5413e-5
25414	0.000025414	2.5414e-5

25415	0.000025415	2.5415e-5
25416	0.000025416	2.5416e-5
25417	0.000025417	2.5417e-5
25418	0.000025418	2.5418e-5
25419	0.000025419	2.5419e-5
25420	0.00002542	2.542e-5
25421	0.000025421	2.5421e-5
25422	0.000025422	2.5422e-5
25423	0.000025423	2.5423e-5
25424	0.000025424	2.5424e-5
25425	0.000025425	2.5425e-5
25426	0.000025426	2.5426e-5
25427	0.000025427	2.5427e-5
25428	0.000025428	2.5428e-5
25429	0.000025429	2.5429e-5
25430	0.00002543	2.543e-5
25431	0.000025431	2.5431e-5
25432	0.000025432	2.5432e-5
25433	0.000025433	2.5433e-5
25434	0.000025434	2.5434e-5
25435	0.000025435	2.5435e-5
25436	0.000025436	2.5436e-5
25437	0.000025437	2.5437e-5
25438	0.000025438	2.5438e-5
25439	0.000025439	2.5439e-5
25440	0.00002544	2.544e-5
25441	0.000025441	2.5441e-5
25442	0.000025442	2.5442e-5
25443	0.000025443	2.5443e-5
25444	0.000025444	2.5444e-5
25445	0.000025445	2.5445e-5
25446	0.000025446	2.5446e-5
25447	0.000025447	2.5447e-5
25448	0.000025448	2.5448e-5
25449	0.000025449	2.5449e-5
25450	0.00002545	2.545e-5
25451	0.000025451	2.5451e-5
25452	0.000025452	2.5452e-5

25453	0.000025453	2.5453e-5
25454	0.000025454	2.5454e-5
25455	0.000025455	2.5455e-5
25456	0.000025456	2.5456e-5
25457	0.000025457	2.5457e-5
25458	0.000025458	2.5458e-5
25459	0.000025459	2.5459e-5
25460	0.00002546	2.546e-5
25461	0.000025461	2.5461e-5
25462	0.000025462	2.5462e-5
25463	0.000025463	2.5463e-5
25464	0.000025464	2.5464e-5
25465	0.000025465	2.5465e-5
25466	0.000025466	2.5466e-5
25467	0.000025467	2.5467e-5
25468	0.000025468	2.5468e-5
25469	0.000025469	2.5469e-5
25470	0.00002547	2.547e-5
25471	0.000025471	2.5471e-5
25472	0.000025472	2.5472e-5
25473	0.000025473	2.5473e-5
25474	0.000025474	2.5474e-5
25475	0.000025475	2.5475e-5
25476	0.000025476	2.5476e-5
25477	0.000025477	2.5477e-5
25478	0.000025478	2.5478e-5
25479	0.000025479	2.5479e-5
25480	0.00002548	2.548e-5
25481	0.000025481	2.5481e-5
25482	0.000025482	2.5482e-5
25483	0.000025483	2.5483e-5
25484	0.000025484	2.5484e-5
25485	0.000025485	2.5485e-5
25486	0.000025486	2.5486e-5
25487	0.000025487	2.5487e-5
25488	0.000025488	2.5488e-5
25489	0.000025489	2.5489e-5
25490	0.00002549	2.549e-5

25491	0.000025491	2.5491e-5
25492	0.000025492	2.5492e-5
25493	0.000025493	2.5493e-5
25494	0.000025494	2.5494e-5
25495	0.000025495	2.5495e-5
25496	0.000025496	2.5496e-5
25497	0.000025497	2.5497e-5
25498	0.000025498	2.5498e-5
25499	0.000025499	2.5499e-5
25500	0.0000255	2.55e-5
25501	0.000025501	2.5501e-5
25502	0.000025502	2.5502e-5
25503	0.000025503	2.5503e-5
25504	0.000025504	2.5504e-5
25505	0.000025505	2.5505e-5
25506	0.000025506	2.5506e-5
25507	0.000025507	2.5507e-5
25508	0.000025508	2.5508e-5
25509	0.000025509	2.5509e-5
25510	0.00002551	2.551e-5
25511	0.000025511	2.5511e-5
25512	0.000025512	2.5512e-5
25513	0.000025513	2.5513e-5
25514	0.000025514	2.5514e-5
25515	0.000025515	2.5515e-5
25516	0.000025516	2.5516e-5
25517	0.000025517	2.5517e-5
25518	0.000025518	2.5518e-5
25519	0.000025519	2.5519e-5
25520	0.00002552	2.552e-5
25521	0.000025521	2.5521e-5
25522	0.000025522	2.5522e-5
25523	0.000025523	2.5523e-5
25524	0.000025524	2.5524e-5
25525	0.000025525	2.5525e-5
25526	0.000025526	2.5526e-5
25527	0.000025527	2.5527e-5
25528	0.000025528	2.5528e-5

25529	0.000025529	2.5529e-5
25530	0.00002553	2.553e-5
25531	0.000025531	2.5531e-5
25532	0.000025532	2.5532e-5
25533	0.000025533	2.5533e-5
25534	0.000025534	2.5534e-5
25535	0.000025535	2.5535e-5
25536	0.000025536	2.5536e-5
25537	0.000025537	2.5537e-5
25538	0.000025538	2.5538e-5
25539	0.000025539	2.5539e-5
25540	0.00002554	2.554e-5
25541	0.000025541	2.5541e-5
25542	0.000025542	2.5542e-5
25543	0.000025543	2.5543e-5
25544	0.000025544	2.5544e-5
25545	0.000025545	2.5545e-5
25546	0.000025546	2.5546e-5
25547	0.000025547	2.5547e-5
25548	0.000025548	2.5548e-5
25549	0.000025549	2.5549e-5
25550	0.00002555	2.555e-5
25551	0.000025551	2.5551e-5
25552	0.000025552	2.5552e-5
25553	0.000025553	2.5553e-5
25554	0.000025554	2.5554e-5
25555	0.000025555	2.5555e-5
25556	0.000025556	2.5556e-5
25557	0.000025557	2.5557e-5
25558	0.000025558	2.5558e-5
25559	0.000025559	2.5559e-5
25560	0.00002556	2.556e-5
25561	0.000025561	2.5561e-5
25562	0.000025562	2.5562e-5
25563	0.000025563	2.5563e-5
25564	0.000025564	2.5564e-5
25565	0.000025565	2.5565e-5
25566	0.000025566	2.5566e-5

25567	0.000025567	2.5567e-5
25568	0.000025568	2.5568e-5
25569	0.000025569	2.5569e-5
25570	0.00002557	2.557e-5
25571	0.000025571	2.5571e-5
25572	0.000025572	2.5572e-5
25573	0.000025573	2.5573e-5
25574	0.000025574	2.5574e-5
25575	0.000025575	2.5575e-5
25576	0.000025576	2.5576e-5
25577	0.000025577	2.5577e-5
25578	0.000025578	2.5578e-5
25579	0.000025579	2.5579e-5
25580	0.00002558	2.558e-5
25581	0.000025581	2.5581e-5
25582	0.000025582	2.5582e-5
25583	0.000025583	2.5583e-5
25584	0.000025584	2.5584e-5
25585	0.000025585	2.5585e-5
25586	0.000025586	2.5586e-5
25587	0.000025587	2.5587e-5
25588	0.000025588	2.5588e-5
25589	0.000025589	2.5589e-5
25590	0.00002559	2.559e-5
25591	0.000025591	2.5591e-5
25592	0.000025592	2.5592e-5
25593	0.000025593	2.5593e-5
25594	0.000025594	2.5594e-5
25595	0.000025595	2.5595e-5
25596	0.000025596	2.5596e-5
25597	0.000025597	2.5597e-5
25598	0.000025598	2.5598e-5
25599	0.000025599	2.5599e-5
25600	0.0000256	2.56e-5
25601	0.000025601	2.5601e-5
25602	0.000025602	2.5602e-5
25603	0.000025603	2.5603e-5
25604	0.000025604	2.5604e-5

25605	0.000025605	2.5605e-5
25606	0.000025606	2.5606e-5
25607	0.000025607	2.5607e-5
25608	0.000025608	2.5608e-5
25609	0.000025609	2.5609e-5
25610	0.00002561	2.561e-5
25611	0.000025611	2.5611e-5
25612	0.000025612	2.5612e-5
25613	0.000025613	2.5613e-5
25614	0.000025614	2.5614e-5
25615	0.000025615	2.5615e-5
25616	0.000025616	2.5616e-5
25617	0.000025617	2.5617e-5
25618	0.000025618	2.5618e-5
25619	0.000025619	2.5619e-5
25620	0.00002562	2.562e-5
25621	0.000025621	2.5621e-5
25622	0.000025622	2.5622e-5
25623	0.000025623	2.5623e-5
25624	0.000025624	2.5624e-5
25625	0.000025625	2.5625e-5
25626	0.000025626	2.5626e-5
25627	0.000025627	2.5627e-5
25628	0.000025628	2.5628e-5
25629	0.000025629	2.5629e-5
25630	0.00002563	2.563e-5
25631	0.000025631	2.5631e-5
25632	0.000025632	2.5632e-5
25633	0.000025633	2.5633e-5
25634	0.000025634	2.5634e-5
25635	0.000025635	2.5635e-5
25636	0.000025636	2.5636e-5
25637	0.000025637	2.5637e-5
25638	0.000025638	2.5638e-5
25639	0.000025639	2.5639e-5
25640	0.00002564	2.564e-5
25641	0.000025641	2.5641e-5
25642	0.000025642	2.5642e-5

25643	0.000025643	2.5643e-5
25644	0.000025644	2.5644e-5
25645	0.000025645	2.5645e-5
25646	0.000025646	2.5646e-5
25647	0.000025647	2.5647e-5
25648	0.000025648	2.5648e-5
25649	0.000025649	2.5649e-5
25650	0.00002565	2.565e-5
25651	0.000025651	2.5651e-5
25652	0.000025652	2.5652e-5
25653	0.000025653	2.5653e-5
25654	0.000025654	2.5654e-5
25655	0.000025655	2.5655e-5
25656	0.000025656	2.5656e-5
25657	0.000025657	2.5657e-5
25658	0.000025658	2.5658e-5
25659	0.000025659	2.5659e-5
25660	0.00002566	2.566e-5
25661	0.000025661	2.5661e-5
25662	0.000025662	2.5662e-5
25663	0.000025663	2.5663e-5
25664	0.000025664	2.5664e-5
25665	0.000025665	2.5665e-5
25666	0.000025666	2.5666e-5
25667	0.000025667	2.5667e-5
25668	0.000025668	2.5668e-5
25669	0.000025669	2.5669e-5
25670	0.00002567	2.567e-5
25671	0.000025671	2.5671e-5
25672	0.000025672	2.5672e-5
25673	0.000025673	2.5673e-5
25674	0.000025674	2.5674e-5
25675	0.000025675	2.5675e-5
25676	0.000025676	2.5676e-5
25677	0.000025677	2.5677e-5
25678	0.000025678	2.5678e-5
25679	0.000025679	2.5679e-5
25680	0.00002568	2.568e-5

25681	0.000025681	2.5681e-5
25682	0.000025682	2.5682e-5
25683	0.000025683	2.5683e-5
25684	0.000025684	2.5684e-5
25685	0.000025685	2.5685e-5
25686	0.000025686	2.5686e-5
25687	0.000025687	2.5687e-5
25688	0.000025688	2.5688e-5
25689	0.000025689	2.5689e-5
25690	0.00002569	2.569e-5
25691	0.000025691	2.5691e-5
25692	0.000025692	2.5692e-5
25693	0.000025693	2.5693e-5
25694	0.000025694	2.5694e-5
25695	0.000025695	2.5695e-5
25696	0.000025696	2.5696e-5
25697	0.000025697	2.5697e-5
25698	0.000025698	2.5698e-5
25699	0.000025699	2.5699e-5
25700	0.0000257	2.57e-5
25701	0.000025701	2.5701e-5
25702	0.000025702	2.5702e-5
25703	0.000025703	2.5703e-5
25704	0.000025704	2.5704e-5
25705	0.000025705	2.5705e-5
25706	0.000025706	2.5706e-5
25707	0.000025707	2.5707e-5
25708	0.000025708	2.5708e-5
25709	0.000025709	2.5709e-5
25710	0.00002571	2.571e-5
25711	0.000025711	2.5711e-5
25712	0.000025712	2.5712e-5
25713	0.000025713	2.5713e-5
25714	0.000025714	2.5714e-5
25715	0.000025715	2.5715e-5
25716	0.000025716	2.5716e-5
25717	0.000025717	2.5717e-5
25718	0.000025718	2.5718e-5

25719	0.000025719	2.5719e-5
25720	0.00002572	2.572e-5
25721	0.000025721	2.5721e-5
25722	0.000025722	2.5722e-5
25723	0.000025723	2.5723e-5
25724	0.000025724	2.5724e-5
25725	0.000025725	2.5725e-5
25726	0.000025726	2.5726e-5
25727	0.000025727	2.5727e-5
25728	0.000025728	2.5728e-5
25729	0.000025729	2.5729e-5
25730	0.00002573	2.573e-5
25731	0.000025731	2.5731e-5
25732	0.000025732	2.5732e-5
25733	0.000025733	2.5733e-5
25734	0.000025734	2.5734e-5
25735	0.000025735	2.5735e-5
25736	0.000025736	2.5736e-5
25737	0.000025737	2.5737e-5
25738	0.000025738	2.5738e-5
25739	0.000025739	2.5739e-5
25740	0.00002574	2.574e-5
25741	0.000025741	2.5741e-5
25742	0.000025742	2.5742e-5
25743	0.000025743	2.5743e-5
25744	0.000025744	2.5744e-5
25745	0.000025745	2.5745e-5
25746	0.000025746	2.5746e-5
25747	0.000025747	2.5747e-5
25748	0.000025748	2.5748e-5
25749	0.000025749	2.5749e-5
25750	0.00002575	2.575e-5
25751	0.000025751	2.5751e-5
25752	0.000025752	2.5752e-5
25753	0.000025753	2.5753e-5
25754	0.000025754	2.5754e-5
25755	0.000025755	2.5755e-5
25756	0.000025756	2.5756e-5

25757	0.000025757	2.5757e-5
25758	0.000025758	2.5758e-5
25759	0.000025759	2.5759e-5
25760	0.00002576	2.576e-5
25761	0.000025761	2.5761e-5
25762	0.000025762	2.5762e-5
25763	0.000025763	2.5763e-5
25764	0.000025764	2.5764e-5
25765	0.000025765	2.5765e-5
25766	0.000025766	2.5766e-5
25767	0.000025767	2.5767e-5
25768	0.000025768	2.5768e-5
25769	0.000025769	2.5769e-5
25770	0.00002577	2.577e-5
25771	0.000025771	2.5771e-5
25772	0.000025772	2.5772e-5
25773	0.000025773	2.5773e-5
25774	0.000025774	2.5774e-5
25775	0.000025775	2.5775e-5
25776	0.000025776	2.5776e-5
25777	0.000025777	2.5777e-5
25778	0.000025778	2.5778e-5
25779	0.000025779	2.5779e-5
25780	0.00002578	2.578e-5
25781	0.000025781	2.5781e-5
25782	0.000025782	2.5782e-5
25783	0.000025783	2.5783e-5
25784	0.000025784	2.5784e-5
25785	0.000025785	2.5785e-5
25786	0.000025786	2.5786e-5
25787	0.000025787	2.5787e-5
25788	0.000025788	2.5788e-5
25789	0.000025789	2.5789e-5
25790	0.00002579	2.579e-5
25791	0.000025791	2.5791e-5
25792	0.000025792	2.5792e-5
25793	0.000025793	2.5793e-5
25794	0.000025794	2.5794e-5

25795	0.000025795	2.5795e-5
25796	0.000025796	2.5796e-5
25797	0.000025797	2.5797e-5
25798	0.000025798	2.5798e-5
25799	0.000025799	2.5799e-5
25800	0.0000258	2.58e-5
25801	0.000025801	2.5801e-5
25802	0.000025802	2.5802e-5
25803	0.000025803	2.5803e-5
25804	0.000025804	2.5804e-5
25805	0.000025805	2.5805e-5
25806	0.000025806	2.5806e-5
25807	0.000025807	2.5807e-5
25808	0.000025808	2.5808e-5
25809	0.000025809	2.5809e-5
25810	0.00002581	2.581e-5
25811	0.000025811	2.5811e-5
25812	0.000025812	2.5812e-5
25813	0.000025813	2.5813e-5
25814	0.000025814	2.5814e-5
25815	0.000025815	2.5815e-5
25816	0.000025816	2.5816e-5
25817	0.000025817	2.5817e-5
25818	0.000025818	2.5818e-5
25819	0.000025819	2.5819e-5
25820	0.00002582	2.582e-5
25821	0.000025821	2.5821e-5
25822	0.000025822	2.5822e-5
25823	0.000025823	2.5823e-5
25824	0.000025824	2.5824e-5
25825	0.000025825	2.5825e-5
25826	0.000025826	2.5826e-5
25827	0.000025827	2.5827e-5
25828	0.000025828	2.5828e-5
25829	0.000025829	2.5829e-5
25830	0.00002583	2.583e-5
25831	0.000025831	2.5831e-5
25832	0.000025832	2.5832e-5

25833	0.000025833	2.5833e-5
25834	0.000025834	2.5834e-5
25835	0.000025835	2.5835e-5
25836	0.000025836	2.5836e-5
25837	0.000025837	2.5837e-5
25838	0.000025838	2.5838e-5
25839	0.000025839	2.5839e-5
25840	0.00002584	2.584e-5
25841	0.000025841	2.5841e-5
25842	0.000025842	2.5842e-5
25843	0.000025843	2.5843e-5
25844	0.000025844	2.5844e-5
25845	0.000025845	2.5845e-5
25846	0.000025846	2.5846e-5
25847	0.000025847	2.5847e-5
25848	0.000025848	2.5848e-5
25849	0.000025849	2.5849e-5
25850	0.00002585	2.585e-5
25851	0.000025851	2.5851e-5
25852	0.000025852	2.5852e-5
25853	0.000025853	2.5853e-5
25854	0.000025854	2.5854e-5
25855	0.000025855	2.5855e-5
25856	0.000025856	2.5856e-5
25857	0.000025857	2.5857e-5
25858	0.000025858	2.5858e-5
25859	0.000025859	2.5859e-5
25860	0.00002586	2.586e-5
25861	0.000025861	2.5861e-5
25862	0.000025862	2.5862e-5
25863	0.000025863	2.5863e-5
25864	0.000025864	2.5864e-5
25865	0.000025865	2.5865e-5
25866	0.000025866	2.5866e-5
25867	0.000025867	2.5867e-5
25868	0.000025868	2.5868e-5
25869	0.000025869	2.5869e-5
25870	0.00002587	2.587e-5

25871	0.000025871	2.5871e-5
25872	0.000025872	2.5872e-5
25873	0.000025873	2.5873e-5
25874	0.000025874	2.5874e-5
25875	0.000025875	2.5875e-5
25876	0.000025876	2.5876e-5
25877	0.000025877	2.5877e-5
25878	0.000025878	2.5878e-5
25879	0.000025879	2.5879e-5
25880	0.00002588	2.588e-5
25881	0.000025881	2.5881e-5
25882	0.000025882	2.5882e-5
25883	0.000025883	2.5883e-5
25884	0.000025884	2.5884e-5
25885	0.000025885	2.5885e-5
25886	0.000025886	2.5886e-5
25887	0.000025887	2.5887e-5
25888	0.000025888	2.5888e-5
25889	0.000025889	2.5889e-5
25890	0.00002589	2.589e-5
25891	0.000025891	2.5891e-5
25892	0.000025892	2.5892e-5
25893	0.000025893	2.5893e-5
25894	0.000025894	2.5894e-5
25895	0.000025895	2.5895e-5
25896	0.000025896	2.5896e-5
25897	0.000025897	2.5897e-5
25898	0.000025898	2.5898e-5
25899	0.000025899	2.5899e-5
25900	0.0000259	2.59e-5
25901	0.000025901	2.5901e-5
25902	0.000025902	2.5902e-5
25903	0.000025903	2.5903e-5
25904	0.000025904	2.5904e-5
25905	0.000025905	2.5905e-5
25906	0.000025906	2.5906e-5
25907	0.000025907	2.5907e-5
25908	0.000025908	2.5908e-5

25909	0.000025909	2.5909e-5
25910	0.00002591	2.591e-5
25911	0.000025911	2.5911e-5
25912	0.000025912	2.5912e-5
25913	0.000025913	2.5913e-5
25914	0.000025914	2.5914e-5
25915	0.000025915	2.5915e-5
25916	0.000025916	2.5916e-5
25917	0.000025917	2.5917e-5
25918	0.000025918	2.5918e-5
25919	0.000025919	2.5919e-5
25920	0.00002592	2.592e-5
25921	0.000025921	2.5921e-5
25922	0.000025922	2.5922e-5
25923	0.000025923	2.5923e-5
25924	0.000025924	2.5924e-5
25925	0.000025925	2.5925e-5
25926	0.000025926	2.5926e-5
25927	0.000025927	2.5927e-5
25928	0.000025928	2.5928e-5
25929	0.000025929	2.5929e-5
25930	0.00002593	2.593e-5
25931	0.000025931	2.5931e-5
25932	0.000025932	2.5932e-5
25933	0.000025933	2.5933e-5
25934	0.000025934	2.5934e-5
25935	0.000025935	2.5935e-5
25936	0.000025936	2.5936e-5
25937	0.000025937	2.5937e-5
25938	0.000025938	2.5938e-5
25939	0.000025939	2.5939e-5
25940	0.00002594	2.594e-5
25941	0.000025941	2.5941e-5
25942	0.000025942	2.5942e-5
25943	0.000025943	2.5943e-5
25944	0.000025944	2.5944e-5
25945	0.000025945	2.5945e-5
25946	0.000025946	2.5946e-5

25947	0.000025947	2.5947e-5
25948	0.000025948	2.5948e-5
25949	0.000025949	2.5949e-5
25950	0.00002595	2.595e-5
25951	0.000025951	2.5951e-5
25952	0.000025952	2.5952e-5
25953	0.000025953	2.5953e-5
25954	0.000025954	2.5954e-5
25955	0.000025955	2.5955e-5
25956	0.000025956	2.5956e-5
25957	0.000025957	2.5957e-5
25958	0.000025958	2.5958e-5
25959	0.000025959	2.5959e-5
25960	0.00002596	2.596e-5
25961	0.000025961	2.5961e-5
25962	0.000025962	2.5962e-5
25963	0.000025963	2.5963e-5
25964	0.000025964	2.5964e-5
25965	0.000025965	2.5965e-5
25966	0.000025966	2.5966e-5
25967	0.000025967	2.5967e-5
25968	0.000025968	2.5968e-5
25969	0.000025969	2.5969e-5
25970	0.00002597	2.597e-5
25971	0.000025971	2.5971e-5
25972	0.000025972	2.5972e-5
25973	0.000025973	2.5973e-5
25974	0.000025974	2.5974e-5
25975	0.000025975	2.5975e-5
25976	0.000025976	2.5976e-5
25977	0.000025977	2.5977e-5
25978	0.000025978	2.5978e-5
25979	0.000025979	2.5979e-5
25980	0.00002598	2.598e-5
25981	0.000025981	2.5981e-5
25982	0.000025982	2.5982e-5
25983	0.000025983	2.5983e-5
25984	0.000025984	2.5984e-5

25985	0.000025985	2.5985e-5
25986	0.000025986	2.5986e-5
25987	0.000025987	2.5987e-5
25988	0.000025988	2.5988e-5
25989	0.000025989	2.5989e-5
25990	0.00002599	2.599e-5
25991	0.000025991	2.5991e-5
25992	0.000025992	2.5992e-5
25993	0.000025993	2.5993e-5
25994	0.000025994	2.5994e-5
25995	0.000025995	2.5995e-5
25996	0.000025996	2.5996e-5
25997	0.000025997	2.5997e-5
25998	0.000025998	2.5998e-5
25999	0.000025999	2.5999e-5
26000	0.000026	2.6e-5
26001	0.000026001	2.6001e-5
26002	0.000026002	2.6002e-5
26003	0.000026003	2.6003e-5
26004	0.000026004	2.6004e-5
26005	0.000026005	2.6005e-5
26006	0.000026006	2.6006e-5
26007	0.000026007	2.6007e-5
26008	0.000026008	2.6008e-5
26009	0.000026009	2.6009e-5
26010	0.00002601	2.601e-5
26011	0.000026011	2.6011e-5
26012	0.000026012	2.6012e-5
26013	0.000026013	2.6013e-5
26014	0.000026014	2.6014e-5
26015	0.000026015	2.6015e-5
26016	0.000026016	2.6016e-5
26017	0.000026017	2.6017e-5
26018	0.000026018	2.6018e-5
26019	0.000026019	2.6019e-5
26020	0.00002602	2.602e-5
26021	0.000026021	2.6021e-5
26022	0.000026022	2.6022e-5

26023	0.000026023	2.6023e-5
26024	0.000026024	2.6024e-5
26025	0.000026025	2.6025e-5
26026	0.000026026	2.6026e-5
26027	0.000026027	2.6027e-5
26028	0.000026028	2.6028e-5
26029	0.000026029	2.6029e-5
26030	0.00002603	2.603e-5
26031	0.000026031	2.6031e-5
26032	0.000026032	2.6032e-5
26033	0.000026033	2.6033e-5
26034	0.000026034	2.6034e-5
26035	0.000026035	2.6035e-5
26036	0.000026036	2.6036e-5
26037	0.000026037	2.6037e-5
26038	0.000026038	2.6038e-5
26039	0.000026039	2.6039e-5
26040	0.00002604	2.604e-5
26041	0.000026041	2.6041e-5
26042	0.000026042	2.6042e-5
26043	0.000026043	2.6043e-5
26044	0.000026044	2.6044e-5
26045	0.000026045	2.6045e-5
26046	0.000026046	2.6046e-5
26047	0.000026047	2.6047e-5
26048	0.000026048	2.6048e-5
26049	0.000026049	2.6049e-5
26050	0.00002605	2.605e-5
26051	0.000026051	2.6051e-5
26052	0.000026052	2.6052e-5
26053	0.000026053	2.6053e-5
26054	0.000026054	2.6054e-5
26055	0.000026055	2.6055e-5
26056	0.000026056	2.6056e-5
26057	0.000026057	2.6057e-5
26058	0.000026058	2.6058e-5
26059	0.000026059	2.6059e-5
26060	0.00002606	2.606e-5

26061	0.000026061	2.6061e-5
26062	0.000026062	2.6062e-5
26063	0.000026063	2.6063e-5
26064	0.000026064	2.6064e-5
26065	0.000026065	2.6065e-5
26066	0.000026066	2.6066e-5
26067	0.000026067	2.6067e-5
26068	0.000026068	2.6068e-5
26069	0.000026069	2.6069e-5
26070	0.00002607	2.607e-5
26071	0.000026071	2.6071e-5
26072	0.000026072	2.6072e-5
26073	0.000026073	2.6073e-5
26074	0.000026074	2.6074e-5
26075	0.000026075	2.6075e-5
26076	0.000026076	2.6076e-5
26077	0.000026077	2.6077e-5
26078	0.000026078	2.6078e-5
26079	0.000026079	2.6079e-5
26080	0.00002608	2.608e-5
26081	0.000026081	2.6081e-5
26082	0.000026082	2.6082e-5
26083	0.000026083	2.6083e-5
26084	0.000026084	2.6084e-5
26085	0.000026085	2.6085e-5
26086	0.000026086	2.6086e-5
26087	0.000026087	2.6087e-5
26088	0.000026088	2.6088e-5
26089	0.000026089	2.6089e-5
26090	0.00002609	2.609e-5
26091	0.000026091	2.6091e-5
26092	0.000026092	2.6092e-5
26093	0.000026093	2.6093e-5
26094	0.000026094	2.6094e-5
26095	0.000026095	2.6095e-5
26096	0.000026096	2.6096e-5
26097	0.000026097	2.6097e-5
26098	0.000026098	2.6098e-5

26099	0.000026099	2.6099e-5
26100	0.0000261	2.61e-5
26101	0.000026101	2.6101e-5
26102	0.000026102	2.6102e-5
26103	0.000026103	2.6103e-5
26104	0.000026104	2.6104e-5
26105	0.000026105	2.6105e-5
26106	0.000026106	2.6106e-5
26107	0.000026107	2.6107e-5
26108	0.000026108	2.6108e-5
26109	0.000026109	2.6109e-5
26110	0.00002611	2.611e-5
26111	0.000026111	2.6111e-5
26112	0.000026112	2.6112e-5
26113	0.000026113	2.6113e-5
26114	0.000026114	2.6114e-5
26115	0.000026115	2.6115e-5
26116	0.000026116	2.6116e-5
26117	0.000026117	2.6117e-5
26118	0.000026118	2.6118e-5
26119	0.000026119	2.6119e-5
26120	0.00002612	2.612e-5
26121	0.000026121	2.6121e-5
26122	0.000026122	2.6122e-5
26123	0.000026123	2.6123e-5
26124	0.000026124	2.6124e-5
26125	0.000026125	2.6125e-5
26126	0.000026126	2.6126e-5
26127	0.000026127	2.6127e-5
26128	0.000026128	2.6128e-5
26129	0.000026129	2.6129e-5
26130	0.00002613	2.613e-5
26131	0.000026131	2.6131e-5
26132	0.000026132	2.6132e-5
26133	0.000026133	2.6133e-5
26134	0.000026134	2.6134e-5
26135	0.000026135	2.6135e-5
26136	0.000026136	2.6136e-5

26137	0.000026137	2.6137e-5
26138	0.000026138	2.6138e-5
26139	0.000026139	2.6139e-5
26140	0.00002614	2.614e-5
26141	0.000026141	2.6141e-5
26142	0.000026142	2.6142e-5
26143	0.000026143	2.6143e-5
26144	0.000026144	2.6144e-5
26145	0.000026145	2.6145e-5
26146	0.000026146	2.6146e-5
26147	0.000026147	2.6147e-5
26148	0.000026148	2.6148e-5
26149	0.000026149	2.6149e-5
26150	0.00002615	2.615e-5
26151	0.000026151	2.6151e-5
26152	0.000026152	2.6152e-5
26153	0.000026153	2.6153e-5
26154	0.000026154	2.6154e-5
26155	0.000026155	2.6155e-5
26156	0.000026156	2.6156e-5
26157	0.000026157	2.6157e-5
26158	0.000026158	2.6158e-5
26159	0.000026159	2.6159e-5
26160	0.00002616	2.616e-5
26161	0.000026161	2.6161e-5
26162	0.000026162	2.6162e-5
26163	0.000026163	2.6163e-5
26164	0.000026164	2.6164e-5
26165	0.000026165	2.6165e-5
26166	0.000026166	2.6166e-5
26167	0.000026167	2.6167e-5
26168	0.000026168	2.6168e-5
26169	0.000026169	2.6169e-5
26170	0.00002617	2.617e-5
26171	0.000026171	2.6171e-5
26172	0.000026172	2.6172e-5
26173	0.000026173	2.6173e-5
26174	0.000026174	2.6174e-5

26175	0.000026175	2.6175e-5
26176	0.000026176	2.6176e-5
26177	0.000026177	2.6177e-5
26178	0.000026178	2.6178e-5
26179	0.000026179	2.6179e-5
26180	0.00002618	2.618e-5
26181	0.000026181	2.6181e-5
26182	0.000026182	2.6182e-5
26183	0.000026183	2.6183e-5
26184	0.000026184	2.6184e-5
26185	0.000026185	2.6185e-5
26186	0.000026186	2.6186e-5
26187	0.000026187	2.6187e-5
26188	0.000026188	2.6188e-5
26189	0.000026189	2.6189e-5
26190	0.00002619	2.619e-5
26191	0.000026191	2.6191e-5
26192	0.000026192	2.6192e-5
26193	0.000026193	2.6193e-5
26194	0.000026194	2.6194e-5
26195	0.000026195	2.6195e-5
26196	0.000026196	2.6196e-5
26197	0.000026197	2.6197e-5
26198	0.000026198	2.6198e-5
26199	0.000026199	2.6199e-5
26200	0.0000262	2.62e-5
26201	0.000026201	2.6201e-5
26202	0.000026202	2.6202e-5
26203	0.000026203	2.6203e-5
26204	0.000026204	2.6204e-5
26205	0.000026205	2.6205e-5
26206	0.000026206	2.6206e-5
26207	0.000026207	2.6207e-5
26208	0.000026208	2.6208e-5
26209	0.000026209	2.6209e-5
26210	0.00002621	2.621e-5
26211	0.000026211	2.6211e-5
26212	0.000026212	2.6212e-5

26213	0.000026213	2.6213e-5
26214	0.000026214	2.6214e-5
26215	0.000026215	2.6215e-5
26216	0.000026216	2.6216e-5
26217	0.000026217	2.6217e-5
26218	0.000026218	2.6218e-5
26219	0.000026219	2.6219e-5
26220	0.00002622	2.622e-5
26221	0.000026221	2.6221e-5
26222	0.000026222	2.6222e-5
26223	0.000026223	2.6223e-5
26224	0.000026224	2.6224e-5
26225	0.000026225	2.6225e-5
26226	0.000026226	2.6226e-5
26227	0.000026227	2.6227e-5
26228	0.000026228	2.6228e-5
26229	0.000026229	2.6229e-5
26230	0.00002623	2.623e-5
26231	0.000026231	2.6231e-5
26232	0.000026232	2.6232e-5
26233	0.000026233	2.6233e-5
26234	0.000026234	2.6234e-5
26235	0.000026235	2.6235e-5
26236	0.000026236	2.6236e-5
26237	0.000026237	2.6237e-5
26238	0.000026238	2.6238e-5
26239	0.000026239	2.6239e-5
26240	0.00002624	2.624e-5
26241	0.000026241	2.6241e-5
26242	0.000026242	2.6242e-5
26243	0.000026243	2.6243e-5
26244	0.000026244	2.6244e-5
26245	0.000026245	2.6245e-5
26246	0.000026246	2.6246e-5
26247	0.000026247	2.6247e-5
26248	0.000026248	2.6248e-5
26249	0.000026249	2.6249e-5
26250	0.00002625	2.625e-5

26251	0.000026251	2.6251e-5
26252	0.000026252	2.6252e-5
26253	0.000026253	2.6253e-5
26254	0.000026254	2.6254e-5
26255	0.000026255	2.6255e-5
26256	0.000026256	2.6256e-5
26257	0.000026257	2.6257e-5
26258	0.000026258	2.6258e-5
26259	0.000026259	2.6259e-5
26260	0.00002626	2.626e-5
26261	0.000026261	2.6261e-5
26262	0.000026262	2.6262e-5
26263	0.000026263	2.6263e-5
26264	0.000026264	2.6264e-5
26265	0.000026265	2.6265e-5
26266	0.000026266	2.6266e-5
26267	0.000026267	2.6267e-5
26268	0.000026268	2.6268e-5
26269	0.000026269	2.6269e-5
26270	0.00002627	2.627e-5
26271	0.000026271	2.6271e-5
26272	0.000026272	2.6272e-5
26273	0.000026273	2.6273e-5
26274	0.000026274	2.6274e-5
26275	0.000026275	2.6275e-5
26276	0.000026276	2.6276e-5
26277	0.000026277	2.6277e-5
26278	0.000026278	2.6278e-5
26279	0.000026279	2.6279e-5
26280	0.00002628	2.628e-5
26281	0.000026281	2.6281e-5
26282	0.000026282	2.6282e-5
26283	0.000026283	2.6283e-5
26284	0.000026284	2.6284e-5
26285	0.000026285	2.6285e-5
26286	0.000026286	2.6286e-5
26287	0.000026287	2.6287e-5
26288	0.000026288	2.6288e-5

26289	0.000026289	2.6289e-5
26290	0.00002629	2.629e-5
26291	0.000026291	2.6291e-5
26292	0.000026292	2.6292e-5
26293	0.000026293	2.6293e-5
26294	0.000026294	2.6294e-5
26295	0.000026295	2.6295e-5
26296	0.000026296	2.6296e-5
26297	0.000026297	2.6297e-5
26298	0.000026298	2.6298e-5
26299	0.000026299	2.6299e-5
26300	0.0000263	2.63e-5
26301	0.000026301	2.6301e-5
26302	0.000026302	2.6302e-5
26303	0.000026303	2.6303e-5
26304	0.000026304	2.6304e-5
26305	0.000026305	2.6305e-5
26306	0.000026306	2.6306e-5
26307	0.000026307	2.6307e-5
26308	0.000026308	2.6308e-5
26309	0.000026309	2.6309e-5
26310	0.00002631	2.631e-5
26311	0.000026311	2.6311e-5
26312	0.000026312	2.6312e-5
26313	0.000026313	2.6313e-5
26314	0.000026314	2.6314e-5
26315	0.000026315	2.6315e-5
26316	0.000026316	2.6316e-5
26317	0.000026317	2.6317e-5
26318	0.000026318	2.6318e-5
26319	0.000026319	2.6319e-5
26320	0.00002632	2.632e-5
26321	0.000026321	2.6321e-5
26322	0.000026322	2.6322e-5
26323	0.000026323	2.6323e-5
26324	0.000026324	2.6324e-5
26325	0.000026325	2.6325e-5
26326	0.000026326	2.6326e-5

26327	0.000026327	2.6327e-5
26328	0.000026328	2.6328e-5
26329	0.000026329	2.6329e-5
26330	0.00002633	2.633e-5
26331	0.000026331	2.6331e-5
26332	0.000026332	2.6332e-5
26333	0.000026333	2.6333e-5
26334	0.000026334	2.6334e-5
26335	0.000026335	2.6335e-5
26336	0.000026336	2.6336e-5
26337	0.000026337	2.6337e-5
26338	0.000026338	2.6338e-5
26339	0.000026339	2.6339e-5
26340	0.00002634	2.634e-5
26341	0.000026341	2.6341e-5
26342	0.000026342	2.6342e-5
26343	0.000026343	2.6343e-5
26344	0.000026344	2.6344e-5
26345	0.000026345	2.6345e-5
26346	0.000026346	2.6346e-5
26347	0.000026347	2.6347e-5
26348	0.000026348	2.6348e-5
26349	0.000026349	2.6349e-5
26350	0.00002635	2.635e-5
26351	0.000026351	2.6351e-5
26352	0.000026352	2.6352e-5
26353	0.000026353	2.6353e-5
26354	0.000026354	2.6354e-5
26355	0.000026355	2.6355e-5
26356	0.000026356	2.6356e-5
26357	0.000026357	2.6357e-5
26358	0.000026358	2.6358e-5
26359	0.000026359	2.6359e-5
26360	0.00002636	2.636e-5
26361	0.000026361	2.6361e-5
26362	0.000026362	2.6362e-5
26363	0.000026363	2.6363e-5
26364	0.000026364	2.6364e-5

26365	0.000026365	2.6365e-5
26366	0.000026366	2.6366e-5
26367	0.000026367	2.6367e-5
26368	0.000026368	2.6368e-5
26369	0.000026369	2.6369e-5
26370	0.00002637	2.637e-5
26371	0.000026371	2.6371e-5
26372	0.000026372	2.6372e-5
26373	0.000026373	2.6373e-5
26374	0.000026374	2.6374e-5
26375	0.000026375	2.6375e-5
26376	0.000026376	2.6376e-5
26377	0.000026377	2.6377e-5
26378	0.000026378	2.6378e-5
26379	0.000026379	2.6379e-5
26380	0.00002638	2.638e-5
26381	0.000026381	2.6381e-5
26382	0.000026382	2.6382e-5
26383	0.000026383	2.6383e-5
26384	0.000026384	2.6384e-5
26385	0.000026385	2.6385e-5
26386	0.000026386	2.6386e-5
26387	0.000026387	2.6387e-5
26388	0.000026388	2.6388e-5
26389	0.000026389	2.6389e-5
26390	0.00002639	2.639e-5
26391	0.000026391	2.6391e-5
26392	0.000026392	2.6392e-5
26393	0.000026393	2.6393e-5
26394	0.000026394	2.6394e-5
26395	0.000026395	2.6395e-5
26396	0.000026396	2.6396e-5
26397	0.000026397	2.6397e-5
26398	0.000026398	2.6398e-5
26399	0.000026399	2.6399e-5
26400	0.0000264	2.64e-5
26401	0.000026401	2.6401e-5
26402	0.000026402	2.6402e-5

26403	0.000026403	2.6403e-5
26404	0.000026404	2.6404e-5
26405	0.000026405	2.6405e-5
26406	0.000026406	2.6406e-5
26407	0.000026407	2.6407e-5
26408	0.000026408	2.6408e-5
26409	0.000026409	2.6409e-5
26410	0.00002641	2.641e-5
26411	0.000026411	2.6411e-5
26412	0.000026412	2.6412e-5
26413	0.000026413	2.6413e-5
26414	0.000026414	2.6414e-5
26415	0.000026415	2.6415e-5
26416	0.000026416	2.6416e-5
26417	0.000026417	2.6417e-5
26418	0.000026418	2.6418e-5
26419	0.000026419	2.6419e-5
26420	0.00002642	2.642e-5
26421	0.000026421	2.6421e-5
26422	0.000026422	2.6422e-5
26423	0.000026423	2.6423e-5
26424	0.000026424	2.6424e-5
26425	0.000026425	2.6425e-5
26426	0.000026426	2.6426e-5
26427	0.000026427	2.6427e-5
26428	0.000026428	2.6428e-5
26429	0.000026429	2.6429e-5
26430	0.00002643	2.643e-5
26431	0.000026431	2.6431e-5
26432	0.000026432	2.6432e-5
26433	0.000026433	2.6433e-5
26434	0.000026434	2.6434e-5
26435	0.000026435	2.6435e-5
26436	0.000026436	2.6436e-5
26437	0.000026437	2.6437e-5
26438	0.000026438	2.6438e-5
26439	0.000026439	2.6439e-5
26440	0.00002644	2.644e-5

26441	0.000026441	2.6441e-5
26442	0.000026442	2.6442e-5
26443	0.000026443	2.6443e-5
26444	0.000026444	2.6444e-5
26445	0.000026445	2.6445e-5
26446	0.000026446	2.6446e-5
26447	0.000026447	2.6447e-5
26448	0.000026448	2.6448e-5
26449	0.000026449	2.6449e-5
26450	0.00002645	2.645e-5
26451	0.000026451	2.6451e-5
26452	0.000026452	2.6452e-5
26453	0.000026453	2.6453e-5
26454	0.000026454	2.6454e-5
26455	0.000026455	2.6455e-5
26456	0.000026456	2.6456e-5
26457	0.000026457	2.6457e-5
26458	0.000026458	2.6458e-5
26459	0.000026459	2.6459e-5
26460	0.00002646	2.646e-5
26461	0.000026461	2.6461e-5
26462	0.000026462	2.6462e-5
26463	0.000026463	2.6463e-5
26464	0.000026464	2.6464e-5
26465	0.000026465	2.6465e-5
26466	0.000026466	2.6466e-5
26467	0.000026467	2.6467e-5
26468	0.000026468	2.6468e-5
26469	0.000026469	2.6469e-5
26470	0.00002647	2.647e-5
26471	0.000026471	2.6471e-5
26472	0.000026472	2.6472e-5
26473	0.000026473	2.6473e-5
26474	0.000026474	2.6474e-5
26475	0.000026475	2.6475e-5
26476	0.000026476	2.6476e-5
26477	0.000026477	2.6477e-5
26478	0.000026478	2.6478e-5

26479	0.000026479	2.6479e-5
26480	0.00002648	2.648e-5
26481	0.000026481	2.6481e-5
26482	0.000026482	2.6482e-5
26483	0.000026483	2.6483e-5
26484	0.000026484	2.6484e-5
26485	0.000026485	2.6485e-5
26486	0.000026486	2.6486e-5
26487	0.000026487	2.6487e-5
26488	0.000026488	2.6488e-5
26489	0.000026489	2.6489e-5
26490	0.00002649	2.649e-5
26491	0.000026491	2.6491e-5
26492	0.000026492	2.6492e-5
26493	0.000026493	2.6493e-5
26494	0.000026494	2.6494e-5
26495	0.000026495	2.6495e-5
26496	0.000026496	2.6496e-5
26497	0.000026497	2.6497e-5
26498	0.000026498	2.6498e-5
26499	0.000026499	2.6499e-5
26500	0.0000265	2.65e-5
26501	0.000026501	2.6501e-5
26502	0.000026502	2.6502e-5
26503	0.000026503	2.6503e-5
26504	0.000026504	2.6504e-5
26505	0.000026505	2.6505e-5
26506	0.000026506	2.6506e-5
26507	0.000026507	2.6507e-5
26508	0.000026508	2.6508e-5
26509	0.000026509	2.6509e-5
26510	0.00002651	2.651e-5
26511	0.000026511	2.6511e-5
26512	0.000026512	2.6512e-5
26513	0.000026513	2.6513e-5
26514	0.000026514	2.6514e-5
26515	0.000026515	2.6515e-5
26516	0.000026516	2.6516e-5

26517	0.000026517	2.6517e-5
26518	0.000026518	2.6518e-5
26519	0.000026519	2.6519e-5
26520	0.00002652	2.652e-5
26521	0.000026521	2.6521e-5
26522	0.000026522	2.6522e-5
26523	0.000026523	2.6523e-5
26524	0.000026524	2.6524e-5
26525	0.000026525	2.6525e-5
26526	0.000026526	2.6526e-5
26527	0.000026527	2.6527e-5
26528	0.000026528	2.6528e-5
26529	0.000026529	2.6529e-5
26530	0.00002653	2.653e-5
26531	0.000026531	2.6531e-5
26532	0.000026532	2.6532e-5
26533	0.000026533	2.6533e-5
26534	0.000026534	2.6534e-5
26535	0.000026535	2.6535e-5
26536	0.000026536	2.6536e-5
26537	0.000026537	2.6537e-5
26538	0.000026538	2.6538e-5
26539	0.000026539	2.6539e-5
26540	0.00002654	2.654e-5
26541	0.000026541	2.6541e-5
26542	0.000026542	2.6542e-5
26543	0.000026543	2.6543e-5
26544	0.000026544	2.6544e-5
26545	0.000026545	2.6545e-5
26546	0.000026546	2.6546e-5
26547	0.000026547	2.6547e-5
26548	0.000026548	2.6548e-5
26549	0.000026549	2.6549e-5
26550	0.00002655	2.655e-5
26551	0.000026551	2.6551e-5
26552	0.000026552	2.6552e-5
26553	0.000026553	2.6553e-5
26554	0.000026554	2.6554e-5

26555	0.000026555	2.6555e-5
26556	0.000026556	2.6556e-5
26557	0.000026557	2.6557e-5
26558	0.000026558	2.6558e-5
26559	0.000026559	2.6559e-5
26560	0.00002656	2.656e-5
26561	0.000026561	2.6561e-5
26562	0.000026562	2.6562e-5
26563	0.000026563	2.6563e-5
26564	0.000026564	2.6564e-5
26565	0.000026565	2.6565e-5
26566	0.000026566	2.6566e-5
26567	0.000026567	2.6567e-5
26568	0.000026568	2.6568e-5
26569	0.000026569	2.6569e-5
26570	0.00002657	2.657e-5
26571	0.000026571	2.6571e-5
26572	0.000026572	2.6572e-5
26573	0.000026573	2.6573e-5
26574	0.000026574	2.6574e-5
26575	0.000026575	2.6575e-5
26576	0.000026576	2.6576e-5
26577	0.000026577	2.6577e-5
26578	0.000026578	2.6578e-5
26579	0.000026579	2.6579e-5
26580	0.00002658	2.658e-5
26581	0.000026581	2.6581e-5
26582	0.000026582	2.6582e-5
26583	0.000026583	2.6583e-5
26584	0.000026584	2.6584e-5
26585	0.000026585	2.6585e-5
26586	0.000026586	2.6586e-5
26587	0.000026587	2.6587e-5
26588	0.000026588	2.6588e-5
26589	0.000026589	2.6589e-5
26590	0.00002659	2.659e-5
26591	0.000026591	2.6591e-5
26592	0.000026592	2.6592e-5

26593	0.000026593	2.6593e-5
26594	0.000026594	2.6594e-5
26595	0.000026595	2.6595e-5
26596	0.000026596	2.6596e-5
26597	0.000026597	2.6597e-5
26598	0.000026598	2.6598e-5
26599	0.000026599	2.6599e-5
26600	0.0000266	2.66e-5
26601	0.000026601	2.6601e-5
26602	0.000026602	2.6602e-5
26603	0.000026603	2.6603e-5
26604	0.000026604	2.6604e-5
26605	0.000026605	2.6605e-5
26606	0.000026606	2.6606e-5
26607	0.000026607	2.6607e-5
26608	0.000026608	2.6608e-5
26609	0.000026609	2.6609e-5
26610	0.00002661	2.661e-5
26611	0.000026611	2.6611e-5
26612	0.000026612	2.6612e-5
26613	0.000026613	2.6613e-5
26614	0.000026614	2.6614e-5
26615	0.000026615	2.6615e-5
26616	0.000026616	2.6616e-5
26617	0.000026617	2.6617e-5
26618	0.000026618	2.6618e-5
26619	0.000026619	2.6619e-5
26620	0.00002662	2.662e-5
26621	0.000026621	2.6621e-5
26622	0.000026622	2.6622e-5
26623	0.000026623	2.6623e-5
26624	0.000026624	2.6624e-5
26625	0.000026625	2.6625e-5
26626	0.000026626	2.6626e-5
26627	0.000026627	2.6627e-5
26628	0.000026628	2.6628e-5
26629	0.000026629	2.6629e-5
26630	0.00002663	2.663e-5

26631	0.000026631	2.6631e-5
26632	0.000026632	2.6632e-5
26633	0.000026633	2.6633e-5
26634	0.000026634	2.6634e-5
26635	0.000026635	2.6635e-5
26636	0.000026636	2.6636e-5
26637	0.000026637	2.6637e-5
26638	0.000026638	2.6638e-5
26639	0.000026639	2.6639e-5
26640	0.00002664	2.664e-5
26641	0.000026641	2.6641e-5
26642	0.000026642	2.6642e-5
26643	0.000026643	2.6643e-5
26644	0.000026644	2.6644e-5
26645	0.000026645	2.6645e-5
26646	0.000026646	2.6646e-5
26647	0.000026647	2.6647e-5
26648	0.000026648	2.6648e-5
26649	0.000026649	2.6649e-5
26650	0.00002665	2.665e-5
26651	0.000026651	2.6651e-5
26652	0.000026652	2.6652e-5
26653	0.000026653	2.6653e-5
26654	0.000026654	2.6654e-5
26655	0.000026655	2.6655e-5
26656	0.000026656	2.6656e-5
26657	0.000026657	2.6657e-5
26658	0.000026658	2.6658e-5
26659	0.000026659	2.6659e-5
26660	0.00002666	2.666e-5
26661	0.000026661	2.6661e-5
26662	0.000026662	2.6662e-5
26663	0.000026663	2.6663e-5
26664	0.000026664	2.6664e-5
26665	0.000026665	2.6665e-5
26666	0.000026666	2.6666e-5
26667	0.000026667	2.6667e-5
26668	0.000026668	2.6668e-5

26669	0.000026669	2.6669e-5
26670	0.00002667	2.667e-5
26671	0.000026671	2.6671e-5
26672	0.000026672	2.6672e-5
26673	0.000026673	2.6673e-5
26674	0.000026674	2.6674e-5
26675	0.000026675	2.6675e-5
26676	0.000026676	2.6676e-5
26677	0.000026677	2.6677e-5
26678	0.000026678	2.6678e-5
26679	0.000026679	2.6679e-5
26680	0.00002668	2.668e-5
26681	0.000026681	2.6681e-5
26682	0.000026682	2.6682e-5
26683	0.000026683	2.6683e-5
26684	0.000026684	2.6684e-5
26685	0.000026685	2.6685e-5
26686	0.000026686	2.6686e-5
26687	0.000026687	2.6687e-5
26688	0.000026688	2.6688e-5
26689	0.000026689	2.6689e-5
26690	0.00002669	2.669e-5
26691	0.000026691	2.6691e-5
26692	0.000026692	2.6692e-5
26693	0.000026693	2.6693e-5
26694	0.000026694	2.6694e-5
26695	0.000026695	2.6695e-5
26696	0.000026696	2.6696e-5
26697	0.000026697	2.6697e-5
26698	0.000026698	2.6698e-5
26699	0.000026699	2.6699e-5
26700	0.0000267	2.67e-5
26701	0.000026701	2.6701e-5
26702	0.000026702	2.6702e-5
26703	0.000026703	2.6703e-5
26704	0.000026704	2.6704e-5
26705	0.000026705	2.6705e-5
26706	0.000026706	2.6706e-5

26707	0.000026707	2.6707e-5
26708	0.000026708	2.6708e-5
26709	0.000026709	2.6709e-5
26710	0.00002671	2.671e-5
26711	0.000026711	2.6711e-5
26712	0.000026712	2.6712e-5
26713	0.000026713	2.6713e-5
26714	0.000026714	2.6714e-5
26715	0.000026715	2.6715e-5
26716	0.000026716	2.6716e-5
26717	0.000026717	2.6717e-5
26718	0.000026718	2.6718e-5
26719	0.000026719	2.6719e-5
26720	0.00002672	2.672e-5
26721	0.000026721	2.6721e-5
26722	0.000026722	2.6722e-5
26723	0.000026723	2.6723e-5
26724	0.000026724	2.6724e-5
26725	0.000026725	2.6725e-5
26726	0.000026726	2.6726e-5
26727	0.000026727	2.6727e-5
26728	0.000026728	2.6728e-5
26729	0.000026729	2.6729e-5
26730	0.00002673	2.673e-5
26731	0.000026731	2.6731e-5
26732	0.000026732	2.6732e-5
26733	0.000026733	2.6733e-5
26734	0.000026734	2.6734e-5
26735	0.000026735	2.6735e-5
26736	0.000026736	2.6736e-5
26737	0.000026737	2.6737e-5
26738	0.000026738	2.6738e-5
26739	0.000026739	2.6739e-5
26740	0.00002674	2.674e-5
26741	0.000026741	2.6741e-5
26742	0.000026742	2.6742e-5
26743	0.000026743	2.6743e-5
26744	0.000026744	2.6744e-5

26745	0.000026745	2.6745e-5
26746	0.000026746	2.6746e-5
26747	0.000026747	2.6747e-5
26748	0.000026748	2.6748e-5
26749	0.000026749	2.6749e-5
26750	0.00002675	2.675e-5
26751	0.000026751	2.6751e-5
26752	0.000026752	2.6752e-5
26753	0.000026753	2.6753e-5
26754	0.000026754	2.6754e-5
26755	0.000026755	2.6755e-5
26756	0.000026756	2.6756e-5
26757	0.000026757	2.6757e-5
26758	0.000026758	2.6758e-5
26759	0.000026759	2.6759e-5
26760	0.00002676	2.676e-5
26761	0.000026761	2.6761e-5
26762	0.000026762	2.6762e-5
26763	0.000026763	2.6763e-5
26764	0.000026764	2.6764e-5
26765	0.000026765	2.6765e-5
26766	0.000026766	2.6766e-5
26767	0.000026767	2.6767e-5
26768	0.000026768	2.6768e-5
26769	0.000026769	2.6769e-5
26770	0.00002677	2.677e-5
26771	0.000026771	2.6771e-5
26772	0.000026772	2.6772e-5
26773	0.000026773	2.6773e-5
26774	0.000026774	2.6774e-5
26775	0.000026775	2.6775e-5
26776	0.000026776	2.6776e-5
26777	0.000026777	2.6777e-5
26778	0.000026778	2.6778e-5
26779	0.000026779	2.6779e-5
26780	0.00002678	2.678e-5
26781	0.000026781	2.6781e-5
26782	0.000026782	2.6782e-5

26783	0.000026783	2.6783e-5
26784	0.000026784	2.6784e-5
26785	0.000026785	2.6785e-5
26786	0.000026786	2.6786e-5
26787	0.000026787	2.6787e-5
26788	0.000026788	2.6788e-5
26789	0.000026789	2.6789e-5
26790	0.00002679	2.679e-5
26791	0.000026791	2.6791e-5
26792	0.000026792	2.6792e-5
26793	0.000026793	2.6793e-5
26794	0.000026794	2.6794e-5
26795	0.000026795	2.6795e-5
26796	0.000026796	2.6796e-5
26797	0.000026797	2.6797e-5
26798	0.000026798	2.6798e-5
26799	0.000026799	2.6799e-5
26800	0.0000268	2.68e-5
26801	0.000026801	2.6801e-5
26802	0.000026802	2.6802e-5
26803	0.000026803	2.6803e-5
26804	0.000026804	2.6804e-5
26805	0.000026805	2.6805e-5
26806	0.000026806	2.6806e-5
26807	0.000026807	2.6807e-5
26808	0.000026808	2.6808e-5
26809	0.000026809	2.6809e-5
26810	0.00002681	2.681e-5
26811	0.000026811	2.6811e-5
26812	0.000026812	2.6812e-5
26813	0.000026813	2.6813e-5
26814	0.000026814	2.6814e-5
26815	0.000026815	2.6815e-5
26816	0.000026816	2.6816e-5
26817	0.000026817	2.6817e-5
26818	0.000026818	2.6818e-5
26819	0.000026819	2.6819e-5
26820	0.00002682	2.682e-5

26821	0.000026821	2.6821e-5
26822	0.000026822	2.6822e-5
26823	0.000026823	2.6823e-5
26824	0.000026824	2.6824e-5
26825	0.000026825	2.6825e-5
26826	0.000026826	2.6826e-5
26827	0.000026827	2.6827e-5
26828	0.000026828	2.6828e-5
26829	0.000026829	2.6829e-5
26830	0.00002683	2.683e-5
26831	0.000026831	2.6831e-5
26832	0.000026832	2.6832e-5
26833	0.000026833	2.6833e-5
26834	0.000026834	2.6834e-5
26835	0.000026835	2.6835e-5
26836	0.000026836	2.6836e-5
26837	0.000026837	2.6837e-5
26838	0.000026838	2.6838e-5
26839	0.000026839	2.6839e-5
26840	0.00002684	2.684e-5
26841	0.000026841	2.6841e-5
26842	0.000026842	2.6842e-5
26843	0.000026843	2.6843e-5
26844	0.000026844	2.6844e-5
26845	0.000026845	2.6845e-5
26846	0.000026846	2.6846e-5
26847	0.000026847	2.6847e-5
26848	0.000026848	2.6848e-5
26849	0.000026849	2.6849e-5
26850	0.00002685	2.685e-5
26851	0.000026851	2.6851e-5
26852	0.000026852	2.6852e-5
26853	0.000026853	2.6853e-5
26854	0.000026854	2.6854e-5
26855	0.000026855	2.6855e-5
26856	0.000026856	2.6856e-5
26857	0.000026857	2.6857e-5
26858	0.000026858	2.6858e-5

26859	0.000026859	2.6859e-5
26860	0.00002686	2.686e-5
26861	0.000026861	2.6861e-5
26862	0.000026862	2.6862e-5
26863	0.000026863	2.6863e-5
26864	0.000026864	2.6864e-5
26865	0.000026865	2.6865e-5
26866	0.000026866	2.6866e-5
26867	0.000026867	2.6867e-5
26868	0.000026868	2.6868e-5
26869	0.000026869	2.6869e-5
26870	0.00002687	2.687e-5
26871	0.000026871	2.6871e-5
26872	0.000026872	2.6872e-5
26873	0.000026873	2.6873e-5
26874	0.000026874	2.6874e-5
26875	0.000026875	2.6875e-5
26876	0.000026876	2.6876e-5
26877	0.000026877	2.6877e-5
26878	0.000026878	2.6878e-5
26879	0.000026879	2.6879e-5
26880	0.00002688	2.688e-5
26881	0.000026881	2.6881e-5
26882	0.000026882	2.6882e-5
26883	0.000026883	2.6883e-5
26884	0.000026884	2.6884e-5
26885	0.000026885	2.6885e-5
26886	0.000026886	2.6886e-5
26887	0.000026887	2.6887e-5
26888	0.000026888	2.6888e-5
26889	0.000026889	2.6889e-5
26890	0.00002689	2.689e-5
26891	0.000026891	2.6891e-5
26892	0.000026892	2.6892e-5
26893	0.000026893	2.6893e-5
26894	0.000026894	2.6894e-5
26895	0.000026895	2.6895e-5
26896	0.000026896	2.6896e-5

26897	0.000026897	2.6897e-5
26898	0.000026898	2.6898e-5
26899	0.000026899	2.6899e-5
26900	0.0000269	2.69e-5
26901	0.000026901	2.6901e-5
26902	0.000026902	2.6902e-5
26903	0.000026903	2.6903e-5
26904	0.000026904	2.6904e-5
26905	0.000026905	2.6905e-5
26906	0.000026906	2.6906e-5
26907	0.000026907	2.6907e-5
26908	0.000026908	2.6908e-5
26909	0.000026909	2.6909e-5
26910	0.00002691	2.691e-5
26911	0.000026911	2.6911e-5
26912	0.000026912	2.6912e-5
26913	0.000026913	2.6913e-5
26914	0.000026914	2.6914e-5
26915	0.000026915	2.6915e-5
26916	0.000026916	2.6916e-5
26917	0.000026917	2.6917e-5
26918	0.000026918	2.6918e-5
26919	0.000026919	2.6919e-5
26920	0.00002692	2.692e-5
26921	0.000026921	2.6921e-5
26922	0.000026922	2.6922e-5
26923	0.000026923	2.6923e-5
26924	0.000026924	2.6924e-5
26925	0.000026925	2.6925e-5
26926	0.000026926	2.6926e-5
26927	0.000026927	2.6927e-5
26928	0.000026928	2.6928e-5
26929	0.000026929	2.6929e-5
26930	0.00002693	2.693e-5
26931	0.000026931	2.6931e-5
26932	0.000026932	2.6932e-5
26933	0.000026933	2.6933e-5
26934	0.000026934	2.6934e-5

26935	0.000026935	2.6935e-5
26936	0.000026936	2.6936e-5
26937	0.000026937	2.6937e-5
26938	0.000026938	2.6938e-5
26939	0.000026939	2.6939e-5
26940	0.00002694	2.694e-5
26941	0.000026941	2.6941e-5
26942	0.000026942	2.6942e-5
26943	0.000026943	2.6943e-5
26944	0.000026944	2.6944e-5
26945	0.000026945	2.6945e-5
26946	0.000026946	2.6946e-5
26947	0.000026947	2.6947e-5
26948	0.000026948	2.6948e-5
26949	0.000026949	2.6949e-5
26950	0.00002695	2.695e-5
26951	0.000026951	2.6951e-5
26952	0.000026952	2.6952e-5
26953	0.000026953	2.6953e-5
26954	0.000026954	2.6954e-5
26955	0.000026955	2.6955e-5
26956	0.000026956	2.6956e-5
26957	0.000026957	2.6957e-5
26958	0.000026958	2.6958e-5
26959	0.000026959	2.6959e-5
26960	0.00002696	2.696e-5
26961	0.000026961	2.6961e-5
26962	0.000026962	2.6962e-5
26963	0.000026963	2.6963e-5
26964	0.000026964	2.6964e-5
26965	0.000026965	2.6965e-5
26966	0.000026966	2.6966e-5
26967	0.000026967	2.6967e-5
26968	0.000026968	2.6968e-5
26969	0.000026969	2.6969e-5
26970	0.00002697	2.697e-5
26971	0.000026971	2.6971e-5
26972	0.000026972	2.6972e-5

26973	0.000026973	2.6973e-5
26974	0.000026974	2.6974e-5
26975	0.000026975	2.6975e-5
26976	0.000026976	2.6976e-5
26977	0.000026977	2.6977e-5
26978	0.000026978	2.6978e-5
26979	0.000026979	2.6979e-5
26980	0.00002698	2.698e-5
26981	0.000026981	2.6981e-5
26982	0.000026982	2.6982e-5
26983	0.000026983	2.6983e-5
26984	0.000026984	2.6984e-5
26985	0.000026985	2.6985e-5
26986	0.000026986	2.6986e-5
26987	0.000026987	2.6987e-5
26988	0.000026988	2.6988e-5
26989	0.000026989	2.6989e-5
26990	0.00002699	2.699e-5
26991	0.000026991	2.6991e-5
26992	0.000026992	2.6992e-5
26993	0.000026993	2.6993e-5
26994	0.000026994	2.6994e-5
26995	0.000026995	2.6995e-5
26996	0.000026996	2.6996e-5
26997	0.000026997	2.6997e-5
26998	0.000026998	2.6998e-5
26999	0.000026999	2.6999e-5
27000	0.000027	2.7e-5
27001	0.000027001	2.7001e-5
27002	0.000027002	2.7002e-5
27003	0.000027003	2.7003e-5
27004	0.000027004	2.7004e-5
27005	0.000027005	2.7005e-5
27006	0.000027006	2.7006e-5
27007	0.000027007	2.7007e-5
27008	0.000027008	2.7008e-5
27009	0.000027009	2.7009e-5
27010	0.00002701	2.701e-5

27011	0.000027011	2.7011e-5
27012	0.000027012	2.7012e-5
27013	0.000027013	2.7013e-5
27014	0.000027014	2.7014e-5
27015	0.000027015	2.7015e-5
27016	0.000027016	2.7016e-5
27017	0.000027017	2.7017e-5
27018	0.000027018	2.7018e-5
27019	0.000027019	2.7019e-5
27020	0.00002702	2.702e-5
27021	0.000027021	2.7021e-5
27022	0.000027022	2.7022e-5
27023	0.000027023	2.7023e-5
27024	0.000027024	2.7024e-5
27025	0.000027025	2.7025e-5
27026	0.000027026	2.7026e-5
27027	0.000027027	2.7027e-5
27028	0.000027028	2.7028e-5
27029	0.000027029	2.7029e-5
27030	0.00002703	2.703e-5
27031	0.000027031	2.7031e-5
27032	0.000027032	2.7032e-5
27033	0.000027033	2.7033e-5
27034	0.000027034	2.7034e-5
27035	0.000027035	2.7035e-5
27036	0.000027036	2.7036e-5
27037	0.000027037	2.7037e-5
27038	0.000027038	2.7038e-5
27039	0.000027039	2.7039e-5
27040	0.00002704	2.704e-5
27041	0.000027041	2.7041e-5
27042	0.000027042	2.7042e-5
27043	0.000027043	2.7043e-5
27044	0.000027044	2.7044e-5
27045	0.000027045	2.7045e-5
27046	0.000027046	2.7046e-5
27047	0.000027047	2.7047e-5
27048	0.000027048	2.7048e-5

27049	0.000027049	2.7049e-5
27050	0.00002705	2.705e-5
27051	0.000027051	2.7051e-5
27052	0.000027052	2.7052e-5
27053	0.000027053	2.7053e-5
27054	0.000027054	2.7054e-5
27055	0.000027055	2.7055e-5
27056	0.000027056	2.7056e-5
27057	0.000027057	2.7057e-5
27058	0.000027058	2.7058e-5
27059	0.000027059	2.7059e-5
27060	0.00002706	2.706e-5
27061	0.000027061	2.7061e-5
27062	0.000027062	2.7062e-5
27063	0.000027063	2.7063e-5
27064	0.000027064	2.7064e-5
27065	0.000027065	2.7065e-5
27066	0.000027066	2.7066e-5
27067	0.000027067	2.7067e-5
27068	0.000027068	2.7068e-5
27069	0.000027069	2.7069e-5
27070	0.00002707	2.707e-5
27071	0.000027071	2.7071e-5
27072	0.000027072	2.7072e-5
27073	0.000027073	2.7073e-5
27074	0.000027074	2.7074e-5
27075	0.000027075	2.7075e-5
27076	0.000027076	2.7076e-5
27077	0.000027077	2.7077e-5
27078	0.000027078	2.7078e-5
27079	0.000027079	2.7079e-5
27080	0.00002708	2.708e-5
27081	0.000027081	2.7081e-5
27082	0.000027082	2.7082e-5
27083	0.000027083	2.7083e-5
27084	0.000027084	2.7084e-5
27085	0.000027085	2.7085e-5
27086	0.000027086	2.7086e-5

27087	0.000027087	2.7087e-5
27088	0.000027088	2.7088e-5
27089	0.000027089	2.7089e-5
27090	0.00002709	2.709e-5
27091	0.000027091	2.7091e-5
27092	0.000027092	2.7092e-5
27093	0.000027093	2.7093e-5
27094	0.000027094	2.7094e-5
27095	0.000027095	2.7095e-5
27096	0.000027096	2.7096e-5
27097	0.000027097	2.7097e-5
27098	0.000027098	2.7098e-5
27099	0.000027099	2.7099e-5
27100	0.0000271	2.71e-5
27101	0.000027101	2.7101e-5
27102	0.000027102	2.7102e-5
27103	0.000027103	2.7103e-5
27104	0.000027104	2.7104e-5
27105	0.000027105	2.7105e-5
27106	0.000027106	2.7106e-5
27107	0.000027107	2.7107e-5
27108	0.000027108	2.7108e-5
27109	0.000027109	2.7109e-5
27110	0.00002711	2.711e-5
27111	0.000027111	2.7111e-5
27112	0.000027112	2.7112e-5
27113	0.000027113	2.7113e-5
27114	0.000027114	2.7114e-5
27115	0.000027115	2.7115e-5
27116	0.000027116	2.7116e-5
27117	0.000027117	2.7117e-5
27118	0.000027118	2.7118e-5
27119	0.000027119	2.7119e-5
27120	0.00002712	2.712e-5
27121	0.000027121	2.7121e-5
27122	0.000027122	2.7122e-5
27123	0.000027123	2.7123e-5
27124	0.000027124	2.7124e-5

27125	0.000027125	2.7125e-5
27126	0.000027126	2.7126e-5
27127	0.000027127	2.7127e-5
27128	0.000027128	2.7128e-5
27129	0.000027129	2.7129e-5
27130	0.00002713	2.713e-5
27131	0.000027131	2.7131e-5
27132	0.000027132	2.7132e-5
27133	0.000027133	2.7133e-5
27134	0.000027134	2.7134e-5
27135	0.000027135	2.7135e-5
27136	0.000027136	2.7136e-5
27137	0.000027137	2.7137e-5
27138	0.000027138	2.7138e-5
27139	0.000027139	2.7139e-5
27140	0.00002714	2.714e-5
27141	0.000027141	2.7141e-5
27142	0.000027142	2.7142e-5
27143	0.000027143	2.7143e-5
27144	0.000027144	2.7144e-5
27145	0.000027145	2.7145e-5
27146	0.000027146	2.7146e-5
27147	0.000027147	2.7147e-5
27148	0.000027148	2.7148e-5
27149	0.000027149	2.7149e-5
27150	0.00002715	2.715e-5
27151	0.000027151	2.7151e-5
27152	0.000027152	2.7152e-5
27153	0.000027153	2.7153e-5
27154	0.000027154	2.7154e-5
27155	0.000027155	2.7155e-5
27156	0.000027156	2.7156e-5
27157	0.000027157	2.7157e-5
27158	0.000027158	2.7158e-5
27159	0.000027159	2.7159e-5
27160	0.00002716	2.716e-5
27161	0.000027161	2.7161e-5
27162	0.000027162	2.7162e-5

27163	0.000027163	2.7163e-5
27164	0.000027164	2.7164e-5
27165	0.000027165	2.7165e-5
27166	0.000027166	2.7166e-5
27167	0.000027167	2.7167e-5
27168	0.000027168	2.7168e-5
27169	0.000027169	2.7169e-5
27170	0.00002717	2.717e-5
27171	0.000027171	2.7171e-5
27172	0.000027172	2.7172e-5
27173	0.000027173	2.7173e-5
27174	0.000027174	2.7174e-5
27175	0.000027175	2.7175e-5
27176	0.000027176	2.7176e-5
27177	0.000027177	2.7177e-5
27178	0.000027178	2.7178e-5
27179	0.000027179	2.7179e-5
27180	0.00002718	2.718e-5
27181	0.000027181	2.7181e-5
27182	0.000027182	2.7182e-5
27183	0.000027183	2.7183e-5
27184	0.000027184	2.7184e-5
27185	0.000027185	2.7185e-5
27186	0.000027186	2.7186e-5
27187	0.000027187	2.7187e-5
27188	0.000027188	2.7188e-5
27189	0.000027189	2.7189e-5
27190	0.00002719	2.719e-5
27191	0.000027191	2.7191e-5
27192	0.000027192	2.7192e-5
27193	0.000027193	2.7193e-5
27194	0.000027194	2.7194e-5
27195	0.000027195	2.7195e-5
27196	0.000027196	2.7196e-5
27197	0.000027197	2.7197e-5
27198	0.000027198	2.7198e-5
27199	0.000027199	2.7199e-5
27200	0.0000272	2.72e-5

27201	0.000027201	2.7201e-5
27202	0.000027202	2.7202e-5
27203	0.000027203	2.7203e-5
27204	0.000027204	2.7204e-5
27205	0.000027205	2.7205e-5
27206	0.000027206	2.7206e-5
27207	0.000027207	2.7207e-5
27208	0.000027208	2.7208e-5
27209	0.000027209	2.7209e-5
27210	0.00002721	2.721e-5
27211	0.000027211	2.7211e-5
27212	0.000027212	2.7212e-5
27213	0.000027213	2.7213e-5
27214	0.000027214	2.7214e-5
27215	0.000027215	2.7215e-5
27216	0.000027216	2.7216e-5
27217	0.000027217	2.7217e-5
27218	0.000027218	2.7218e-5
27219	0.000027219	2.7219e-5
27220	0.00002722	2.722e-5
27221	0.000027221	2.7221e-5
27222	0.000027222	2.7222e-5
27223	0.000027223	2.7223e-5
27224	0.000027224	2.7224e-5
27225	0.000027225	2.7225e-5
27226	0.000027226	2.7226e-5
27227	0.000027227	2.7227e-5
27228	0.000027228	2.7228e-5
27229	0.000027229	2.7229e-5
27230	0.00002723	2.723e-5
27231	0.000027231	2.7231e-5
27232	0.000027232	2.7232e-5
27233	0.000027233	2.7233e-5
27234	0.000027234	2.7234e-5
27235	0.000027235	2.7235e-5
27236	0.000027236	2.7236e-5
27237	0.000027237	2.7237e-5
27238	0.000027238	2.7238e-5

27239	0.000027239	2.7239e-5
27240	0.00002724	2.724e-5
27241	0.000027241	2.7241e-5
27242	0.000027242	2.7242e-5
27243	0.000027243	2.7243e-5
27244	0.000027244	2.7244e-5
27245	0.000027245	2.7245e-5
27246	0.000027246	2.7246e-5
27247	0.000027247	2.7247e-5
27248	0.000027248	2.7248e-5
27249	0.000027249	2.7249e-5
27250	0.00002725	2.725e-5
27251	0.000027251	2.7251e-5
27252	0.000027252	2.7252e-5
27253	0.000027253	2.7253e-5
27254	0.000027254	2.7254e-5
27255	0.000027255	2.7255e-5
27256	0.000027256	2.7256e-5
27257	0.000027257	2.7257e-5
27258	0.000027258	2.7258e-5
27259	0.000027259	2.7259e-5
27260	0.00002726	2.726e-5
27261	0.000027261	2.7261e-5
27262	0.000027262	2.7262e-5
27263	0.000027263	2.7263e-5
27264	0.000027264	2.7264e-5
27265	0.000027265	2.7265e-5
27266	0.000027266	2.7266e-5
27267	0.000027267	2.7267e-5
27268	0.000027268	2.7268e-5
27269	0.000027269	2.7269e-5
27270	0.00002727	2.727e-5
27271	0.000027271	2.7271e-5
27272	0.000027272	2.7272e-5
27273	0.000027273	2.7273e-5
27274	0.000027274	2.7274e-5
27275	0.000027275	2.7275e-5
27276	0.000027276	2.7276e-5

27277	0.000027277	2.7277e-5
27278	0.000027278	2.7278e-5
27279	0.000027279	2.7279e-5
27280	0.00002728	2.728e-5
27281	0.000027281	2.7281e-5
27282	0.000027282	2.7282e-5
27283	0.000027283	2.7283e-5
27284	0.000027284	2.7284e-5
27285	0.000027285	2.7285e-5
27286	0.000027286	2.7286e-5
27287	0.000027287	2.7287e-5
27288	0.000027288	2.7288e-5
27289	0.000027289	2.7289e-5
27290	0.00002729	2.729e-5
27291	0.000027291	2.7291e-5
27292	0.000027292	2.7292e-5
27293	0.000027293	2.7293e-5
27294	0.000027294	2.7294e-5
27295	0.000027295	2.7295e-5
27296	0.000027296	2.7296e-5
27297	0.000027297	2.7297e-5
27298	0.000027298	2.7298e-5
27299	0.000027299	2.7299e-5
27300	0.0000273	2.73e-5
27301	0.000027301	2.7301e-5
27302	0.000027302	2.7302e-5
27303	0.000027303	2.7303e-5
27304	0.000027304	2.7304e-5
27305	0.000027305	2.7305e-5
27306	0.000027306	2.7306e-5
27307	0.000027307	2.7307e-5
27308	0.000027308	2.7308e-5
27309	0.000027309	2.7309e-5
27310	0.00002731	2.731e-5
27311	0.000027311	2.7311e-5
27312	0.000027312	2.7312e-5
27313	0.000027313	2.7313e-5
27314	0.000027314	2.7314e-5

27315	0.000027315	2.7315e-5
27316	0.000027316	2.7316e-5
27317	0.000027317	2.7317e-5
27318	0.000027318	2.7318e-5
27319	0.000027319	2.7319e-5
27320	0.00002732	2.732e-5
27321	0.000027321	2.7321e-5
27322	0.000027322	2.7322e-5
27323	0.000027323	2.7323e-5
27324	0.000027324	2.7324e-5
27325	0.000027325	2.7325e-5
27326	0.000027326	2.7326e-5
27327	0.000027327	2.7327e-5
27328	0.000027328	2.7328e-5
27329	0.000027329	2.7329e-5
27330	0.00002733	2.733e-5
27331	0.000027331	2.7331e-5
27332	0.000027332	2.7332e-5
27333	0.000027333	2.7333e-5
27334	0.000027334	2.7334e-5
27335	0.000027335	2.7335e-5
27336	0.000027336	2.7336e-5
27337	0.000027337	2.7337e-5
27338	0.000027338	2.7338e-5
27339	0.000027339	2.7339e-5
27340	0.00002734	2.734e-5
27341	0.000027341	2.7341e-5
27342	0.000027342	2.7342e-5
27343	0.000027343	2.7343e-5
27344	0.000027344	2.7344e-5
27345	0.000027345	2.7345e-5
27346	0.000027346	2.7346e-5
27347	0.000027347	2.7347e-5
27348	0.000027348	2.7348e-5
27349	0.000027349	2.7349e-5
27350	0.00002735	2.735e-5
27351	0.000027351	2.7351e-5
27352	0.000027352	2.7352e-5

27353	0.000027353	2.7353e-5
27354	0.000027354	2.7354e-5
27355	0.000027355	2.7355e-5
27356	0.000027356	2.7356e-5
27357	0.000027357	2.7357e-5
27358	0.000027358	2.7358e-5
27359	0.000027359	2.7359e-5
27360	0.00002736	2.736e-5
27361	0.000027361	2.7361e-5
27362	0.000027362	2.7362e-5
27363	0.000027363	2.7363e-5
27364	0.000027364	2.7364e-5
27365	0.000027365	2.7365e-5
27366	0.000027366	2.7366e-5
27367	0.000027367	2.7367e-5
27368	0.000027368	2.7368e-5
27369	0.000027369	2.7369e-5
27370	0.00002737	2.737e-5
27371	0.000027371	2.7371e-5
27372	0.000027372	2.7372e-5
27373	0.000027373	2.7373e-5
27374	0.000027374	2.7374e-5
27375	0.000027375	2.7375e-5
27376	0.000027376	2.7376e-5
27377	0.000027377	2.7377e-5
27378	0.000027378	2.7378e-5
27379	0.000027379	2.7379e-5
27380	0.00002738	2.738e-5
27381	0.000027381	2.7381e-5
27382	0.000027382	2.7382e-5
27383	0.000027383	2.7383e-5
27384	0.000027384	2.7384e-5
27385	0.000027385	2.7385e-5
27386	0.000027386	2.7386e-5
27387	0.000027387	2.7387e-5
27388	0.000027388	2.7388e-5
27389	0.000027389	2.7389e-5
27390	0.00002739	2.739e-5

27391	0.000027391	2.7391e-5
27392	0.000027392	2.7392e-5
27393	0.000027393	2.7393e-5
27394	0.000027394	2.7394e-5
27395	0.000027395	2.7395e-5
27396	0.000027396	2.7396e-5
27397	0.000027397	2.7397e-5
27398	0.000027398	2.7398e-5
27399	0.000027399	2.7399e-5
27400	0.0000274	2.74e-5
27401	0.000027401	2.7401e-5
27402	0.000027402	2.7402e-5
27403	0.000027403	2.7403e-5
27404	0.000027404	2.7404e-5
27405	0.000027405	2.7405e-5
27406	0.000027406	2.7406e-5
27407	0.000027407	2.7407e-5
27408	0.000027408	2.7408e-5
27409	0.000027409	2.7409e-5
27410	0.00002741	2.741e-5
27411	0.000027411	2.7411e-5
27412	0.000027412	2.7412e-5
27413	0.000027413	2.7413e-5
27414	0.000027414	2.7414e-5
27415	0.000027415	2.7415e-5
27416	0.000027416	2.7416e-5
27417	0.000027417	2.7417e-5
27418	0.000027418	2.7418e-5
27419	0.000027419	2.7419e-5
27420	0.00002742	2.742e-5
27421	0.000027421	2.7421e-5
27422	0.000027422	2.7422e-5
27423	0.000027423	2.7423e-5
27424	0.000027424	2.7424e-5
27425	0.000027425	2.7425e-5
27426	0.000027426	2.7426e-5
27427	0.000027427	2.7427e-5
27428	0.000027428	2.7428e-5

27429	0.000027429	2.7429e-5
27430	0.00002743	2.743e-5
27431	0.000027431	2.7431e-5
27432	0.000027432	2.7432e-5
27433	0.000027433	2.7433e-5
27434	0.000027434	2.7434e-5
27435	0.000027435	2.7435e-5
27436	0.000027436	2.7436e-5
27437	0.000027437	2.7437e-5
27438	0.000027438	2.7438e-5
27439	0.000027439	2.7439e-5
27440	0.00002744	2.744e-5
27441	0.000027441	2.7441e-5
27442	0.000027442	2.7442e-5
27443	0.000027443	2.7443e-5
27444	0.000027444	2.7444e-5
27445	0.000027445	2.7445e-5
27446	0.000027446	2.7446e-5
27447	0.000027447	2.7447e-5
27448	0.000027448	2.7448e-5
27449	0.000027449	2.7449e-5
27450	0.00002745	2.745e-5
27451	0.000027451	2.7451e-5
27452	0.000027452	2.7452e-5
27453	0.000027453	2.7453e-5
27454	0.000027454	2.7454e-5
27455	0.000027455	2.7455e-5
27456	0.000027456	2.7456e-5
27457	0.000027457	2.7457e-5
27458	0.000027458	2.7458e-5
27459	0.000027459	2.7459e-5
27460	0.00002746	2.746e-5
27461	0.000027461	2.7461e-5
27462	0.000027462	2.7462e-5
27463	0.000027463	2.7463e-5
27464	0.000027464	2.7464e-5
27465	0.000027465	2.7465e-5
27466	0.000027466	2.7466e-5

27467	0.000027467	2.7467e-5
27468	0.000027468	2.7468e-5
27469	0.000027469	2.7469e-5
27470	0.00002747	2.747e-5
27471	0.000027471	2.7471e-5
27472	0.000027472	2.7472e-5
27473	0.000027473	2.7473e-5
27474	0.000027474	2.7474e-5
27475	0.000027475	2.7475e-5
27476	0.000027476	2.7476e-5
27477	0.000027477	2.7477e-5
27478	0.000027478	2.7478e-5
27479	0.000027479	2.7479e-5
27480	0.00002748	2.748e-5
27481	0.000027481	2.7481e-5
27482	0.000027482	2.7482e-5
27483	0.000027483	2.7483e-5
27484	0.000027484	2.7484e-5
27485	0.000027485	2.7485e-5
27486	0.000027486	2.7486e-5
27487	0.000027487	2.7487e-5
27488	0.000027488	2.7488e-5
27489	0.000027489	2.7489e-5
27490	0.00002749	2.749e-5
27491	0.000027491	2.7491e-5
27492	0.000027492	2.7492e-5
27493	0.000027493	2.7493e-5
27494	0.000027494	2.7494e-5
27495	0.000027495	2.7495e-5
27496	0.000027496	2.7496e-5
27497	0.000027497	2.7497e-5
27498	0.000027498	2.7498e-5
27499	0.000027499	2.7499e-5
27500	0.0000275	2.75e-5
27501	0.000027501	2.7501e-5
27502	0.000027502	2.7502e-5
27503	0.000027503	2.7503e-5
27504	0.000027504	2.7504e-5

27505	0.000027505	2.7505e-5
27506	0.000027506	2.7506e-5
27507	0.000027507	2.7507e-5
27508	0.000027508	2.7508e-5
27509	0.000027509	2.7509e-5
27510	0.00002751	2.751e-5
27511	0.000027511	2.7511e-5
27512	0.000027512	2.7512e-5
27513	0.000027513	2.7513e-5
27514	0.000027514	2.7514e-5
27515	0.000027515	2.7515e-5
27516	0.000027516	2.7516e-5
27517	0.000027517	2.7517e-5
27518	0.000027518	2.7518e-5
27519	0.000027519	2.7519e-5
27520	0.00002752	2.752e-5
27521	0.000027521	2.7521e-5
27522	0.000027522	2.7522e-5
27523	0.000027523	2.7523e-5
27524	0.000027524	2.7524e-5
27525	0.000027525	2.7525e-5
27526	0.000027526	2.7526e-5
27527	0.000027527	2.7527e-5
27528	0.000027528	2.7528e-5
27529	0.000027529	2.7529e-5
27530	0.00002753	2.753e-5
27531	0.000027531	2.7531e-5
27532	0.000027532	2.7532e-5
27533	0.000027533	2.7533e-5
27534	0.000027534	2.7534e-5
27535	0.000027535	2.7535e-5
27536	0.000027536	2.7536e-5
27537	0.000027537	2.7537e-5
27538	0.000027538	2.7538e-5
27539	0.000027539	2.7539e-5
27540	0.00002754	2.754e-5
27541	0.000027541	2.7541e-5
27542	0.000027542	2.7542e-5

27543	0.000027543	2.7543e-5
27544	0.000027544	2.7544e-5
27545	0.000027545	2.7545e-5
27546	0.000027546	2.7546e-5
27547	0.000027547	2.7547e-5
27548	0.000027548	2.7548e-5
27549	0.000027549	2.7549e-5
27550	0.00002755	2.755e-5
27551	0.000027551	2.7551e-5
27552	0.000027552	2.7552e-5
27553	0.000027553	2.7553e-5
27554	0.000027554	2.7554e-5
27555	0.000027555	2.7555e-5
27556	0.000027556	2.7556e-5
27557	0.000027557	2.7557e-5
27558	0.000027558	2.7558e-5
27559	0.000027559	2.7559e-5
27560	0.00002756	2.756e-5
27561	0.000027561	2.7561e-5
27562	0.000027562	2.7562e-5
27563	0.000027563	2.7563e-5
27564	0.000027564	2.7564e-5
27565	0.000027565	2.7565e-5
27566	0.000027566	2.7566e-5
27567	0.000027567	2.7567e-5
27568	0.000027568	2.7568e-5
27569	0.000027569	2.7569e-5
27570	0.00002757	2.757e-5
27571	0.000027571	2.7571e-5
27572	0.000027572	2.7572e-5
27573	0.000027573	2.7573e-5
27574	0.000027574	2.7574e-5
27575	0.000027575	2.7575e-5
27576	0.000027576	2.7576e-5
27577	0.000027577	2.7577e-5
27578	0.000027578	2.7578e-5
27579	0.000027579	2.7579e-5
27580	0.00002758	2.758e-5

27581	0.000027581	2.7581e-5
27582	0.000027582	2.7582e-5
27583	0.000027583	2.7583e-5
27584	0.000027584	2.7584e-5
27585	0.000027585	2.7585e-5
27586	0.000027586	2.7586e-5
27587	0.000027587	2.7587e-5
27588	0.000027588	2.7588e-5
27589	0.000027589	2.7589e-5
27590	0.00002759	2.759e-5
27591	0.000027591	2.7591e-5
27592	0.000027592	2.7592e-5
27593	0.000027593	2.7593e-5
27594	0.000027594	2.7594e-5
27595	0.000027595	2.7595e-5
27596	0.000027596	2.7596e-5
27597	0.000027597	2.7597e-5
27598	0.000027598	2.7598e-5
27599	0.000027599	2.7599e-5
27600	0.0000276	2.76e-5
27601	0.000027601	2.7601e-5
27602	0.000027602	2.7602e-5
27603	0.000027603	2.7603e-5
27604	0.000027604	2.7604e-5
27605	0.000027605	2.7605e-5
27606	0.000027606	2.7606e-5
27607	0.000027607	2.7607e-5
27608	0.000027608	2.7608e-5
27609	0.000027609	2.7609e-5
27610	0.00002761	2.761e-5
27611	0.000027611	2.7611e-5
27612	0.000027612	2.7612e-5
27613	0.000027613	2.7613e-5
27614	0.000027614	2.7614e-5
27615	0.000027615	2.7615e-5
27616	0.000027616	2.7616e-5
27617	0.000027617	2.7617e-5
27618	0.000027618	2.7618e-5

27619	0.000027619	2.7619e-5
27620	0.00002762	2.762e-5
27621	0.000027621	2.7621e-5
27622	0.000027622	2.7622e-5
27623	0.000027623	2.7623e-5
27624	0.000027624	2.7624e-5
27625	0.000027625	2.7625e-5
27626	0.000027626	2.7626e-5
27627	0.000027627	2.7627e-5
27628	0.000027628	2.7628e-5
27629	0.000027629	2.7629e-5
27630	0.00002763	2.763e-5
27631	0.000027631	2.7631e-5
27632	0.000027632	2.7632e-5
27633	0.000027633	2.7633e-5
27634	0.000027634	2.7634e-5
27635	0.000027635	2.7635e-5
27636	0.000027636	2.7636e-5
27637	0.000027637	2.7637e-5
27638	0.000027638	2.7638e-5
27639	0.000027639	2.7639e-5
27640	0.00002764	2.764e-5
27641	0.000027641	2.7641e-5
27642	0.000027642	2.7642e-5
27643	0.000027643	2.7643e-5
27644	0.000027644	2.7644e-5
27645	0.000027645	2.7645e-5
27646	0.000027646	2.7646e-5
27647	0.000027647	2.7647e-5
27648	0.000027648	2.7648e-5
27649	0.000027649	2.7649e-5
27650	0.00002765	2.765e-5
27651	0.000027651	2.7651e-5
27652	0.000027652	2.7652e-5
27653	0.000027653	2.7653e-5
27654	0.000027654	2.7654e-5
27655	0.000027655	2.7655e-5
27656	0.000027656	2.7656e-5

27657	0.000027657	2.7657e-5
27658	0.000027658	2.7658e-5
27659	0.000027659	2.7659e-5
27660	0.00002766	2.766e-5
27661	0.000027661	2.7661e-5
27662	0.000027662	2.7662e-5
27663	0.000027663	2.7663e-5
27664	0.000027664	2.7664e-5
27665	0.000027665	2.7665e-5
27666	0.000027666	2.7666e-5
27667	0.000027667	2.7667e-5
27668	0.000027668	2.7668e-5
27669	0.000027669	2.7669e-5
27670	0.00002767	2.767e-5
27671	0.000027671	2.7671e-5
27672	0.000027672	2.7672e-5
27673	0.000027673	2.7673e-5
27674	0.000027674	2.7674e-5
27675	0.000027675	2.7675e-5
27676	0.000027676	2.7676e-5
27677	0.000027677	2.7677e-5
27678	0.000027678	2.7678e-5
27679	0.000027679	2.7679e-5
27680	0.00002768	2.768e-5
27681	0.000027681	2.7681e-5
27682	0.000027682	2.7682e-5
27683	0.000027683	2.7683e-5
27684	0.000027684	2.7684e-5
27685	0.000027685	2.7685e-5
27686	0.000027686	2.7686e-5
27687	0.000027687	2.7687e-5
27688	0.000027688	2.7688e-5
27689	0.000027689	2.7689e-5
27690	0.00002769	2.769e-5
27691	0.000027691	2.7691e-5
27692	0.000027692	2.7692e-5
27693	0.000027693	2.7693e-5
27694	0.000027694	2.7694e-5

27695	0.000027695	2.7695e-5
27696	0.000027696	2.7696e-5
27697	0.000027697	2.7697e-5
27698	0.000027698	2.7698e-5
27699	0.000027699	2.7699e-5
27700	0.0000277	2.77e-5
27701	0.000027701	2.7701e-5
27702	0.000027702	2.7702e-5
27703	0.000027703	2.7703e-5
27704	0.000027704	2.7704e-5
27705	0.000027705	2.7705e-5
27706	0.000027706	2.7706e-5
27707	0.000027707	2.7707e-5
27708	0.000027708	2.7708e-5
27709	0.000027709	2.7709e-5
27710	0.00002771	2.771e-5
27711	0.000027711	2.7711e-5
27712	0.000027712	2.7712e-5
27713	0.000027713	2.7713e-5
27714	0.000027714	2.7714e-5
27715	0.000027715	2.7715e-5
27716	0.000027716	2.7716e-5
27717	0.000027717	2.7717e-5
27718	0.000027718	2.7718e-5
27719	0.000027719	2.7719e-5
27720	0.00002772	2.772e-5
27721	0.000027721	2.7721e-5
27722	0.000027722	2.7722e-5
27723	0.000027723	2.7723e-5
27724	0.000027724	2.7724e-5
27725	0.000027725	2.7725e-5
27726	0.000027726	2.7726e-5
27727	0.000027727	2.7727e-5
27728	0.000027728	2.7728e-5
27729	0.000027729	2.7729e-5
27730	0.00002773	2.773e-5
27731	0.000027731	2.7731e-5
27732	0.000027732	2.7732e-5

27733	0.000027733	2.7733e-5
27734	0.000027734	2.7734e-5
27735	0.000027735	2.7735e-5
27736	0.000027736	2.7736e-5
27737	0.000027737	2.7737e-5
27738	0.000027738	2.7738e-5
27739	0.000027739	2.7739e-5
27740	0.00002774	2.774e-5
27741	0.000027741	2.7741e-5
27742	0.000027742	2.7742e-5
27743	0.000027743	2.7743e-5
27744	0.000027744	2.7744e-5
27745	0.000027745	2.7745e-5
27746	0.000027746	2.7746e-5
27747	0.000027747	2.7747e-5
27748	0.000027748	2.7748e-5
27749	0.000027749	2.7749e-5
27750	0.00002775	2.775e-5
27751	0.000027751	2.7751e-5
27752	0.000027752	2.7752e-5
27753	0.000027753	2.7753e-5
27754	0.000027754	2.7754e-5
27755	0.000027755	2.7755e-5
27756	0.000027756	2.7756e-5
27757	0.000027757	2.7757e-5
27758	0.000027758	2.7758e-5
27759	0.000027759	2.7759e-5
27760	0.00002776	2.776e-5
27761	0.000027761	2.7761e-5
27762	0.000027762	2.7762e-5
27763	0.000027763	2.7763e-5
27764	0.000027764	2.7764e-5
27765	0.000027765	2.7765e-5
27766	0.000027766	2.7766e-5
27767	0.000027767	2.7767e-5
27768	0.000027768	2.7768e-5
27769	0.000027769	2.7769e-5
27770	0.00002777	2.777e-5

27771	0.000027771	2.7771e-5
27772	0.000027772	2.7772e-5
27773	0.000027773	2.7773e-5
27774	0.000027774	2.7774e-5
27775	0.000027775	2.7775e-5
27776	0.000027776	2.7776e-5
27777	0.000027777	2.7777e-5
27778	0.000027778	2.7778e-5
27779	0.000027779	2.7779e-5
27780	0.00002778	2.778e-5
27781	0.000027781	2.7781e-5
27782	0.000027782	2.7782e-5
27783	0.000027783	2.7783e-5
27784	0.000027784	2.7784e-5
27785	0.000027785	2.7785e-5
27786	0.000027786	2.7786e-5
27787	0.000027787	2.7787e-5
27788	0.000027788	2.7788e-5
27789	0.000027789	2.7789e-5
27790	0.00002779	2.779e-5
27791	0.000027791	2.7791e-5
27792	0.000027792	2.7792e-5
27793	0.000027793	2.7793e-5
27794	0.000027794	2.7794e-5
27795	0.000027795	2.7795e-5
27796	0.000027796	2.7796e-5
27797	0.000027797	2.7797e-5
27798	0.000027798	2.7798e-5
27799	0.000027799	2.7799e-5
27800	0.0000278	2.78e-5
27801	0.000027801	2.7801e-5
27802	0.000027802	2.7802e-5
27803	0.000027803	2.7803e-5
27804	0.000027804	2.7804e-5
27805	0.000027805	2.7805e-5
27806	0.000027806	2.7806e-5
27807	0.000027807	2.7807e-5
27808	0.000027808	2.7808e-5

27809	0.000027809	2.7809e-5
27810	0.00002781	2.781e-5
27811	0.000027811	2.7811e-5
27812	0.000027812	2.7812e-5
27813	0.000027813	2.7813e-5
27814	0.000027814	2.7814e-5
27815	0.000027815	2.7815e-5
27816	0.000027816	2.7816e-5
27817	0.000027817	2.7817e-5
27818	0.000027818	2.7818e-5
27819	0.000027819	2.7819e-5
27820	0.00002782	2.782e-5
27821	0.000027821	2.7821e-5
27822	0.000027822	2.7822e-5
27823	0.000027823	2.7823e-5
27824	0.000027824	2.7824e-5
27825	0.000027825	2.7825e-5
27826	0.000027826	2.7826e-5
27827	0.000027827	2.7827e-5
27828	0.000027828	2.7828e-5
27829	0.000027829	2.7829e-5
27830	0.00002783	2.783e-5
27831	0.000027831	2.7831e-5
27832	0.000027832	2.7832e-5
27833	0.000027833	2.7833e-5
27834	0.000027834	2.7834e-5
27835	0.000027835	2.7835e-5
27836	0.000027836	2.7836e-5
27837	0.000027837	2.7837e-5
27838	0.000027838	2.7838e-5
27839	0.000027839	2.7839e-5
27840	0.00002784	2.784e-5
27841	0.000027841	2.7841e-5
27842	0.000027842	2.7842e-5
27843	0.000027843	2.7843e-5
27844	0.000027844	2.7844e-5
27845	0.000027845	2.7845e-5
27846	0.000027846	2.7846e-5

27847	0.000027847	2.7847e-5
27848	0.000027848	2.7848e-5
27849	0.000027849	2.7849e-5
27850	0.00002785	2.785e-5
27851	0.000027851	2.7851e-5
27852	0.000027852	2.7852e-5
27853	0.000027853	2.7853e-5
27854	0.000027854	2.7854e-5
27855	0.000027855	2.7855e-5
27856	0.000027856	2.7856e-5
27857	0.000027857	2.7857e-5
27858	0.000027858	2.7858e-5
27859	0.000027859	2.7859e-5
27860	0.00002786	2.786e-5
27861	0.000027861	2.7861e-5
27862	0.000027862	2.7862e-5
27863	0.000027863	2.7863e-5
27864	0.000027864	2.7864e-5
27865	0.000027865	2.7865e-5
27866	0.000027866	2.7866e-5
27867	0.000027867	2.7867e-5
27868	0.000027868	2.7868e-5
27869	0.000027869	2.7869e-5
27870	0.00002787	2.787e-5
27871	0.000027871	2.7871e-5
27872	0.000027872	2.7872e-5
27873	0.000027873	2.7873e-5
27874	0.000027874	2.7874e-5
27875	0.000027875	2.7875e-5
27876	0.000027876	2.7876e-5
27877	0.000027877	2.7877e-5
27878	0.000027878	2.7878e-5
27879	0.000027879	2.7879e-5
27880	0.00002788	2.788e-5
27881	0.000027881	2.7881e-5
27882	0.000027882	2.7882e-5
27883	0.000027883	2.7883e-5
27884	0.000027884	2.7884e-5

27885	0.000027885	2.7885e-5
27886	0.000027886	2.7886e-5
27887	0.000027887	2.7887e-5
27888	0.000027888	2.7888e-5
27889	0.000027889	2.7889e-5
27890	0.00002789	2.789e-5
27891	0.000027891	2.7891e-5
27892	0.000027892	2.7892e-5
27893	0.000027893	2.7893e-5
27894	0.000027894	2.7894e-5
27895	0.000027895	2.7895e-5
27896	0.000027896	2.7896e-5
27897	0.000027897	2.7897e-5
27898	0.000027898	2.7898e-5
27899	0.000027899	2.7899e-5
27900	0.0000279	2.79e-5
27901	0.000027901	2.7901e-5
27902	0.000027902	2.7902e-5
27903	0.000027903	2.7903e-5
27904	0.000027904	2.7904e-5
27905	0.000027905	2.7905e-5
27906	0.000027906	2.7906e-5
27907	0.000027907	2.7907e-5
27908	0.000027908	2.7908e-5
27909	0.000027909	2.7909e-5
27910	0.00002791	2.791e-5
27911	0.000027911	2.7911e-5
27912	0.000027912	2.7912e-5
27913	0.000027913	2.7913e-5
27914	0.000027914	2.7914e-5
27915	0.000027915	2.7915e-5
27916	0.000027916	2.7916e-5
27917	0.000027917	2.7917e-5
27918	0.000027918	2.7918e-5
27919	0.000027919	2.7919e-5
27920	0.00002792	2.792e-5
27921	0.000027921	2.7921e-5
27922	0.000027922	2.7922e-5

27923	0.000027923	2.7923e-5
27924	0.000027924	2.7924e-5
27925	0.000027925	2.7925e-5
27926	0.000027926	2.7926e-5
27927	0.000027927	2.7927e-5
27928	0.000027928	2.7928e-5
27929	0.000027929	2.7929e-5
27930	0.00002793	2.793e-5
27931	0.000027931	2.7931e-5
27932	0.000027932	2.7932e-5
27933	0.000027933	2.7933e-5
27934	0.000027934	2.7934e-5
27935	0.000027935	2.7935e-5
27936	0.000027936	2.7936e-5
27937	0.000027937	2.7937e-5
27938	0.000027938	2.7938e-5
27939	0.000027939	2.7939e-5
27940	0.00002794	2.794e-5
27941	0.000027941	2.7941e-5
27942	0.000027942	2.7942e-5
27943	0.000027943	2.7943e-5
27944	0.000027944	2.7944e-5
27945	0.000027945	2.7945e-5
27946	0.000027946	2.7946e-5
27947	0.000027947	2.7947e-5
27948	0.000027948	2.7948e-5
27949	0.000027949	2.7949e-5
27950	0.00002795	2.795e-5
27951	0.000027951	2.7951e-5
27952	0.000027952	2.7952e-5
27953	0.000027953	2.7953e-5
27954	0.000027954	2.7954e-5
27955	0.000027955	2.7955e-5
27956	0.000027956	2.7956e-5
27957	0.000027957	2.7957e-5
27958	0.000027958	2.7958e-5
27959	0.000027959	2.7959e-5
27960	0.00002796	2.796e-5

27961	0.000027961	2.7961e-5
27962	0.000027962	2.7962e-5
27963	0.000027963	2.7963e-5
27964	0.000027964	2.7964e-5
27965	0.000027965	2.7965e-5
27966	0.000027966	2.7966e-5
27967	0.000027967	2.7967e-5
27968	0.000027968	2.7968e-5
27969	0.000027969	2.7969e-5
27970	0.00002797	2.797e-5
27971	0.000027971	2.7971e-5
27972	0.000027972	2.7972e-5
27973	0.000027973	2.7973e-5
27974	0.000027974	2.7974e-5
27975	0.000027975	2.7975e-5
27976	0.000027976	2.7976e-5
27977	0.000027977	2.7977e-5
27978	0.000027978	2.7978e-5
27979	0.000027979	2.7979e-5
27980	0.00002798	2.798e-5
27981	0.000027981	2.7981e-5
27982	0.000027982	2.7982e-5
27983	0.000027983	2.7983e-5
27984	0.000027984	2.7984e-5
27985	0.000027985	2.7985e-5
27986	0.000027986	2.7986e-5
27987	0.000027987	2.7987e-5
27988	0.000027988	2.7988e-5
27989	0.000027989	2.7989e-5
27990	0.00002799	2.799e-5
27991	0.000027991	2.7991e-5
27992	0.000027992	2.7992e-5
27993	0.000027993	2.7993e-5
27994	0.000027994	2.7994e-5
27995	0.000027995	2.7995e-5
27996	0.000027996	2.7996e-5
27997	0.000027997	2.7997e-5
27998	0.000027998	2.7998e-5

27999	0.000027999	2.7999e-5
28000	0.000028	2.8e-5
28001	0.000028001	2.8001e-5
28002	0.000028002	2.8002e-5
28003	0.000028003	2.8003e-5
28004	0.000028004	2.8004e-5
28005	0.000028005	2.8005e-5
28006	0.000028006	2.8006e-5
28007	0.000028007	2.8007e-5
28008	0.000028008	2.8008e-5
28009	0.000028009	2.8009e-5
28010	0.00002801	2.801e-5
28011	0.000028011	2.8011e-5
28012	0.000028012	2.8012e-5
28013	0.000028013	2.8013e-5
28014	0.000028014	2.8014e-5
28015	0.000028015	2.8015e-5
28016	0.000028016	2.8016e-5
28017	0.000028017	2.8017e-5
28018	0.000028018	2.8018e-5
28019	0.000028019	2.8019e-5
28020	0.00002802	2.802e-5
28021	0.000028021	2.8021e-5
28022	0.000028022	2.8022e-5
28023	0.000028023	2.8023e-5
28024	0.000028024	2.8024e-5
28025	0.000028025	2.8025e-5
28026	0.000028026	2.8026e-5
28027	0.000028027	2.8027e-5
28028	0.000028028	2.8028e-5
28029	0.000028029	2.8029e-5
28030	0.00002803	2.803e-5
28031	0.000028031	2.8031e-5
28032	0.000028032	2.8032e-5
28033	0.000028033	2.8033e-5
28034	0.000028034	2.8034e-5
28035	0.000028035	2.8035e-5
28036	0.000028036	2.8036e-5

28037	0.000028037	2.8037e-5
28038	0.000028038	2.8038e-5
28039	0.000028039	2.8039e-5
28040	0.00002804	2.804e-5
28041	0.000028041	2.8041e-5
28042	0.000028042	2.8042e-5
28043	0.000028043	2.8043e-5
28044	0.000028044	2.8044e-5
28045	0.000028045	2.8045e-5
28046	0.000028046	2.8046e-5
28047	0.000028047	2.8047e-5
28048	0.000028048	2.8048e-5
28049	0.000028049	2.8049e-5
28050	0.00002805	2.805e-5
28051	0.000028051	2.8051e-5
28052	0.000028052	2.8052e-5
28053	0.000028053	2.8053e-5
28054	0.000028054	2.8054e-5
28055	0.000028055	2.8055e-5
28056	0.000028056	2.8056e-5
28057	0.000028057	2.8057e-5
28058	0.000028058	2.8058e-5
28059	0.000028059	2.8059e-5
28060	0.00002806	2.806e-5
28061	0.000028061	2.8061e-5
28062	0.000028062	2.8062e-5
28063	0.000028063	2.8063e-5
28064	0.000028064	2.8064e-5
28065	0.000028065	2.8065e-5
28066	0.000028066	2.8066e-5
28067	0.000028067	2.8067e-5
28068	0.000028068	2.8068e-5
28069	0.000028069	2.8069e-5
28070	0.00002807	2.807e-5
28071	0.000028071	2.8071e-5
28072	0.000028072	2.8072e-5
28073	0.000028073	2.8073e-5
28074	0.000028074	2.8074e-5

28075	0.000028075	2.8075e-5
28076	0.000028076	2.8076e-5
28077	0.000028077	2.8077e-5
28078	0.000028078	2.8078e-5
28079	0.000028079	2.8079e-5
28080	0.00002808	2.808e-5
28081	0.000028081	2.8081e-5
28082	0.000028082	2.8082e-5
28083	0.000028083	2.8083e-5
28084	0.000028084	2.8084e-5
28085	0.000028085	2.8085e-5
28086	0.000028086	2.8086e-5
28087	0.000028087	2.8087e-5
28088	0.000028088	2.8088e-5
28089	0.000028089	2.8089e-5
28090	0.00002809	2.809e-5
28091	0.000028091	2.8091e-5
28092	0.000028092	2.8092e-5
28093	0.000028093	2.8093e-5
28094	0.000028094	2.8094e-5
28095	0.000028095	2.8095e-5
28096	0.000028096	2.8096e-5
28097	0.000028097	2.8097e-5
28098	0.000028098	2.8098e-5
28099	0.000028099	2.8099e-5
28100	0.0000281	2.81e-5
28101	0.000028101	2.8101e-5
28102	0.000028102	2.8102e-5
28103	0.000028103	2.8103e-5
28104	0.000028104	2.8104e-5
28105	0.000028105	2.8105e-5
28106	0.000028106	2.8106e-5
28107	0.000028107	2.8107e-5
28108	0.000028108	2.8108e-5
28109	0.000028109	2.8109e-5
28110	0.00002811	2.811e-5
28111	0.000028111	2.8111e-5
28112	0.000028112	2.8112e-5

28113	0.000028113	2.8113e-5
28114	0.000028114	2.8114e-5
28115	0.000028115	2.8115e-5
28116	0.000028116	2.8116e-5
28117	0.000028117	2.8117e-5
28118	0.000028118	2.8118e-5
28119	0.000028119	2.8119e-5
28120	0.00002812	2.812e-5
28121	0.000028121	2.8121e-5
28122	0.000028122	2.8122e-5
28123	0.000028123	2.8123e-5
28124	0.000028124	2.8124e-5
28125	0.000028125	2.8125e-5
28126	0.000028126	2.8126e-5
28127	0.000028127	2.8127e-5
28128	0.000028128	2.8128e-5
28129	0.000028129	2.8129e-5
28130	0.00002813	2.813e-5
28131	0.000028131	2.8131e-5
28132	0.000028132	2.8132e-5
28133	0.000028133	2.8133e-5
28134	0.000028134	2.8134e-5
28135	0.000028135	2.8135e-5
28136	0.000028136	2.8136e-5
28137	0.000028137	2.8137e-5
28138	0.000028138	2.8138e-5
28139	0.000028139	2.8139e-5
28140	0.00002814	2.814e-5
28141	0.000028141	2.8141e-5
28142	0.000028142	2.8142e-5
28143	0.000028143	2.8143e-5
28144	0.000028144	2.8144e-5
28145	0.000028145	2.8145e-5
28146	0.000028146	2.8146e-5
28147	0.000028147	2.8147e-5
28148	0.000028148	2.8148e-5
28149	0.000028149	2.8149e-5
28150	0.00002815	2.815e-5

28151	0.000028151	2.8151e-5
28152	0.000028152	2.8152e-5
28153	0.000028153	2.8153e-5
28154	0.000028154	2.8154e-5
28155	0.000028155	2.8155e-5
28156	0.000028156	2.8156e-5
28157	0.000028157	2.8157e-5
28158	0.000028158	2.8158e-5
28159	0.000028159	2.8159e-5
28160	0.00002816	2.816e-5
28161	0.000028161	2.8161e-5
28162	0.000028162	2.8162e-5
28163	0.000028163	2.8163e-5
28164	0.000028164	2.8164e-5
28165	0.000028165	2.8165e-5
28166	0.000028166	2.8166e-5
28167	0.000028167	2.8167e-5
28168	0.000028168	2.8168e-5
28169	0.000028169	2.8169e-5
28170	0.00002817	2.817e-5
28171	0.000028171	2.8171e-5
28172	0.000028172	2.8172e-5
28173	0.000028173	2.8173e-5
28174	0.000028174	2.8174e-5
28175	0.000028175	2.8175e-5
28176	0.000028176	2.8176e-5
28177	0.000028177	2.8177e-5
28178	0.000028178	2.8178e-5
28179	0.000028179	2.8179e-5
28180	0.00002818	2.818e-5
28181	0.000028181	2.8181e-5
28182	0.000028182	2.8182e-5
28183	0.000028183	2.8183e-5
28184	0.000028184	2.8184e-5
28185	0.000028185	2.8185e-5
28186	0.000028186	2.8186e-5
28187	0.000028187	2.8187e-5
28188	0.000028188	2.8188e-5

28189	0.000028189	2.8189e-5
28190	0.00002819	2.819e-5
28191	0.000028191	2.8191e-5
28192	0.000028192	2.8192e-5
28193	0.000028193	2.8193e-5
28194	0.000028194	2.8194e-5
28195	0.000028195	2.8195e-5
28196	0.000028196	2.8196e-5
28197	0.000028197	2.8197e-5
28198	0.000028198	2.8198e-5
28199	0.000028199	2.8199e-5
28200	0.0000282	2.82e-5
28201	0.000028201	2.8201e-5
28202	0.000028202	2.8202e-5
28203	0.000028203	2.8203e-5
28204	0.000028204	2.8204e-5
28205	0.000028205	2.8205e-5
28206	0.000028206	2.8206e-5
28207	0.000028207	2.8207e-5
28208	0.000028208	2.8208e-5
28209	0.000028209	2.8209e-5
28210	0.00002821	2.821e-5
28211	0.000028211	2.8211e-5
28212	0.000028212	2.8212e-5
28213	0.000028213	2.8213e-5
28214	0.000028214	2.8214e-5
28215	0.000028215	2.8215e-5
28216	0.000028216	2.8216e-5
28217	0.000028217	2.8217e-5
28218	0.000028218	2.8218e-5
28219	0.000028219	2.8219e-5
28220	0.00002822	2.822e-5
28221	0.000028221	2.8221e-5
28222	0.000028222	2.8222e-5
28223	0.000028223	2.8223e-5
28224	0.000028224	2.8224e-5
28225	0.000028225	2.8225e-5
28226	0.000028226	2.8226e-5

28227	0.000028227	2.8227e-5
28228	0.000028228	2.8228e-5
28229	0.000028229	2.8229e-5
28230	0.00002823	2.823e-5
28231	0.000028231	2.8231e-5
28232	0.000028232	2.8232e-5
28233	0.000028233	2.8233e-5
28234	0.000028234	2.8234e-5
28235	0.000028235	2.8235e-5
28236	0.000028236	2.8236e-5
28237	0.000028237	2.8237e-5
28238	0.000028238	2.8238e-5
28239	0.000028239	2.8239e-5
28240	0.00002824	2.824e-5
28241	0.000028241	2.8241e-5
28242	0.000028242	2.8242e-5
28243	0.000028243	2.8243e-5
28244	0.000028244	2.8244e-5
28245	0.000028245	2.8245e-5
28246	0.000028246	2.8246e-5
28247	0.000028247	2.8247e-5
28248	0.000028248	2.8248e-5
28249	0.000028249	2.8249e-5
28250	0.00002825	2.825e-5
28251	0.000028251	2.8251e-5
28252	0.000028252	2.8252e-5
28253	0.000028253	2.8253e-5
28254	0.000028254	2.8254e-5
28255	0.000028255	2.8255e-5
28256	0.000028256	2.8256e-5
28257	0.000028257	2.8257e-5
28258	0.000028258	2.8258e-5
28259	0.000028259	2.8259e-5
28260	0.00002826	2.826e-5
28261	0.000028261	2.8261e-5
28262	0.000028262	2.8262e-5
28263	0.000028263	2.8263e-5
28264	0.000028264	2.8264e-5

28265	0.000028265	2.8265e-5
28266	0.000028266	2.8266e-5
28267	0.000028267	2.8267e-5
28268	0.000028268	2.8268e-5
28269	0.000028269	2.8269e-5
28270	0.00002827	2.827e-5
28271	0.000028271	2.8271e-5
28272	0.000028272	2.8272e-5
28273	0.000028273	2.8273e-5
28274	0.000028274	2.8274e-5
28275	0.000028275	2.8275e-5
28276	0.000028276	2.8276e-5
28277	0.000028277	2.8277e-5
28278	0.000028278	2.8278e-5
28279	0.000028279	2.8279e-5
28280	0.00002828	2.828e-5
28281	0.000028281	2.8281e-5
28282	0.000028282	2.8282e-5
28283	0.000028283	2.8283e-5
28284	0.000028284	2.8284e-5
28285	0.000028285	2.8285e-5
28286	0.000028286	2.8286e-5
28287	0.000028287	2.8287e-5
28288	0.000028288	2.8288e-5
28289	0.000028289	2.8289e-5
28290	0.00002829	2.829e-5
28291	0.000028291	2.8291e-5
28292	0.000028292	2.8292e-5
28293	0.000028293	2.8293e-5
28294	0.000028294	2.8294e-5
28295	0.000028295	2.8295e-5
28296	0.000028296	2.8296e-5
28297	0.000028297	2.8297e-5
28298	0.000028298	2.8298e-5
28299	0.000028299	2.8299e-5
28300	0.0000283	2.83e-5
28301	0.000028301	2.8301e-5
28302	0.000028302	2.8302e-5

28303	0.000028303	2.8303e-5
28304	0.000028304	2.8304e-5
28305	0.000028305	2.8305e-5
28306	0.000028306	2.8306e-5
28307	0.000028307	2.8307e-5
28308	0.000028308	2.8308e-5
28309	0.000028309	2.8309e-5
28310	0.00002831	2.831e-5
28311	0.000028311	2.8311e-5
28312	0.000028312	2.8312e-5
28313	0.000028313	2.8313e-5
28314	0.000028314	2.8314e-5
28315	0.000028315	2.8315e-5
28316	0.000028316	2.8316e-5
28317	0.000028317	2.8317e-5
28318	0.000028318	2.8318e-5
28319	0.000028319	2.8319e-5
28320	0.00002832	2.832e-5
28321	0.000028321	2.8321e-5
28322	0.000028322	2.8322e-5
28323	0.000028323	2.8323e-5
28324	0.000028324	2.8324e-5
28325	0.000028325	2.8325e-5
28326	0.000028326	2.8326e-5
28327	0.000028327	2.8327e-5
28328	0.000028328	2.8328e-5
28329	0.000028329	2.8329e-5
28330	0.00002833	2.833e-5
28331	0.000028331	2.8331e-5
28332	0.000028332	2.8332e-5
28333	0.000028333	2.8333e-5
28334	0.000028334	2.8334e-5
28335	0.000028335	2.8335e-5
28336	0.000028336	2.8336e-5
28337	0.000028337	2.8337e-5
28338	0.000028338	2.8338e-5
28339	0.000028339	2.8339e-5
28340	0.00002834	2.834e-5

28341	0.000028341	2.8341e-5
28342	0.000028342	2.8342e-5
28343	0.000028343	2.8343e-5
28344	0.000028344	2.8344e-5
28345	0.000028345	2.8345e-5
28346	0.000028346	2.8346e-5
28347	0.000028347	2.8347e-5
28348	0.000028348	2.8348e-5
28349	0.000028349	2.8349e-5
28350	0.00002835	2.835e-5
28351	0.000028351	2.8351e-5
28352	0.000028352	2.8352e-5
28353	0.000028353	2.8353e-5
28354	0.000028354	2.8354e-5
28355	0.000028355	2.8355e-5
28356	0.000028356	2.8356e-5
28357	0.000028357	2.8357e-5
28358	0.000028358	2.8358e-5
28359	0.000028359	2.8359e-5
28360	0.00002836	2.836e-5
28361	0.000028361	2.8361e-5
28362	0.000028362	2.8362e-5
28363	0.000028363	2.8363e-5
28364	0.000028364	2.8364e-5
28365	0.000028365	2.8365e-5
28366	0.000028366	2.8366e-5
28367	0.000028367	2.8367e-5
28368	0.000028368	2.8368e-5
28369	0.000028369	2.8369e-5
28370	0.00002837	2.837e-5
28371	0.000028371	2.8371e-5
28372	0.000028372	2.8372e-5
28373	0.000028373	2.8373e-5
28374	0.000028374	2.8374e-5
28375	0.000028375	2.8375e-5
28376	0.000028376	2.8376e-5
28377	0.000028377	2.8377e-5
28378	0.000028378	2.8378e-5

28379	0.000028379	2.8379e-5
28380	0.00002838	2.838e-5
28381	0.000028381	2.8381e-5
28382	0.000028382	2.8382e-5
28383	0.000028383	2.8383e-5
28384	0.000028384	2.8384e-5
28385	0.000028385	2.8385e-5
28386	0.000028386	2.8386e-5
28387	0.000028387	2.8387e-5
28388	0.000028388	2.8388e-5
28389	0.000028389	2.8389e-5
28390	0.00002839	2.839e-5
28391	0.000028391	2.8391e-5
28392	0.000028392	2.8392e-5
28393	0.000028393	2.8393e-5
28394	0.000028394	2.8394e-5
28395	0.000028395	2.8395e-5
28396	0.000028396	2.8396e-5
28397	0.000028397	2.8397e-5
28398	0.000028398	2.8398e-5
28399	0.000028399	2.8399e-5
28400	0.0000284	2.84e-5
28401	0.000028401	2.8401e-5
28402	0.000028402	2.8402e-5
28403	0.000028403	2.8403e-5
28404	0.000028404	2.8404e-5
28405	0.000028405	2.8405e-5
28406	0.000028406	2.8406e-5
28407	0.000028407	2.8407e-5
28408	0.000028408	2.8408e-5
28409	0.000028409	2.8409e-5
28410	0.00002841	2.841e-5
28411	0.000028411	2.8411e-5
28412	0.000028412	2.8412e-5
28413	0.000028413	2.8413e-5
28414	0.000028414	2.8414e-5
28415	0.000028415	2.8415e-5
28416	0.000028416	2.8416e-5

28417	0.000028417	2.8417e-5
28418	0.000028418	2.8418e-5
28419	0.000028419	2.8419e-5
28420	0.00002842	2.842e-5
28421	0.000028421	2.8421e-5
28422	0.000028422	2.8422e-5
28423	0.000028423	2.8423e-5
28424	0.000028424	2.8424e-5
28425	0.000028425	2.8425e-5
28426	0.000028426	2.8426e-5
28427	0.000028427	2.8427e-5
28428	0.000028428	2.8428e-5
28429	0.000028429	2.8429e-5
28430	0.00002843	2.843e-5
28431	0.000028431	2.8431e-5
28432	0.000028432	2.8432e-5
28433	0.000028433	2.8433e-5
28434	0.000028434	2.8434e-5
28435	0.000028435	2.8435e-5
28436	0.000028436	2.8436e-5
28437	0.000028437	2.8437e-5
28438	0.000028438	2.8438e-5
28439	0.000028439	2.8439e-5
28440	0.00002844	2.844e-5
28441	0.000028441	2.8441e-5
28442	0.000028442	2.8442e-5
28443	0.000028443	2.8443e-5
28444	0.000028444	2.8444e-5
28445	0.000028445	2.8445e-5
28446	0.000028446	2.8446e-5
28447	0.000028447	2.8447e-5
28448	0.000028448	2.8448e-5
28449	0.000028449	2.8449e-5
28450	0.00002845	2.845e-5
28451	0.000028451	2.8451e-5
28452	0.000028452	2.8452e-5
28453	0.000028453	2.8453e-5
28454	0.000028454	2.8454e-5

28455	0.000028455	2.8455e-5
28456	0.000028456	2.8456e-5
28457	0.000028457	2.8457e-5
28458	0.000028458	2.8458e-5
28459	0.000028459	2.8459e-5
28460	0.00002846	2.846e-5
28461	0.000028461	2.8461e-5
28462	0.000028462	2.8462e-5
28463	0.000028463	2.8463e-5
28464	0.000028464	2.8464e-5
28465	0.000028465	2.8465e-5
28466	0.000028466	2.8466e-5
28467	0.000028467	2.8467e-5
28468	0.000028468	2.8468e-5
28469	0.000028469	2.8469e-5
28470	0.00002847	2.847e-5
28471	0.000028471	2.8471e-5
28472	0.000028472	2.8472e-5
28473	0.000028473	2.8473e-5
28474	0.000028474	2.8474e-5
28475	0.000028475	2.8475e-5
28476	0.000028476	2.8476e-5
28477	0.000028477	2.8477e-5
28478	0.000028478	2.8478e-5
28479	0.000028479	2.8479e-5
28480	0.00002848	2.848e-5
28481	0.000028481	2.8481e-5
28482	0.000028482	2.8482e-5
28483	0.000028483	2.8483e-5
28484	0.000028484	2.8484e-5
28485	0.000028485	2.8485e-5
28486	0.000028486	2.8486e-5
28487	0.000028487	2.8487e-5
28488	0.000028488	2.8488e-5
28489	0.000028489	2.8489e-5
28490	0.00002849	2.849e-5
28491	0.000028491	2.8491e-5
28492	0.000028492	2.8492e-5

28493	0.000028493	2.8493e-5
28494	0.000028494	2.8494e-5
28495	0.000028495	2.8495e-5
28496	0.000028496	2.8496e-5
28497	0.000028497	2.8497e-5
28498	0.000028498	2.8498e-5
28499	0.000028499	2.8499e-5
28500	0.0000285	2.85e-5
28501	0.000028501	2.8501e-5
28502	0.000028502	2.8502e-5
28503	0.000028503	2.8503e-5
28504	0.000028504	2.8504e-5
28505	0.000028505	2.8505e-5
28506	0.000028506	2.8506e-5
28507	0.000028507	2.8507e-5
28508	0.000028508	2.8508e-5
28509	0.000028509	2.8509e-5
28510	0.00002851	2.851e-5
28511	0.000028511	2.8511e-5
28512	0.000028512	2.8512e-5
28513	0.000028513	2.8513e-5
28514	0.000028514	2.8514e-5
28515	0.000028515	2.8515e-5
28516	0.000028516	2.8516e-5
28517	0.000028517	2.8517e-5
28518	0.000028518	2.8518e-5
28519	0.000028519	2.8519e-5
28520	0.00002852	2.852e-5
28521	0.000028521	2.8521e-5
28522	0.000028522	2.8522e-5
28523	0.000028523	2.8523e-5
28524	0.000028524	2.8524e-5
28525	0.000028525	2.8525e-5
28526	0.000028526	2.8526e-5
28527	0.000028527	2.8527e-5
28528	0.000028528	2.8528e-5
28529	0.000028529	2.8529e-5
28530	0.00002853	2.853e-5

28531	0.000028531	2.8531e-5
28532	0.000028532	2.8532e-5
28533	0.000028533	2.8533e-5
28534	0.000028534	2.8534e-5
28535	0.000028535	2.8535e-5
28536	0.000028536	2.8536e-5
28537	0.000028537	2.8537e-5
28538	0.000028538	2.8538e-5
28539	0.000028539	2.8539e-5
28540	0.00002854	2.854e-5
28541	0.000028541	2.8541e-5
28542	0.000028542	2.8542e-5
28543	0.000028543	2.8543e-5
28544	0.000028544	2.8544e-5
28545	0.000028545	2.8545e-5
28546	0.000028546	2.8546e-5
28547	0.000028547	2.8547e-5
28548	0.000028548	2.8548e-5
28549	0.000028549	2.8549e-5
28550	0.00002855	2.855e-5
28551	0.000028551	2.8551e-5
28552	0.000028552	2.8552e-5
28553	0.000028553	2.8553e-5
28554	0.000028554	2.8554e-5
28555	0.000028555	2.8555e-5
28556	0.000028556	2.8556e-5
28557	0.000028557	2.8557e-5
28558	0.000028558	2.8558e-5
28559	0.000028559	2.8559e-5
28560	0.00002856	2.856e-5
28561	0.000028561	2.8561e-5
28562	0.000028562	2.8562e-5
28563	0.000028563	2.8563e-5
28564	0.000028564	2.8564e-5
28565	0.000028565	2.8565e-5
28566	0.000028566	2.8566e-5
28567	0.000028567	2.8567e-5
28568	0.000028568	2.8568e-5

28569	0.000028569	2.8569e-5
28570	0.00002857	2.857e-5
28571	0.000028571	2.8571e-5
28572	0.000028572	2.8572e-5
28573	0.000028573	2.8573e-5
28574	0.000028574	2.8574e-5
28575	0.000028575	2.8575e-5
28576	0.000028576	2.8576e-5
28577	0.000028577	2.8577e-5
28578	0.000028578	2.8578e-5
28579	0.000028579	2.8579e-5
28580	0.00002858	2.858e-5
28581	0.000028581	2.8581e-5
28582	0.000028582	2.8582e-5
28583	0.000028583	2.8583e-5
28584	0.000028584	2.8584e-5
28585	0.000028585	2.8585e-5
28586	0.000028586	2.8586e-5
28587	0.000028587	2.8587e-5
28588	0.000028588	2.8588e-5
28589	0.000028589	2.8589e-5
28590	0.00002859	2.859e-5
28591	0.000028591	2.8591e-5
28592	0.000028592	2.8592e-5
28593	0.000028593	2.8593e-5
28594	0.000028594	2.8594e-5
28595	0.000028595	2.8595e-5
28596	0.000028596	2.8596e-5
28597	0.000028597	2.8597e-5
28598	0.000028598	2.8598e-5
28599	0.000028599	2.8599e-5
28600	0.0000286	2.86e-5
28601	0.000028601	2.8601e-5
28602	0.000028602	2.8602e-5
28603	0.000028603	2.8603e-5
28604	0.000028604	2.8604e-5
28605	0.000028605	2.8605e-5
28606	0.000028606	2.8606e-5

28607	0.000028607	2.8607e-5
28608	0.000028608	2.8608e-5
28609	0.000028609	2.8609e-5
28610	0.00002861	2.861e-5
28611	0.000028611	2.8611e-5
28612	0.000028612	2.8612e-5
28613	0.000028613	2.8613e-5
28614	0.000028614	2.8614e-5
28615	0.000028615	2.8615e-5
28616	0.000028616	2.8616e-5
28617	0.000028617	2.8617e-5
28618	0.000028618	2.8618e-5
28619	0.000028619	2.8619e-5
28620	0.00002862	2.862e-5
28621	0.000028621	2.8621e-5
28622	0.000028622	2.8622e-5
28623	0.000028623	2.8623e-5
28624	0.000028624	2.8624e-5
28625	0.000028625	2.8625e-5
28626	0.000028626	2.8626e-5
28627	0.000028627	2.8627e-5
28628	0.000028628	2.8628e-5
28629	0.000028629	2.8629e-5
28630	0.00002863	2.863e-5
28631	0.000028631	2.8631e-5
28632	0.000028632	2.8632e-5
28633	0.000028633	2.8633e-5
28634	0.000028634	2.8634e-5
28635	0.000028635	2.8635e-5
28636	0.000028636	2.8636e-5
28637	0.000028637	2.8637e-5
28638	0.000028638	2.8638e-5
28639	0.000028639	2.8639e-5
28640	0.00002864	2.864e-5
28641	0.000028641	2.8641e-5
28642	0.000028642	2.8642e-5
28643	0.000028643	2.8643e-5
28644	0.000028644	2.8644e-5

28645	0.000028645	2.8645e-5
28646	0.000028646	2.8646e-5
28647	0.000028647	2.8647e-5
28648	0.000028648	2.8648e-5
28649	0.000028649	2.8649e-5
28650	0.00002865	2.865e-5
28651	0.000028651	2.8651e-5
28652	0.000028652	2.8652e-5
28653	0.000028653	2.8653e-5
28654	0.000028654	2.8654e-5
28655	0.000028655	2.8655e-5
28656	0.000028656	2.8656e-5
28657	0.000028657	2.8657e-5
28658	0.000028658	2.8658e-5
28659	0.000028659	2.8659e-5
28660	0.00002866	2.866e-5
28661	0.000028661	2.8661e-5
28662	0.000028662	2.8662e-5
28663	0.000028663	2.8663e-5
28664	0.000028664	2.8664e-5
28665	0.000028665	2.8665e-5
28666	0.000028666	2.8666e-5
28667	0.000028667	2.8667e-5
28668	0.000028668	2.8668e-5
28669	0.000028669	2.8669e-5
28670	0.00002867	2.867e-5
28671	0.000028671	2.8671e-5
28672	0.000028672	2.8672e-5
28673	0.000028673	2.8673e-5
28674	0.000028674	2.8674e-5
28675	0.000028675	2.8675e-5
28676	0.000028676	2.8676e-5
28677	0.000028677	2.8677e-5
28678	0.000028678	2.8678e-5
28679	0.000028679	2.8679e-5
28680	0.00002868	2.868e-5
28681	0.000028681	2.8681e-5
28682	0.000028682	2.8682e-5

28683	0.000028683	2.8683e-5
28684	0.000028684	2.8684e-5
28685	0.000028685	2.8685e-5
28686	0.000028686	2.8686e-5
28687	0.000028687	2.8687e-5
28688	0.000028688	2.8688e-5
28689	0.000028689	2.8689e-5
28690	0.00002869	2.869e-5
28691	0.000028691	2.8691e-5
28692	0.000028692	2.8692e-5
28693	0.000028693	2.8693e-5
28694	0.000028694	2.8694e-5
28695	0.000028695	2.8695e-5
28696	0.000028696	2.8696e-5
28697	0.000028697	2.8697e-5
28698	0.000028698	2.8698e-5
28699	0.000028699	2.8699e-5
28700	0.0000287	2.87e-5
28701	0.000028701	2.8701e-5
28702	0.000028702	2.8702e-5
28703	0.000028703	2.8703e-5
28704	0.000028704	2.8704e-5
28705	0.000028705	2.8705e-5
28706	0.000028706	2.8706e-5
28707	0.000028707	2.8707e-5
28708	0.000028708	2.8708e-5
28709	0.000028709	2.8709e-5
28710	0.00002871	2.871e-5
28711	0.000028711	2.8711e-5
28712	0.000028712	2.8712e-5
28713	0.000028713	2.8713e-5
28714	0.000028714	2.8714e-5
28715	0.000028715	2.8715e-5
28716	0.000028716	2.8716e-5
28717	0.000028717	2.8717e-5
28718	0.000028718	2.8718e-5
28719	0.000028719	2.8719e-5
28720	0.00002872	2.872e-5

28721	0.000028721	2.8721e-5
28722	0.000028722	2.8722e-5
28723	0.000028723	2.8723e-5
28724	0.000028724	2.8724e-5
28725	0.000028725	2.8725e-5
28726	0.000028726	2.8726e-5
28727	0.000028727	2.8727e-5
28728	0.000028728	2.8728e-5
28729	0.000028729	2.8729e-5
28730	0.00002873	2.873e-5
28731	0.000028731	2.8731e-5
28732	0.000028732	2.8732e-5
28733	0.000028733	2.8733e-5
28734	0.000028734	2.8734e-5
28735	0.000028735	2.8735e-5
28736	0.000028736	2.8736e-5
28737	0.000028737	2.8737e-5
28738	0.000028738	2.8738e-5
28739	0.000028739	2.8739e-5
28740	0.00002874	2.874e-5
28741	0.000028741	2.8741e-5
28742	0.000028742	2.8742e-5
28743	0.000028743	2.8743e-5
28744	0.000028744	2.8744e-5
28745	0.000028745	2.8745e-5
28746	0.000028746	2.8746e-5
28747	0.000028747	2.8747e-5
28748	0.000028748	2.8748e-5
28749	0.000028749	2.8749e-5
28750	0.00002875	2.875e-5
28751	0.000028751	2.8751e-5
28752	0.000028752	2.8752e-5
28753	0.000028753	2.8753e-5
28754	0.000028754	2.8754e-5
28755	0.000028755	2.8755e-5
28756	0.000028756	2.8756e-5
28757	0.000028757	2.8757e-5
28758	0.000028758	2.8758e-5

28759	0.000028759	2.8759e-5
28760	0.00002876	2.876e-5
28761	0.000028761	2.8761e-5
28762	0.000028762	2.8762e-5
28763	0.000028763	2.8763e-5
28764	0.000028764	2.8764e-5
28765	0.000028765	2.8765e-5
28766	0.000028766	2.8766e-5
28767	0.000028767	2.8767e-5
28768	0.000028768	2.8768e-5
28769	0.000028769	2.8769e-5
28770	0.00002877	2.877e-5
28771	0.000028771	2.8771e-5
28772	0.000028772	2.8772e-5
28773	0.000028773	2.8773e-5
28774	0.000028774	2.8774e-5
28775	0.000028775	2.8775e-5
28776	0.000028776	2.8776e-5
28777	0.000028777	2.8777e-5
28778	0.000028778	2.8778e-5
28779	0.000028779	2.8779e-5
28780	0.00002878	2.878e-5
28781	0.000028781	2.8781e-5
28782	0.000028782	2.8782e-5
28783	0.000028783	2.8783e-5
28784	0.000028784	2.8784e-5
28785	0.000028785	2.8785e-5
28786	0.000028786	2.8786e-5
28787	0.000028787	2.8787e-5
28788	0.000028788	2.8788e-5
28789	0.000028789	2.8789e-5
28790	0.00002879	2.879e-5
28791	0.000028791	2.8791e-5
28792	0.000028792	2.8792e-5
28793	0.000028793	2.8793e-5
28794	0.000028794	2.8794e-5
28795	0.000028795	2.8795e-5
28796	0.000028796	2.8796e-5

28797	0.000028797	2.8797e-5
28798	0.000028798	2.8798e-5
28799	0.000028799	2.8799e-5
28800	0.0000288	2.88e-5
28801	0.000028801	2.8801e-5
28802	0.000028802	2.8802e-5
28803	0.000028803	2.8803e-5
28804	0.000028804	2.8804e-5
28805	0.000028805	2.8805e-5
28806	0.000028806	2.8806e-5
28807	0.000028807	2.8807e-5
28808	0.000028808	2.8808e-5
28809	0.000028809	2.8809e-5
28810	0.00002881	2.881e-5
28811	0.000028811	2.8811e-5
28812	0.000028812	2.8812e-5
28813	0.000028813	2.8813e-5
28814	0.000028814	2.8814e-5
28815	0.000028815	2.8815e-5
28816	0.000028816	2.8816e-5
28817	0.000028817	2.8817e-5
28818	0.000028818	2.8818e-5
28819	0.000028819	2.8819e-5
28820	0.00002882	2.882e-5
28821	0.000028821	2.8821e-5
28822	0.000028822	2.8822e-5
28823	0.000028823	2.8823e-5
28824	0.000028824	2.8824e-5
28825	0.000028825	2.8825e-5
28826	0.000028826	2.8826e-5
28827	0.000028827	2.8827e-5
28828	0.000028828	2.8828e-5
28829	0.000028829	2.8829e-5
28830	0.00002883	2.883e-5
28831	0.000028831	2.8831e-5
28832	0.000028832	2.8832e-5
28833	0.000028833	2.8833e-5
28834	0.000028834	2.8834e-5

28835	0.000028835	2.8835e-5
28836	0.000028836	2.8836e-5
28837	0.000028837	2.8837e-5
28838	0.000028838	2.8838e-5
28839	0.000028839	2.8839e-5
28840	0.00002884	2.884e-5
28841	0.000028841	2.8841e-5
28842	0.000028842	2.8842e-5
28843	0.000028843	2.8843e-5
28844	0.000028844	2.8844e-5
28845	0.000028845	2.8845e-5
28846	0.000028846	2.8846e-5
28847	0.000028847	2.8847e-5
28848	0.000028848	2.8848e-5
28849	0.000028849	2.8849e-5
28850	0.00002885	2.885e-5
28851	0.000028851	2.8851e-5
28852	0.000028852	2.8852e-5
28853	0.000028853	2.8853e-5
28854	0.000028854	2.8854e-5
28855	0.000028855	2.8855e-5
28856	0.000028856	2.8856e-5
28857	0.000028857	2.8857e-5
28858	0.000028858	2.8858e-5
28859	0.000028859	2.8859e-5
28860	0.00002886	2.886e-5
28861	0.000028861	2.8861e-5
28862	0.000028862	2.8862e-5
28863	0.000028863	2.8863e-5
28864	0.000028864	2.8864e-5
28865	0.000028865	2.8865e-5
28866	0.000028866	2.8866e-5
28867	0.000028867	2.8867e-5
28868	0.000028868	2.8868e-5
28869	0.000028869	2.8869e-5
28870	0.00002887	2.887e-5
28871	0.000028871	2.8871e-5
28872	0.000028872	2.8872e-5

28873	0.000028873	2.8873e-5
28874	0.000028874	2.8874e-5
28875	0.000028875	2.8875e-5
28876	0.000028876	2.8876e-5
28877	0.000028877	2.8877e-5
28878	0.000028878	2.8878e-5
28879	0.000028879	2.8879e-5
28880	0.00002888	2.888e-5
28881	0.000028881	2.8881e-5
28882	0.000028882	2.8882e-5
28883	0.000028883	2.8883e-5
28884	0.000028884	2.8884e-5
28885	0.000028885	2.8885e-5
28886	0.000028886	2.8886e-5
28887	0.000028887	2.8887e-5
28888	0.000028888	2.8888e-5
28889	0.000028889	2.8889e-5
28890	0.00002889	2.889e-5
28891	0.000028891	2.8891e-5
28892	0.000028892	2.8892e-5
28893	0.000028893	2.8893e-5
28894	0.000028894	2.8894e-5
28895	0.000028895	2.8895e-5
28896	0.000028896	2.8896e-5
28897	0.000028897	2.8897e-5
28898	0.000028898	2.8898e-5
28899	0.000028899	2.8899e-5
28900	0.0000289	2.89e-5
28901	0.000028901	2.8901e-5
28902	0.000028902	2.8902e-5
28903	0.000028903	2.8903e-5
28904	0.000028904	2.8904e-5
28905	0.000028905	2.8905e-5
28906	0.000028906	2.8906e-5
28907	0.000028907	2.8907e-5
28908	0.000028908	2.8908e-5
28909	0.000028909	2.8909e-5
28910	0.00002891	2.891e-5

28911	0.000028911	2.8911e-5
28912	0.000028912	2.8912e-5
28913	0.000028913	2.8913e-5
28914	0.000028914	2.8914e-5
28915	0.000028915	2.8915e-5
28916	0.000028916	2.8916e-5
28917	0.000028917	2.8917e-5
28918	0.000028918	2.8918e-5
28919	0.000028919	2.8919e-5
28920	0.00002892	2.892e-5
28921	0.000028921	2.8921e-5
28922	0.000028922	2.8922e-5
28923	0.000028923	2.8923e-5
28924	0.000028924	2.8924e-5
28925	0.000028925	2.8925e-5
28926	0.000028926	2.8926e-5
28927	0.000028927	2.8927e-5
28928	0.000028928	2.8928e-5
28929	0.000028929	2.8929e-5
28930	0.00002893	2.893e-5
28931	0.000028931	2.8931e-5
28932	0.000028932	2.8932e-5
28933	0.000028933	2.8933e-5
28934	0.000028934	2.8934e-5
28935	0.000028935	2.8935e-5
28936	0.000028936	2.8936e-5
28937	0.000028937	2.8937e-5
28938	0.000028938	2.8938e-5
28939	0.000028939	2.8939e-5
28940	0.00002894	2.894e-5
28941	0.000028941	2.8941e-5
28942	0.000028942	2.8942e-5
28943	0.000028943	2.8943e-5
28944	0.000028944	2.8944e-5
28945	0.000028945	2.8945e-5
28946	0.000028946	2.8946e-5
28947	0.000028947	2.8947e-5
28948	0.000028948	2.8948e-5

28949	0.000028949	2.8949e-5
28950	0.00002895	2.895e-5
28951	0.000028951	2.8951e-5
28952	0.000028952	2.8952e-5
28953	0.000028953	2.8953e-5
28954	0.000028954	2.8954e-5
28955	0.000028955	2.8955e-5
28956	0.000028956	2.8956e-5
28957	0.000028957	2.8957e-5
28958	0.000028958	2.8958e-5
28959	0.000028959	2.8959e-5
28960	0.00002896	2.896e-5
28961	0.000028961	2.8961e-5
28962	0.000028962	2.8962e-5
28963	0.000028963	2.8963e-5
28964	0.000028964	2.8964e-5
28965	0.000028965	2.8965e-5
28966	0.000028966	2.8966e-5
28967	0.000028967	2.8967e-5
28968	0.000028968	2.8968e-5
28969	0.000028969	2.8969e-5
28970	0.00002897	2.897e-5
28971	0.000028971	2.8971e-5
28972	0.000028972	2.8972e-5
28973	0.000028973	2.8973e-5
28974	0.000028974	2.8974e-5
28975	0.000028975	2.8975e-5
28976	0.000028976	2.8976e-5
28977	0.000028977	2.8977e-5
28978	0.000028978	2.8978e-5
28979	0.000028979	2.8979e-5
28980	0.00002898	2.898e-5
28981	0.000028981	2.8981e-5
28982	0.000028982	2.8982e-5
28983	0.000028983	2.8983e-5
28984	0.000028984	2.8984e-5
28985	0.000028985	2.8985e-5
28986	0.000028986	2.8986e-5

28987	0.000028987	2.8987e-5
28988	0.000028988	2.8988e-5
28989	0.000028989	2.8989e-5
28990	0.00002899	2.899e-5
28991	0.000028991	2.8991e-5
28992	0.000028992	2.8992e-5
28993	0.000028993	2.8993e-5
28994	0.000028994	2.8994e-5
28995	0.000028995	2.8995e-5
28996	0.000028996	2.8996e-5
28997	0.000028997	2.8997e-5
28998	0.000028998	2.8998e-5
28999	0.000028999	2.8999e-5
29000	0.000029	2.9e-5
29001	0.000029001	2.9001e-5
29002	0.000029002	2.9002e-5
29003	0.000029003	2.9003e-5
29004	0.000029004	2.9004e-5
29005	0.000029005	2.9005e-5
29006	0.000029006	2.9006e-5
29007	0.000029007	2.9007e-5
29008	0.000029008	2.9008e-5
29009	0.000029009	2.9009e-5
29010	0.00002901	2.901e-5
29011	0.000029011	2.9011e-5
29012	0.000029012	2.9012e-5
29013	0.000029013	2.9013e-5
29014	0.000029014	2.9014e-5
29015	0.000029015	2.9015e-5
29016	0.000029016	2.9016e-5
29017	0.000029017	2.9017e-5
29018	0.000029018	2.9018e-5
29019	0.000029019	2.9019e-5
29020	0.00002902	2.902e-5
29021	0.000029021	2.9021e-5
29022	0.000029022	2.9022e-5
29023	0.000029023	2.9023e-5
29024	0.000029024	2.9024e-5

29025	0.000029025	2.9025e-5
29026	0.000029026	2.9026e-5
29027	0.000029027	2.9027e-5
29028	0.000029028	2.9028e-5
29029	0.000029029	2.9029e-5
29030	0.00002903	2.903e-5
29031	0.000029031	2.9031e-5
29032	0.000029032	2.9032e-5
29033	0.000029033	2.9033e-5
29034	0.000029034	2.9034e-5
29035	0.000029035	2.9035e-5
29036	0.000029036	2.9036e-5
29037	0.000029037	2.9037e-5
29038	0.000029038	2.9038e-5
29039	0.000029039	2.9039e-5
29040	0.00002904	2.904e-5
29041	0.000029041	2.9041e-5
29042	0.000029042	2.9042e-5
29043	0.000029043	2.9043e-5
29044	0.000029044	2.9044e-5
29045	0.000029045	2.9045e-5
29046	0.000029046	2.9046e-5
29047	0.000029047	2.9047e-5
29048	0.000029048	2.9048e-5
29049	0.000029049	2.9049e-5
29050	0.00002905	2.905e-5
29051	0.000029051	2.9051e-5
29052	0.000029052	2.9052e-5
29053	0.000029053	2.9053e-5
29054	0.000029054	2.9054e-5
29055	0.000029055	2.9055e-5
29056	0.000029056	2.9056e-5
29057	0.000029057	2.9057e-5
29058	0.000029058	2.9058e-5
29059	0.000029059	2.9059e-5
29060	0.00002906	2.906e-5
29061	0.000029061	2.9061e-5
29062	0.000029062	2.9062e-5

29063	0.000029063	2.9063e-5
29064	0.000029064	2.9064e-5
29065	0.000029065	2.9065e-5
29066	0.000029066	2.9066e-5
29067	0.000029067	2.9067e-5
29068	0.000029068	2.9068e-5
29069	0.000029069	2.9069e-5
29070	0.00002907	2.907e-5
29071	0.000029071	2.9071e-5
29072	0.000029072	2.9072e-5
29073	0.000029073	2.9073e-5
29074	0.000029074	2.9074e-5
29075	0.000029075	2.9075e-5
29076	0.000029076	2.9076e-5
29077	0.000029077	2.9077e-5
29078	0.000029078	2.9078e-5
29079	0.000029079	2.9079e-5
29080	0.00002908	2.908e-5
29081	0.000029081	2.9081e-5
29082	0.000029082	2.9082e-5
29083	0.000029083	2.9083e-5
29084	0.000029084	2.9084e-5
29085	0.000029085	2.9085e-5
29086	0.000029086	2.9086e-5
29087	0.000029087	2.9087e-5
29088	0.000029088	2.9088e-5
29089	0.000029089	2.9089e-5
29090	0.00002909	2.909e-5
29091	0.000029091	2.9091e-5
29092	0.000029092	2.9092e-5
29093	0.000029093	2.9093e-5
29094	0.000029094	2.9094e-5
29095	0.000029095	2.9095e-5
29096	0.000029096	2.9096e-5
29097	0.000029097	2.9097e-5
29098	0.000029098	2.9098e-5
29099	0.000029099	2.9099e-5
29100	0.0000291	2.91e-5

29101	0.000029101	2.9101e-5
29102	0.000029102	2.9102e-5
29103	0.000029103	2.9103e-5
29104	0.000029104	2.9104e-5
29105	0.000029105	2.9105e-5
29106	0.000029106	2.9106e-5
29107	0.000029107	2.9107e-5
29108	0.000029108	2.9108e-5
29109	0.000029109	2.9109e-5
29110	0.00002911	2.911e-5
29111	0.000029111	2.9111e-5
29112	0.000029112	2.9112e-5
29113	0.000029113	2.9113e-5
29114	0.000029114	2.9114e-5
29115	0.000029115	2.9115e-5
29116	0.000029116	2.9116e-5
29117	0.000029117	2.9117e-5
29118	0.000029118	2.9118e-5
29119	0.000029119	2.9119e-5
29120	0.00002912	2.912e-5
29121	0.000029121	2.9121e-5
29122	0.000029122	2.9122e-5
29123	0.000029123	2.9123e-5
29124	0.000029124	2.9124e-5
29125	0.000029125	2.9125e-5
29126	0.000029126	2.9126e-5
29127	0.000029127	2.9127e-5
29128	0.000029128	2.9128e-5
29129	0.000029129	2.9129e-5
29130	0.00002913	2.913e-5
29131	0.000029131	2.9131e-5
29132	0.000029132	2.9132e-5
29133	0.000029133	2.9133e-5
29134	0.000029134	2.9134e-5
29135	0.000029135	2.9135e-5
29136	0.000029136	2.9136e-5
29137	0.000029137	2.9137e-5
29138	0.000029138	2.9138e-5

29139	0.000029139	2.9139e-5
29140	0.00002914	2.914e-5
29141	0.000029141	2.9141e-5
29142	0.000029142	2.9142e-5
29143	0.000029143	2.9143e-5
29144	0.000029144	2.9144e-5
29145	0.000029145	2.9145e-5
29146	0.000029146	2.9146e-5
29147	0.000029147	2.9147e-5
29148	0.000029148	2.9148e-5
29149	0.000029149	2.9149e-5
29150	0.00002915	2.915e-5
29151	0.000029151	2.9151e-5
29152	0.000029152	2.9152e-5
29153	0.000029153	2.9153e-5
29154	0.000029154	2.9154e-5
29155	0.000029155	2.9155e-5
29156	0.000029156	2.9156e-5
29157	0.000029157	2.9157e-5
29158	0.000029158	2.9158e-5
29159	0.000029159	2.9159e-5
29160	0.00002916	2.916e-5
29161	0.000029161	2.9161e-5
29162	0.000029162	2.9162e-5
29163	0.000029163	2.9163e-5
29164	0.000029164	2.9164e-5
29165	0.000029165	2.9165e-5
29166	0.000029166	2.9166e-5
29167	0.000029167	2.9167e-5
29168	0.000029168	2.9168e-5
29169	0.000029169	2.9169e-5
29170	0.00002917	2.917e-5
29171	0.000029171	2.9171e-5
29172	0.000029172	2.9172e-5
29173	0.000029173	2.9173e-5
29174	0.000029174	2.9174e-5
29175	0.000029175	2.9175e-5
29176	0.000029176	2.9176e-5

29177	0.000029177	2.9177e-5
29178	0.000029178	2.9178e-5
29179	0.000029179	2.9179e-5
29180	0.00002918	2.918e-5
29181	0.000029181	2.9181e-5
29182	0.000029182	2.9182e-5
29183	0.000029183	2.9183e-5
29184	0.000029184	2.9184e-5
29185	0.000029185	2.9185e-5
29186	0.000029186	2.9186e-5
29187	0.000029187	2.9187e-5
29188	0.000029188	2.9188e-5
29189	0.000029189	2.9189e-5
29190	0.00002919	2.919e-5
29191	0.000029191	2.9191e-5
29192	0.000029192	2.9192e-5
29193	0.000029193	2.9193e-5
29194	0.000029194	2.9194e-5
29195	0.000029195	2.9195e-5
29196	0.000029196	2.9196e-5
29197	0.000029197	2.9197e-5
29198	0.000029198	2.9198e-5
29199	0.000029199	2.9199e-5
29200	0.0000292	2.92e-5
29201	0.000029201	2.9201e-5
29202	0.000029202	2.9202e-5
29203	0.000029203	2.9203e-5
29204	0.000029204	2.9204e-5
29205	0.000029205	2.9205e-5
29206	0.000029206	2.9206e-5
29207	0.000029207	2.9207e-5
29208	0.000029208	2.9208e-5
29209	0.000029209	2.9209e-5
29210	0.00002921	2.921e-5
29211	0.000029211	2.9211e-5
29212	0.000029212	2.9212e-5
29213	0.000029213	2.9213e-5
29214	0.000029214	2.9214e-5

29215	0.000029215	2.9215e-5
29216	0.000029216	2.9216e-5
29217	0.000029217	2.9217e-5
29218	0.000029218	2.9218e-5
29219	0.000029219	2.9219e-5
29220	0.00002922	2.922e-5
29221	0.000029221	2.9221e-5
29222	0.000029222	2.9222e-5
29223	0.000029223	2.9223e-5
29224	0.000029224	2.9224e-5
29225	0.000029225	2.9225e-5
29226	0.000029226	2.9226e-5
29227	0.000029227	2.9227e-5
29228	0.000029228	2.9228e-5
29229	0.000029229	2.9229e-5
29230	0.00002923	2.923e-5
29231	0.000029231	2.9231e-5
29232	0.000029232	2.9232e-5
29233	0.000029233	2.9233e-5
29234	0.000029234	2.9234e-5
29235	0.000029235	2.9235e-5
29236	0.000029236	2.9236e-5
29237	0.000029237	2.9237e-5
29238	0.000029238	2.9238e-5
29239	0.000029239	2.9239e-5
29240	0.00002924	2.924e-5
29241	0.000029241	2.9241e-5
29242	0.000029242	2.9242e-5
29243	0.000029243	2.9243e-5
29244	0.000029244	2.9244e-5
29245	0.000029245	2.9245e-5
29246	0.000029246	2.9246e-5
29247	0.000029247	2.9247e-5
29248	0.000029248	2.9248e-5
29249	0.000029249	2.9249e-5
29250	0.00002925	2.925e-5
29251	0.000029251	2.9251e-5
29252	0.000029252	2.9252e-5

29253	0.000029253	2.9253e-5
29254	0.000029254	2.9254e-5
29255	0.000029255	2.9255e-5
29256	0.000029256	2.9256e-5
29257	0.000029257	2.9257e-5
29258	0.000029258	2.9258e-5
29259	0.000029259	2.9259e-5
29260	0.00002926	2.926e-5
29261	0.000029261	2.9261e-5
29262	0.000029262	2.9262e-5
29263	0.000029263	2.9263e-5
29264	0.000029264	2.9264e-5
29265	0.000029265	2.9265e-5
29266	0.000029266	2.9266e-5
29267	0.000029267	2.9267e-5
29268	0.000029268	2.9268e-5
29269	0.000029269	2.9269e-5
29270	0.00002927	2.927e-5
29271	0.000029271	2.9271e-5
29272	0.000029272	2.9272e-5
29273	0.000029273	2.9273e-5
29274	0.000029274	2.9274e-5
29275	0.000029275	2.9275e-5
29276	0.000029276	2.9276e-5
29277	0.000029277	2.9277e-5
29278	0.000029278	2.9278e-5
29279	0.000029279	2.9279e-5
29280	0.00002928	2.928e-5
29281	0.000029281	2.9281e-5
29282	0.000029282	2.9282e-5
29283	0.000029283	2.9283e-5
29284	0.000029284	2.9284e-5
29285	0.000029285	2.9285e-5
29286	0.000029286	2.9286e-5
29287	0.000029287	2.9287e-5
29288	0.000029288	2.9288e-5
29289	0.000029289	2.9289e-5
29290	0.00002929	2.929e-5

29291	0.000029291	2.9291e-5
29292	0.000029292	2.9292e-5
29293	0.000029293	2.9293e-5
29294	0.000029294	2.9294e-5
29295	0.000029295	2.9295e-5
29296	0.000029296	2.9296e-5
29297	0.000029297	2.9297e-5
29298	0.000029298	2.9298e-5
29299	0.000029299	2.9299e-5
29300	0.0000293	2.93e-5
29301	0.000029301	2.9301e-5
29302	0.000029302	2.9302e-5
29303	0.000029303	2.9303e-5
29304	0.000029304	2.9304e-5
29305	0.000029305	2.9305e-5
29306	0.000029306	2.9306e-5
29307	0.000029307	2.9307e-5
29308	0.000029308	2.9308e-5
29309	0.000029309	2.9309e-5
29310	0.00002931	2.931e-5
29311	0.000029311	2.9311e-5
29312	0.000029312	2.9312e-5
29313	0.000029313	2.9313e-5
29314	0.000029314	2.9314e-5
29315	0.000029315	2.9315e-5
29316	0.000029316	2.9316e-5
29317	0.000029317	2.9317e-5
29318	0.000029318	2.9318e-5
29319	0.000029319	2.9319e-5
29320	0.00002932	2.932e-5
29321	0.000029321	2.9321e-5
29322	0.000029322	2.9322e-5
29323	0.000029323	2.9323e-5
29324	0.000029324	2.9324e-5
29325	0.000029325	2.9325e-5
29326	0.000029326	2.9326e-5
29327	0.000029327	2.9327e-5
29328	0.000029328	2.9328e-5

29329	0.000029329	2.9329e-5
29330	0.00002933	2.933e-5
29331	0.000029331	2.9331e-5
29332	0.000029332	2.9332e-5
29333	0.000029333	2.9333e-5
29334	0.000029334	2.9334e-5
29335	0.000029335	2.9335e-5
29336	0.000029336	2.9336e-5
29337	0.000029337	2.9337e-5
29338	0.000029338	2.9338e-5
29339	0.000029339	2.9339e-5
29340	0.00002934	2.934e-5
29341	0.000029341	2.9341e-5
29342	0.000029342	2.9342e-5
29343	0.000029343	2.9343e-5
29344	0.000029344	2.9344e-5
29345	0.000029345	2.9345e-5
29346	0.000029346	2.9346e-5
29347	0.000029347	2.9347e-5
29348	0.000029348	2.9348e-5
29349	0.000029349	2.9349e-5
29350	0.00002935	2.935e-5
29351	0.000029351	2.9351e-5
29352	0.000029352	2.9352e-5
29353	0.000029353	2.9353e-5
29354	0.000029354	2.9354e-5
29355	0.000029355	2.9355e-5
29356	0.000029356	2.9356e-5
29357	0.000029357	2.9357e-5
29358	0.000029358	2.9358e-5
29359	0.000029359	2.9359e-5
29360	0.00002936	2.936e-5
29361	0.000029361	2.9361e-5
29362	0.000029362	2.9362e-5
29363	0.000029363	2.9363e-5
29364	0.000029364	2.9364e-5
29365	0.000029365	2.9365e-5
29366	0.000029366	2.9366e-5

29367	0.000029367	2.9367e-5
29368	0.000029368	2.9368e-5
29369	0.000029369	2.9369e-5
29370	0.00002937	2.937e-5
29371	0.000029371	2.9371e-5
29372	0.000029372	2.9372e-5
29373	0.000029373	2.9373e-5
29374	0.000029374	2.9374e-5
29375	0.000029375	2.9375e-5
29376	0.000029376	2.9376e-5
29377	0.000029377	2.9377e-5
29378	0.000029378	2.9378e-5
29379	0.000029379	2.9379e-5
29380	0.00002938	2.938e-5
29381	0.000029381	2.9381e-5
29382	0.000029382	2.9382e-5
29383	0.000029383	2.9383e-5
29384	0.000029384	2.9384e-5
29385	0.000029385	2.9385e-5
29386	0.000029386	2.9386e-5
29387	0.000029387	2.9387e-5
29388	0.000029388	2.9388e-5
29389	0.000029389	2.9389e-5
29390	0.00002939	2.939e-5
29391	0.000029391	2.9391e-5
29392	0.000029392	2.9392e-5
29393	0.000029393	2.9393e-5
29394	0.000029394	2.9394e-5
29395	0.000029395	2.9395e-5
29396	0.000029396	2.9396e-5
29397	0.000029397	2.9397e-5
29398	0.000029398	2.9398e-5
29399	0.000029399	2.9399e-5
29400	0.0000294	2.94e-5
29401	0.000029401	2.9401e-5
29402	0.000029402	2.9402e-5
29403	0.000029403	2.9403e-5
29404	0.000029404	2.9404e-5

29405	0.000029405	2.9405e-5
29406	0.000029406	2.9406e-5
29407	0.000029407	2.9407e-5
29408	0.000029408	2.9408e-5
29409	0.000029409	2.9409e-5
29410	0.00002941	2.941e-5
29411	0.000029411	2.9411e-5
29412	0.000029412	2.9412e-5
29413	0.000029413	2.9413e-5
29414	0.000029414	2.9414e-5
29415	0.000029415	2.9415e-5
29416	0.000029416	2.9416e-5
29417	0.000029417	2.9417e-5
29418	0.000029418	2.9418e-5
29419	0.000029419	2.9419e-5
29420	0.00002942	2.942e-5
29421	0.000029421	2.9421e-5
29422	0.000029422	2.9422e-5
29423	0.000029423	2.9423e-5
29424	0.000029424	2.9424e-5
29425	0.000029425	2.9425e-5
29426	0.000029426	2.9426e-5
29427	0.000029427	2.9427e-5
29428	0.000029428	2.9428e-5
29429	0.000029429	2.9429e-5
29430	0.00002943	2.943e-5
29431	0.000029431	2.9431e-5
29432	0.000029432	2.9432e-5
29433	0.000029433	2.9433e-5
29434	0.000029434	2.9434e-5
29435	0.000029435	2.9435e-5
29436	0.000029436	2.9436e-5
29437	0.000029437	2.9437e-5
29438	0.000029438	2.9438e-5
29439	0.000029439	2.9439e-5
29440	0.00002944	2.944e-5
29441	0.000029441	2.9441e-5
29442	0.000029442	2.9442e-5

29443	0.000029443	2.9443e-5
29444	0.000029444	2.9444e-5
29445	0.000029445	2.9445e-5
29446	0.000029446	2.9446e-5
29447	0.000029447	2.9447e-5
29448	0.000029448	2.9448e-5
29449	0.000029449	2.9449e-5
29450	0.00002945	2.945e-5
29451	0.000029451	2.9451e-5
29452	0.000029452	2.9452e-5
29453	0.000029453	2.9453e-5
29454	0.000029454	2.9454e-5
29455	0.000029455	2.9455e-5
29456	0.000029456	2.9456e-5
29457	0.000029457	2.9457e-5
29458	0.000029458	2.9458e-5
29459	0.000029459	2.9459e-5
29460	0.00002946	2.946e-5
29461	0.000029461	2.9461e-5
29462	0.000029462	2.9462e-5
29463	0.000029463	2.9463e-5
29464	0.000029464	2.9464e-5
29465	0.000029465	2.9465e-5
29466	0.000029466	2.9466e-5
29467	0.000029467	2.9467e-5
29468	0.000029468	2.9468e-5
29469	0.000029469	2.9469e-5
29470	0.00002947	2.947e-5
29471	0.000029471	2.9471e-5
29472	0.000029472	2.9472e-5
29473	0.000029473	2.9473e-5
29474	0.000029474	2.9474e-5
29475	0.000029475	2.9475e-5
29476	0.000029476	2.9476e-5
29477	0.000029477	2.9477e-5
29478	0.000029478	2.9478e-5
29479	0.000029479	2.9479e-5
29480	0.00002948	2.948e-5

29481	0.000029481	2.9481e-5
29482	0.000029482	2.9482e-5
29483	0.000029483	2.9483e-5
29484	0.000029484	2.9484e-5
29485	0.000029485	2.9485e-5
29486	0.000029486	2.9486e-5
29487	0.000029487	2.9487e-5
29488	0.000029488	2.9488e-5
29489	0.000029489	2.9489e-5
29490	0.00002949	2.949e-5
29491	0.000029491	2.9491e-5
29492	0.000029492	2.9492e-5
29493	0.000029493	2.9493e-5
29494	0.000029494	2.9494e-5
29495	0.000029495	2.9495e-5
29496	0.000029496	2.9496e-5
29497	0.000029497	2.9497e-5
29498	0.000029498	2.9498e-5
29499	0.000029499	2.9499e-5
29500	0.0000295	2.95e-5
29501	0.000029501	2.9501e-5
29502	0.000029502	2.9502e-5
29503	0.000029503	2.9503e-5
29504	0.000029504	2.9504e-5
29505	0.000029505	2.9505e-5
29506	0.000029506	2.9506e-5
29507	0.000029507	2.9507e-5
29508	0.000029508	2.9508e-5
29509	0.000029509	2.9509e-5
29510	0.00002951	2.951e-5
29511	0.000029511	2.9511e-5
29512	0.000029512	2.9512e-5
29513	0.000029513	2.9513e-5
29514	0.000029514	2.9514e-5
29515	0.000029515	2.9515e-5
29516	0.000029516	2.9516e-5
29517	0.000029517	2.9517e-5
29518	0.000029518	2.9518e-5

29519	0.000029519	2.9519e-5
29520	0.00002952	2.952e-5
29521	0.000029521	2.9521e-5
29522	0.000029522	2.9522e-5
29523	0.000029523	2.9523e-5
29524	0.000029524	2.9524e-5
29525	0.000029525	2.9525e-5
29526	0.000029526	2.9526e-5
29527	0.000029527	2.9527e-5
29528	0.000029528	2.9528e-5
29529	0.000029529	2.9529e-5
29530	0.00002953	2.953e-5
29531	0.000029531	2.9531e-5
29532	0.000029532	2.9532e-5
29533	0.000029533	2.9533e-5
29534	0.000029534	2.9534e-5
29535	0.000029535	2.9535e-5
29536	0.000029536	2.9536e-5
29537	0.000029537	2.9537e-5
29538	0.000029538	2.9538e-5
29539	0.000029539	2.9539e-5
29540	0.00002954	2.954e-5
29541	0.000029541	2.9541e-5
29542	0.000029542	2.9542e-5
29543	0.000029543	2.9543e-5
29544	0.000029544	2.9544e-5
29545	0.000029545	2.9545e-5
29546	0.000029546	2.9546e-5
29547	0.000029547	2.9547e-5
29548	0.000029548	2.9548e-5
29549	0.000029549	2.9549e-5
29550	0.00002955	2.955e-5
29551	0.000029551	2.9551e-5
29552	0.000029552	2.9552e-5
29553	0.000029553	2.9553e-5
29554	0.000029554	2.9554e-5
29555	0.000029555	2.9555e-5
29556	0.000029556	2.9556e-5

29557	0.000029557	2.9557e-5
29558	0.000029558	2.9558e-5
29559	0.000029559	2.9559e-5
29560	0.00002956	2.956e-5
29561	0.000029561	2.9561e-5
29562	0.000029562	2.9562e-5
29563	0.000029563	2.9563e-5
29564	0.000029564	2.9564e-5
29565	0.000029565	2.9565e-5
29566	0.000029566	2.9566e-5
29567	0.000029567	2.9567e-5
29568	0.000029568	2.9568e-5
29569	0.000029569	2.9569e-5
29570	0.00002957	2.957e-5
29571	0.000029571	2.9571e-5
29572	0.000029572	2.9572e-5
29573	0.000029573	2.9573e-5
29574	0.000029574	2.9574e-5
29575	0.000029575	2.9575e-5
29576	0.000029576	2.9576e-5
29577	0.000029577	2.9577e-5
29578	0.000029578	2.9578e-5
29579	0.000029579	2.9579e-5
29580	0.00002958	2.958e-5
29581	0.000029581	2.9581e-5
29582	0.000029582	2.9582e-5
29583	0.000029583	2.9583e-5
29584	0.000029584	2.9584e-5
29585	0.000029585	2.9585e-5
29586	0.000029586	2.9586e-5
29587	0.000029587	2.9587e-5
29588	0.000029588	2.9588e-5
29589	0.000029589	2.9589e-5
29590	0.00002959	2.959e-5
29591	0.000029591	2.9591e-5
29592	0.000029592	2.9592e-5
29593	0.000029593	2.9593e-5
29594	0.000029594	2.9594e-5

29595	0.000029595	2.9595e-5
29596	0.000029596	2.9596e-5
29597	0.000029597	2.9597e-5
29598	0.000029598	2.9598e-5
29599	0.000029599	2.9599e-5
29600	0.0000296	2.96e-5
29601	0.000029601	2.9601e-5
29602	0.000029602	2.9602e-5
29603	0.000029603	2.9603e-5
29604	0.000029604	2.9604e-5
29605	0.000029605	2.9605e-5
29606	0.000029606	2.9606e-5
29607	0.000029607	2.9607e-5
29608	0.000029608	2.9608e-5
29609	0.000029609	2.9609e-5
29610	0.00002961	2.961e-5
29611	0.000029611	2.9611e-5
29612	0.000029612	2.9612e-5
29613	0.000029613	2.9613e-5
29614	0.000029614	2.9614e-5
29615	0.000029615	2.9615e-5
29616	0.000029616	2.9616e-5
29617	0.000029617	2.9617e-5
29618	0.000029618	2.9618e-5
29619	0.000029619	2.9619e-5
29620	0.00002962	2.962e-5
29621	0.000029621	2.9621e-5
29622	0.000029622	2.9622e-5
29623	0.000029623	2.9623e-5
29624	0.000029624	2.9624e-5
29625	0.000029625	2.9625e-5
29626	0.000029626	2.9626e-5
29627	0.000029627	2.9627e-5
29628	0.000029628	2.9628e-5
29629	0.000029629	2.9629e-5
29630	0.00002963	2.963e-5
29631	0.000029631	2.9631e-5
29632	0.000029632	2.9632e-5

29633	0.000029633	2.9633e-5
29634	0.000029634	2.9634e-5
29635	0.000029635	2.9635e-5
29636	0.000029636	2.9636e-5
29637	0.000029637	2.9637e-5
29638	0.000029638	2.9638e-5
29639	0.000029639	2.9639e-5
29640	0.00002964	2.964e-5
29641	0.000029641	2.9641e-5
29642	0.000029642	2.9642e-5
29643	0.000029643	2.9643e-5
29644	0.000029644	2.9644e-5
29645	0.000029645	2.9645e-5
29646	0.000029646	2.9646e-5
29647	0.000029647	2.9647e-5
29648	0.000029648	2.9648e-5
29649	0.000029649	2.9649e-5
29650	0.00002965	2.965e-5
29651	0.000029651	2.9651e-5
29652	0.000029652	2.9652e-5
29653	0.000029653	2.9653e-5
29654	0.000029654	2.9654e-5
29655	0.000029655	2.9655e-5
29656	0.000029656	2.9656e-5
29657	0.000029657	2.9657e-5
29658	0.000029658	2.9658e-5
29659	0.000029659	2.9659e-5
29660	0.00002966	2.966e-5
29661	0.000029661	2.9661e-5
29662	0.000029662	2.9662e-5
29663	0.000029663	2.9663e-5
29664	0.000029664	2.9664e-5
29665	0.000029665	2.9665e-5
29666	0.000029666	2.9666e-5
29667	0.000029667	2.9667e-5
29668	0.000029668	2.9668e-5
29669	0.000029669	2.9669e-5
29670	0.00002967	2.967e-5

29671	0.000029671	2.9671e-5
29672	0.000029672	2.9672e-5
29673	0.000029673	2.9673e-5
29674	0.000029674	2.9674e-5
29675	0.000029675	2.9675e-5
29676	0.000029676	2.9676e-5
29677	0.000029677	2.9677e-5
29678	0.000029678	2.9678e-5
29679	0.000029679	2.9679e-5
29680	0.00002968	2.968e-5
29681	0.000029681	2.9681e-5
29682	0.000029682	2.9682e-5
29683	0.000029683	2.9683e-5
29684	0.000029684	2.9684e-5
29685	0.000029685	2.9685e-5
29686	0.000029686	2.9686e-5
29687	0.000029687	2.9687e-5
29688	0.000029688	2.9688e-5
29689	0.000029689	2.9689e-5
29690	0.00002969	2.969e-5
29691	0.000029691	2.9691e-5
29692	0.000029692	2.9692e-5
29693	0.000029693	2.9693e-5
29694	0.000029694	2.9694e-5
29695	0.000029695	2.9695e-5
29696	0.000029696	2.9696e-5
29697	0.000029697	2.9697e-5
29698	0.000029698	2.9698e-5
29699	0.000029699	2.9699e-5
29700	0.0000297	2.97e-5
29701	0.000029701	2.9701e-5
29702	0.000029702	2.9702e-5
29703	0.000029703	2.9703e-5
29704	0.000029704	2.9704e-5
29705	0.000029705	2.9705e-5
29706	0.000029706	2.9706e-5
29707	0.000029707	2.9707e-5
29708	0.000029708	2.9708e-5

29709	0.000029709	2.9709e-5
29710	0.00002971	2.971e-5
29711	0.000029711	2.9711e-5
29712	0.000029712	2.9712e-5
29713	0.000029713	2.9713e-5
29714	0.000029714	2.9714e-5
29715	0.000029715	2.9715e-5
29716	0.000029716	2.9716e-5
29717	0.000029717	2.9717e-5
29718	0.000029718	2.9718e-5
29719	0.000029719	2.9719e-5
29720	0.00002972	2.972e-5
29721	0.000029721	2.9721e-5
29722	0.000029722	2.9722e-5
29723	0.000029723	2.9723e-5
29724	0.000029724	2.9724e-5
29725	0.000029725	2.9725e-5
29726	0.000029726	2.9726e-5
29727	0.000029727	2.9727e-5
29728	0.000029728	2.9728e-5
29729	0.000029729	2.9729e-5
29730	0.00002973	2.973e-5
29731	0.000029731	2.9731e-5
29732	0.000029732	2.9732e-5
29733	0.000029733	2.9733e-5
29734	0.000029734	2.9734e-5
29735	0.000029735	2.9735e-5
29736	0.000029736	2.9736e-5
29737	0.000029737	2.9737e-5
29738	0.000029738	2.9738e-5
29739	0.000029739	2.9739e-5
29740	0.00002974	2.974e-5
29741	0.000029741	2.9741e-5
29742	0.000029742	2.9742e-5
29743	0.000029743	2.9743e-5
29744	0.000029744	2.9744e-5
29745	0.000029745	2.9745e-5
29746	0.000029746	2.9746e-5

29747	0.000029747	2.9747e-5
29748	0.000029748	2.9748e-5
29749	0.000029749	2.9749e-5
29750	0.00002975	2.975e-5
29751	0.000029751	2.9751e-5
29752	0.000029752	2.9752e-5
29753	0.000029753	2.9753e-5
29754	0.000029754	2.9754e-5
29755	0.000029755	2.9755e-5
29756	0.000029756	2.9756e-5
29757	0.000029757	2.9757e-5
29758	0.000029758	2.9758e-5
29759	0.000029759	2.9759e-5
29760	0.00002976	2.976e-5
29761	0.000029761	2.9761e-5
29762	0.000029762	2.9762e-5
29763	0.000029763	2.9763e-5
29764	0.000029764	2.9764e-5
29765	0.000029765	2.9765e-5
29766	0.000029766	2.9766e-5
29767	0.000029767	2.9767e-5
29768	0.000029768	2.9768e-5
29769	0.000029769	2.9769e-5
29770	0.00002977	2.977e-5
29771	0.000029771	2.9771e-5
29772	0.000029772	2.9772e-5
29773	0.000029773	2.9773e-5
29774	0.000029774	2.9774e-5
29775	0.000029775	2.9775e-5
29776	0.000029776	2.9776e-5
29777	0.000029777	2.9777e-5
29778	0.000029778	2.9778e-5
29779	0.000029779	2.9779e-5
29780	0.00002978	2.978e-5
29781	0.000029781	2.9781e-5
29782	0.000029782	2.9782e-5
29783	0.000029783	2.9783e-5
29784	0.000029784	2.9784e-5

29785	0.000029785	2.9785e-5
29786	0.000029786	2.9786e-5
29787	0.000029787	2.9787e-5
29788	0.000029788	2.9788e-5
29789	0.000029789	2.9789e-5
29790	0.00002979	2.979e-5
29791	0.000029791	2.9791e-5
29792	0.000029792	2.9792e-5
29793	0.000029793	2.9793e-5
29794	0.000029794	2.9794e-5
29795	0.000029795	2.9795e-5
29796	0.000029796	2.9796e-5
29797	0.000029797	2.9797e-5
29798	0.000029798	2.9798e-5
29799	0.000029799	2.9799e-5
29800	0.0000298	2.98e-5
29801	0.000029801	2.9801e-5
29802	0.000029802	2.9802e-5
29803	0.000029803	2.9803e-5
29804	0.000029804	2.9804e-5
29805	0.000029805	2.9805e-5
29806	0.000029806	2.9806e-5
29807	0.000029807	2.9807e-5
29808	0.000029808	2.9808e-5
29809	0.000029809	2.9809e-5
29810	0.00002981	2.981e-5
29811	0.000029811	2.9811e-5
29812	0.000029812	2.9812e-5
29813	0.000029813	2.9813e-5
29814	0.000029814	2.9814e-5
29815	0.000029815	2.9815e-5
29816	0.000029816	2.9816e-5
29817	0.000029817	2.9817e-5
29818	0.000029818	2.9818e-5
29819	0.000029819	2.9819e-5
29820	0.00002982	2.982e-5
29821	0.000029821	2.9821e-5
29822	0.000029822	2.9822e-5

29823	0.000029823	2.9823e-5
29824	0.000029824	2.9824e-5
29825	0.000029825	2.9825e-5
29826	0.000029826	2.9826e-5
29827	0.000029827	2.9827e-5
29828	0.000029828	2.9828e-5
29829	0.000029829	2.9829e-5
29830	0.00002983	2.983e-5
29831	0.000029831	2.9831e-5
29832	0.000029832	2.9832e-5
29833	0.000029833	2.9833e-5
29834	0.000029834	2.9834e-5
29835	0.000029835	2.9835e-5
29836	0.000029836	2.9836e-5
29837	0.000029837	2.9837e-5
29838	0.000029838	2.9838e-5
29839	0.000029839	2.9839e-5
29840	0.00002984	2.984e-5
29841	0.000029841	2.9841e-5
29842	0.000029842	2.9842e-5
29843	0.000029843	2.9843e-5
29844	0.000029844	2.9844e-5
29845	0.000029845	2.9845e-5
29846	0.000029846	2.9846e-5
29847	0.000029847	2.9847e-5
29848	0.000029848	2.9848e-5
29849	0.000029849	2.9849e-5
29850	0.00002985	2.985e-5
29851	0.000029851	2.9851e-5
29852	0.000029852	2.9852e-5
29853	0.000029853	2.9853e-5
29854	0.000029854	2.9854e-5
29855	0.000029855	2.9855e-5
29856	0.000029856	2.9856e-5
29857	0.000029857	2.9857e-5
29858	0.000029858	2.9858e-5
29859	0.000029859	2.9859e-5
29860	0.00002986	2.986e-5

29861	0.000029861	2.9861e-5
29862	0.000029862	2.9862e-5
29863	0.000029863	2.9863e-5
29864	0.000029864	2.9864e-5
29865	0.000029865	2.9865e-5
29866	0.000029866	2.9866e-5
29867	0.000029867	2.9867e-5
29868	0.000029868	2.9868e-5
29869	0.000029869	2.9869e-5
29870	0.00002987	2.987e-5
29871	0.000029871	2.9871e-5
29872	0.000029872	2.9872e-5
29873	0.000029873	2.9873e-5
29874	0.000029874	2.9874e-5
29875	0.000029875	2.9875e-5
29876	0.000029876	2.9876e-5
29877	0.000029877	2.9877e-5
29878	0.000029878	2.9878e-5
29879	0.000029879	2.9879e-5
29880	0.00002988	2.988e-5
29881	0.000029881	2.9881e-5
29882	0.000029882	2.9882e-5
29883	0.000029883	2.9883e-5
29884	0.000029884	2.9884e-5
29885	0.000029885	2.9885e-5
29886	0.000029886	2.9886e-5
29887	0.000029887	2.9887e-5
29888	0.000029888	2.9888e-5
29889	0.000029889	2.9889e-5
29890	0.00002989	2.989e-5
29891	0.000029891	2.9891e-5
29892	0.000029892	2.9892e-5
29893	0.000029893	2.9893e-5
29894	0.000029894	2.9894e-5
29895	0.000029895	2.9895e-5
29896	0.000029896	2.9896e-5
29897	0.000029897	2.9897e-5
29898	0.000029898	2.9898e-5

29899	0.000029899	2.9899e-5
29900	0.0000299	2.99e-5
29901	0.000029901	2.9901e-5
29902	0.000029902	2.9902e-5
29903	0.000029903	2.9903e-5
29904	0.000029904	2.9904e-5
29905	0.000029905	2.9905e-5
29906	0.000029906	2.9906e-5
29907	0.000029907	2.9907e-5
29908	0.000029908	2.9908e-5
29909	0.000029909	2.9909e-5
29910	0.00002991	2.991e-5
29911	0.000029911	2.9911e-5
29912	0.000029912	2.9912e-5
29913	0.000029913	2.9913e-5
29914	0.000029914	2.9914e-5
29915	0.000029915	2.9915e-5
29916	0.000029916	2.9916e-5
29917	0.000029917	2.9917e-5
29918	0.000029918	2.9918e-5
29919	0.000029919	2.9919e-5
29920	0.00002992	2.992e-5
29921	0.000029921	2.9921e-5
29922	0.000029922	2.9922e-5
29923	0.000029923	2.9923e-5
29924	0.000029924	2.9924e-5
29925	0.000029925	2.9925e-5
29926	0.000029926	2.9926e-5
29927	0.000029927	2.9927e-5
29928	0.000029928	2.9928e-5
29929	0.000029929	2.9929e-5
29930	0.00002993	2.993e-5
29931	0.000029931	2.9931e-5
29932	0.000029932	2.9932e-5
29933	0.000029933	2.9933e-5
29934	0.000029934	2.9934e-5
29935	0.000029935	2.9935e-5
29936	0.000029936	2.9936e-5

29937	0.000029937	2.9937e-5
29938	0.000029938	2.9938e-5
29939	0.000029939	2.9939e-5
29940	0.00002994	2.994e-5
29941	0.000029941	2.9941e-5
29942	0.000029942	2.9942e-5
29943	0.000029943	2.9943e-5
29944	0.000029944	2.9944e-5
29945	0.000029945	2.9945e-5
29946	0.000029946	2.9946e-5
29947	0.000029947	2.9947e-5
29948	0.000029948	2.9948e-5
29949	0.000029949	2.9949e-5
29950	0.00002995	2.995e-5
29951	0.000029951	2.9951e-5
29952	0.000029952	2.9952e-5
29953	0.000029953	2.9953e-5
29954	0.000029954	2.9954e-5
29955	0.000029955	2.9955e-5
29956	0.000029956	2.9956e-5
29957	0.000029957	2.9957e-5
29958	0.000029958	2.9958e-5
29959	0.000029959	2.9959e-5
29960	0.00002996	2.996e-5
29961	0.000029961	2.9961e-5
29962	0.000029962	2.9962e-5
29963	0.000029963	2.9963e-5
29964	0.000029964	2.9964e-5
29965	0.000029965	2.9965e-5
29966	0.000029966	2.9966e-5
29967	0.000029967	2.9967e-5
29968	0.000029968	2.9968e-5
29969	0.000029969	2.9969e-5
29970	0.00002997	2.997e-5
29971	0.000029971	2.9971e-5
29972	0.000029972	2.9972e-5
29973	0.000029973	2.9973e-5
29974	0.000029974	2.9974e-5

29975	0.000029975	2.9975e-5
29976	0.000029976	2.9976e-5
29977	0.000029977	2.9977e-5
29978	0.000029978	2.9978e-5
29979	0.000029979	2.9979e-5
29980	0.00002998	2.998e-5
29981	0.000029981	2.9981e-5
29982	0.000029982	2.9982e-5
29983	0.000029983	2.9983e-5
29984	0.000029984	2.9984e-5
29985	0.000029985	2.9985e-5
29986	0.000029986	2.9986e-5
29987	0.000029987	2.9987e-5
29988	0.000029988	2.9988e-5
29989	0.000029989	2.9989e-5
29990	0.00002999	2.999e-5
29991	0.000029991	2.9991e-5
29992	0.000029992	2.9992e-5
29993	0.000029993	2.9993e-5
29994	0.000029994	2.9994e-5
29995	0.000029995	2.9995e-5
29996	0.000029996	2.9996e-5
29997	0.000029997	2.9997e-5
29998	0.000029998	2.9998e-5
29999	0.000029999	2.9999e-5
30000	0.00003	3.0e-5
30001	0.000030001	3.0001e-5
30002	0.000030002	3.0002e-5
30003	0.000030003	3.0003e-5
30004	0.000030004	3.0004e-5
30005	0.000030005	3.0005e-5
30006	0.000030006	3.0006e-5
30007	0.000030007	3.0007e-5
30008	0.000030008	3.0008e-5
30009	0.000030009	3.0009e-5
30010	0.00003001	3.001e-5
30011	0.000030011	3.0011e-5
30012	0.000030012	3.0012e-5

30013	0.000030013	3.0013e-5
30014	0.000030014	3.0014e-5
30015	0.000030015	3.0015e-5
30016	0.000030016	3.0016e-5
30017	0.000030017	3.0017e-5
30018	0.000030018	3.0018e-5
30019	0.000030019	3.0019e-5
30020	0.00003002	3.002e-5
30021	0.000030021	3.0021e-5
30022	0.000030022	3.0022e-5
30023	0.000030023	3.0023e-5
30024	0.000030024	3.0024e-5
30025	0.000030025	3.0025e-5
30026	0.000030026	3.0026e-5
30027	0.000030027	3.0027e-5
30028	0.000030028	3.0028e-5
30029	0.000030029	3.0029e-5
30030	0.00003003	3.003e-5
30031	0.000030031	3.0031e-5
30032	0.000030032	3.0032e-5
30033	0.000030033	3.0033e-5
30034	0.000030034	3.0034e-5
30035	0.000030035	3.0035e-5
30036	0.000030036	3.0036e-5
30037	0.000030037	3.0037e-5
30038	0.000030038	3.0038e-5
30039	0.000030039	3.0039e-5
30040	0.00003004	3.004e-5
30041	0.000030041	3.0041e-5
30042	0.000030042	3.0042e-5
30043	0.000030043	3.0043e-5
30044	0.000030044	3.0044e-5
30045	0.000030045	3.0045e-5
30046	0.000030046	3.0046e-5
30047	0.000030047	3.0047e-5
30048	0.000030048	3.0048e-5
30049	0.000030049	3.0049e-5
30050	0.00003005	3.005e-5

30051	0.000030051	3.0051e-5
30052	0.000030052	3.0052e-5
30053	0.000030053	3.0053e-5
30054	0.000030054	3.0054e-5
30055	0.000030055	3.0055e-5
30056	0.000030056	3.0056e-5
30057	0.000030057	3.0057e-5
30058	0.000030058	3.0058e-5
30059	0.000030059	3.0059e-5
30060	0.00003006	3.006e-5
30061	0.000030061	3.0061e-5
30062	0.000030062	3.0062e-5
30063	0.000030063	3.0063e-5
30064	0.000030064	3.0064e-5
30065	0.000030065	3.0065e-5
30066	0.000030066	3.0066e-5
30067	0.000030067	3.0067e-5
30068	0.000030068	3.0068e-5
30069	0.000030069	3.0069e-5
30070	0.00003007	3.007e-5
30071	0.000030071	3.0071e-5
30072	0.000030072	3.0072e-5
30073	0.000030073	3.0073e-5
30074	0.000030074	3.0074e-5
30075	0.000030075	3.0075e-5
30076	0.000030076	3.0076e-5
30077	0.000030077	3.0077e-5
30078	0.000030078	3.0078e-5
30079	0.000030079	3.0079e-5
30080	0.00003008	3.008e-5
30081	0.000030081	3.0081e-5
30082	0.000030082	3.0082e-5
30083	0.000030083	3.0083e-5
30084	0.000030084	3.0084e-5
30085	0.000030085	3.0085e-5
30086	0.000030086	3.0086e-5
30087	0.000030087	3.0087e-5
30088	0.000030088	3.0088e-5

30089	0.000030089	3.0089e-5
30090	0.00003009	3.009e-5
30091	0.000030091	3.0091e-5
30092	0.000030092	3.0092e-5
30093	0.000030093	3.0093e-5
30094	0.000030094	3.0094e-5
30095	0.000030095	3.0095e-5
30096	0.000030096	3.0096e-5
30097	0.000030097	3.0097e-5
30098	0.000030098	3.0098e-5
30099	0.000030099	3.0099e-5
30100	0.0000301	3.01e-5
30101	0.000030101	3.0101e-5
30102	0.000030102	3.0102e-5
30103	0.000030103	3.0103e-5
30104	0.000030104	3.0104e-5
30105	0.000030105	3.0105e-5
30106	0.000030106	3.0106e-5
30107	0.000030107	3.0107e-5
30108	0.000030108	3.0108e-5
30109	0.000030109	3.0109e-5
30110	0.00003011	3.011e-5
30111	0.000030111	3.0111e-5
30112	0.000030112	3.0112e-5
30113	0.000030113	3.0113e-5
30114	0.000030114	3.0114e-5
30115	0.000030115	3.0115e-5
30116	0.000030116	3.0116e-5
30117	0.000030117	3.0117e-5
30118	0.000030118	3.0118e-5
30119	0.000030119	3.0119e-5
30120	0.00003012	3.012e-5
30121	0.000030121	3.0121e-5
30122	0.000030122	3.0122e-5
30123	0.000030123	3.0123e-5
30124	0.000030124	3.0124e-5
30125	0.000030125	3.0125e-5
30126	0.000030126	3.0126e-5

30127	0.000030127	3.0127e-5
30128	0.000030128	3.0128e-5
30129	0.000030129	3.0129e-5
30130	0.00003013	3.013e-5
30131	0.000030131	3.0131e-5
30132	0.000030132	3.0132e-5
30133	0.000030133	3.0133e-5
30134	0.000030134	3.0134e-5
30135	0.000030135	3.0135e-5
30136	0.000030136	3.0136e-5
30137	0.000030137	3.0137e-5
30138	0.000030138	3.0138e-5
30139	0.000030139	3.0139e-5
30140	0.00003014	3.014e-5
30141	0.000030141	3.0141e-5
30142	0.000030142	3.0142e-5
30143	0.000030143	3.0143e-5
30144	0.000030144	3.0144e-5
30145	0.000030145	3.0145e-5
30146	0.000030146	3.0146e-5
30147	0.000030147	3.0147e-5
30148	0.000030148	3.0148e-5
30149	0.000030149	3.0149e-5
30150	0.00003015	3.015e-5
30151	0.000030151	3.0151e-5
30152	0.000030152	3.0152e-5
30153	0.000030153	3.0153e-5
30154	0.000030154	3.0154e-5
30155	0.000030155	3.0155e-5
30156	0.000030156	3.0156e-5
30157	0.000030157	3.0157e-5
30158	0.000030158	3.0158e-5
30159	0.000030159	3.0159e-5
30160	0.00003016	3.016e-5
30161	0.000030161	3.0161e-5
30162	0.000030162	3.0162e-5
30163	0.000030163	3.0163e-5
30164	0.000030164	3.0164e-5

30165	0.000030165	3.0165e-5
30166	0.000030166	3.0166e-5
30167	0.000030167	3.0167e-5
30168	0.000030168	3.0168e-5
30169	0.000030169	3.0169e-5
30170	0.00003017	3.017e-5
30171	0.000030171	3.0171e-5
30172	0.000030172	3.0172e-5
30173	0.000030173	3.0173e-5
30174	0.000030174	3.0174e-5
30175	0.000030175	3.0175e-5
30176	0.000030176	3.0176e-5
30177	0.000030177	3.0177e-5
30178	0.000030178	3.0178e-5
30179	0.000030179	3.0179e-5
30180	0.00003018	3.018e-5
30181	0.000030181	3.0181e-5
30182	0.000030182	3.0182e-5
30183	0.000030183	3.0183e-5
30184	0.000030184	3.0184e-5
30185	0.000030185	3.0185e-5
30186	0.000030186	3.0186e-5
30187	0.000030187	3.0187e-5
30188	0.000030188	3.0188e-5
30189	0.000030189	3.0189e-5
30190	0.00003019	3.019e-5
30191	0.000030191	3.0191e-5
30192	0.000030192	3.0192e-5
30193	0.000030193	3.0193e-5
30194	0.000030194	3.0194e-5
30195	0.000030195	3.0195e-5
30196	0.000030196	3.0196e-5
30197	0.000030197	3.0197e-5
30198	0.000030198	3.0198e-5
30199	0.000030199	3.0199e-5
30200	0.0000302	3.02e-5
30201	0.000030201	3.0201e-5
30202	0.000030202	3.0202e-5

30203	0.000030203	3.0203e-5
30204	0.000030204	3.0204e-5
30205	0.000030205	3.0205e-5
30206	0.000030206	3.0206e-5
30207	0.000030207	3.0207e-5
30208	0.000030208	3.0208e-5
30209	0.000030209	3.0209e-5
30210	0.00003021	3.021e-5
30211	0.000030211	3.0211e-5
30212	0.000030212	3.0212e-5
30213	0.000030213	3.0213e-5
30214	0.000030214	3.0214e-5
30215	0.000030215	3.0215e-5
30216	0.000030216	3.0216e-5
30217	0.000030217	3.0217e-5
30218	0.000030218	3.0218e-5
30219	0.000030219	3.0219e-5
30220	0.00003022	3.022e-5
30221	0.000030221	3.0221e-5
30222	0.000030222	3.0222e-5
30223	0.000030223	3.0223e-5
30224	0.000030224	3.0224e-5
30225	0.000030225	3.0225e-5
30226	0.000030226	3.0226e-5
30227	0.000030227	3.0227e-5
30228	0.000030228	3.0228e-5
30229	0.000030229	3.0229e-5
30230	0.00003023	3.023e-5
30231	0.000030231	3.0231e-5
30232	0.000030232	3.0232e-5
30233	0.000030233	3.0233e-5
30234	0.000030234	3.0234e-5
30235	0.000030235	3.0235e-5
30236	0.000030236	3.0236e-5
30237	0.000030237	3.0237e-5
30238	0.000030238	3.0238e-5
30239	0.000030239	3.0239e-5
30240	0.00003024	3.024e-5

30241	0.000030241	3.0241e-5
30242	0.000030242	3.0242e-5
30243	0.000030243	3.0243e-5
30244	0.000030244	3.0244e-5
30245	0.000030245	3.0245e-5
30246	0.000030246	3.0246e-5
30247	0.000030247	3.0247e-5
30248	0.000030248	3.0248e-5
30249	0.000030249	3.0249e-5
30250	0.00003025	3.025e-5
30251	0.000030251	3.0251e-5
30252	0.000030252	3.0252e-5
30253	0.000030253	3.0253e-5
30254	0.000030254	3.0254e-5
30255	0.000030255	3.0255e-5
30256	0.000030256	3.0256e-5
30257	0.000030257	3.0257e-5
30258	0.000030258	3.0258e-5
30259	0.000030259	3.0259e-5
30260	0.00003026	3.026e-5
30261	0.000030261	3.0261e-5
30262	0.000030262	3.0262e-5
30263	0.000030263	3.0263e-5
30264	0.000030264	3.0264e-5
30265	0.000030265	3.0265e-5
30266	0.000030266	3.0266e-5
30267	0.000030267	3.0267e-5
30268	0.000030268	3.0268e-5
30269	0.000030269	3.0269e-5
30270	0.00003027	3.027e-5
30271	0.000030271	3.0271e-5
30272	0.000030272	3.0272e-5
30273	0.000030273	3.0273e-5
30274	0.000030274	3.0274e-5
30275	0.000030275	3.0275e-5
30276	0.000030276	3.0276e-5
30277	0.000030277	3.0277e-5
30278	0.000030278	3.0278e-5

30279	0.000030279	3.0279e-5
30280	0.00003028	3.028e-5
30281	0.000030281	3.0281e-5
30282	0.000030282	3.0282e-5
30283	0.000030283	3.0283e-5
30284	0.000030284	3.0284e-5
30285	0.000030285	3.0285e-5
30286	0.000030286	3.0286e-5
30287	0.000030287	3.0287e-5
30288	0.000030288	3.0288e-5
30289	0.000030289	3.0289e-5
30290	0.00003029	3.029e-5
30291	0.000030291	3.0291e-5
30292	0.000030292	3.0292e-5
30293	0.000030293	3.0293e-5
30294	0.000030294	3.0294e-5
30295	0.000030295	3.0295e-5
30296	0.000030296	3.0296e-5
30297	0.000030297	3.0297e-5
30298	0.000030298	3.0298e-5
30299	0.000030299	3.0299e-5
30300	0.0000303	3.03e-5
30301	0.000030301	3.0301e-5
30302	0.000030302	3.0302e-5
30303	0.000030303	3.0303e-5
30304	0.000030304	3.0304e-5
30305	0.000030305	3.0305e-5
30306	0.000030306	3.0306e-5
30307	0.000030307	3.0307e-5
30308	0.000030308	3.0308e-5
30309	0.000030309	3.0309e-5
30310	0.00003031	3.031e-5
30311	0.000030311	3.0311e-5
30312	0.000030312	3.0312e-5
30313	0.000030313	3.0313e-5
30314	0.000030314	3.0314e-5
30315	0.000030315	3.0315e-5
30316	0.000030316	3.0316e-5

30317	0.000030317	3.0317e-5
30318	0.000030318	3.0318e-5
30319	0.000030319	3.0319e-5
30320	0.00003032	3.032e-5
30321	0.000030321	3.0321e-5
30322	0.000030322	3.0322e-5
30323	0.000030323	3.0323e-5
30324	0.000030324	3.0324e-5
30325	0.000030325	3.0325e-5
30326	0.000030326	3.0326e-5
30327	0.000030327	3.0327e-5
30328	0.000030328	3.0328e-5
30329	0.000030329	3.0329e-5
30330	0.00003033	3.033e-5
30331	0.000030331	3.0331e-5
30332	0.000030332	3.0332e-5
30333	0.000030333	3.0333e-5
30334	0.000030334	3.0334e-5
30335	0.000030335	3.0335e-5
30336	0.000030336	3.0336e-5
30337	0.000030337	3.0337e-5
30338	0.000030338	3.0338e-5
30339	0.000030339	3.0339e-5
30340	0.00003034	3.034e-5
30341	0.000030341	3.0341e-5
30342	0.000030342	3.0342e-5
30343	0.000030343	3.0343e-5
30344	0.000030344	3.0344e-5
30345	0.000030345	3.0345e-5
30346	0.000030346	3.0346e-5
30347	0.000030347	3.0347e-5
30348	0.000030348	3.0348e-5
30349	0.000030349	3.0349e-5
30350	0.00003035	3.035e-5
30351	0.000030351	3.0351e-5
30352	0.000030352	3.0352e-5
30353	0.000030353	3.0353e-5
30354	0.000030354	3.0354e-5

30355	0.000030355	3.0355e-5
30356	0.000030356	3.0356e-5
30357	0.000030357	3.0357e-5
30358	0.000030358	3.0358e-5
30359	0.000030359	3.0359e-5
30360	0.00003036	3.036e-5
30361	0.000030361	3.0361e-5
30362	0.000030362	3.0362e-5
30363	0.000030363	3.0363e-5
30364	0.000030364	3.0364e-5
30365	0.000030365	3.0365e-5
30366	0.000030366	3.0366e-5
30367	0.000030367	3.0367e-5
30368	0.000030368	3.0368e-5
30369	0.000030369	3.0369e-5
30370	0.00003037	3.037e-5
30371	0.000030371	3.0371e-5
30372	0.000030372	3.0372e-5
30373	0.000030373	3.0373e-5
30374	0.000030374	3.0374e-5
30375	0.000030375	3.0375e-5
30376	0.000030376	3.0376e-5
30377	0.000030377	3.0377e-5
30378	0.000030378	3.0378e-5
30379	0.000030379	3.0379e-5
30380	0.00003038	3.038e-5
30381	0.000030381	3.0381e-5
30382	0.000030382	3.0382e-5
30383	0.000030383	3.0383e-5
30384	0.000030384	3.0384e-5
30385	0.000030385	3.0385e-5
30386	0.000030386	3.0386e-5
30387	0.000030387	3.0387e-5
30388	0.000030388	3.0388e-5
30389	0.000030389	3.0389e-5
30390	0.00003039	3.039e-5
30391	0.000030391	3.0391e-5
30392	0.000030392	3.0392e-5

30393	0.000030393	3.0393e-5
30394	0.000030394	3.0394e-5
30395	0.000030395	3.0395e-5
30396	0.000030396	3.0396e-5
30397	0.000030397	3.0397e-5
30398	0.000030398	3.0398e-5
30399	0.000030399	3.0399e-5
30400	0.0000304	3.04e-5
30401	0.000030401	3.0401e-5
30402	0.000030402	3.0402e-5
30403	0.000030403	3.0403e-5
30404	0.000030404	3.0404e-5
30405	0.000030405	3.0405e-5
30406	0.000030406	3.0406e-5
30407	0.000030407	3.0407e-5
30408	0.000030408	3.0408e-5
30409	0.000030409	3.0409e-5
30410	0.00003041	3.041e-5
30411	0.000030411	3.0411e-5
30412	0.000030412	3.0412e-5
30413	0.000030413	3.0413e-5
30414	0.000030414	3.0414e-5
30415	0.000030415	3.0415e-5
30416	0.000030416	3.0416e-5
30417	0.000030417	3.0417e-5
30418	0.000030418	3.0418e-5
30419	0.000030419	3.0419e-5
30420	0.00003042	3.042e-5
30421	0.000030421	3.0421e-5
30422	0.000030422	3.0422e-5
30423	0.000030423	3.0423e-5
30424	0.000030424	3.0424e-5
30425	0.000030425	3.0425e-5
30426	0.000030426	3.0426e-5
30427	0.000030427	3.0427e-5
30428	0.000030428	3.0428e-5
30429	0.000030429	3.0429e-5
30430	0.00003043	3.043e-5

30431	0.000030431	3.0431e-5
30432	0.000030432	3.0432e-5
30433	0.000030433	3.0433e-5
30434	0.000030434	3.0434e-5
30435	0.000030435	3.0435e-5
30436	0.000030436	3.0436e-5
30437	0.000030437	3.0437e-5
30438	0.000030438	3.0438e-5
30439	0.000030439	3.0439e-5
30440	0.00003044	3.044e-5
30441	0.000030441	3.0441e-5
30442	0.000030442	3.0442e-5
30443	0.000030443	3.0443e-5
30444	0.000030444	3.0444e-5
30445	0.000030445	3.0445e-5
30446	0.000030446	3.0446e-5
30447	0.000030447	3.0447e-5
30448	0.000030448	3.0448e-5
30449	0.000030449	3.0449e-5
30450	0.00003045	3.045e-5
30451	0.000030451	3.0451e-5
30452	0.000030452	3.0452e-5
30453	0.000030453	3.0453e-5
30454	0.000030454	3.0454e-5
30455	0.000030455	3.0455e-5
30456	0.000030456	3.0456e-5
30457	0.000030457	3.0457e-5
30458	0.000030458	3.0458e-5
30459	0.000030459	3.0459e-5
30460	0.00003046	3.046e-5
30461	0.000030461	3.0461e-5
30462	0.000030462	3.0462e-5
30463	0.000030463	3.0463e-5
30464	0.000030464	3.0464e-5
30465	0.000030465	3.0465e-5
30466	0.000030466	3.0466e-5
30467	0.000030467	3.0467e-5
30468	0.000030468	3.0468e-5

30469	0.000030469	3.0469e-5
30470	0.00003047	3.047e-5
30471	0.000030471	3.0471e-5
30472	0.000030472	3.0472e-5
30473	0.000030473	3.0473e-5
30474	0.000030474	3.0474e-5
30475	0.000030475	3.0475e-5
30476	0.000030476	3.0476e-5
30477	0.000030477	3.0477e-5
30478	0.000030478	3.0478e-5
30479	0.000030479	3.0479e-5
30480	0.00003048	3.048e-5
30481	0.000030481	3.0481e-5
30482	0.000030482	3.0482e-5
30483	0.000030483	3.0483e-5
30484	0.000030484	3.0484e-5
30485	0.000030485	3.0485e-5
30486	0.000030486	3.0486e-5
30487	0.000030487	3.0487e-5
30488	0.000030488	3.0488e-5
30489	0.000030489	3.0489e-5
30490	0.00003049	3.049e-5
30491	0.000030491	3.0491e-5
30492	0.000030492	3.0492e-5
30493	0.000030493	3.0493e-5
30494	0.000030494	3.0494e-5
30495	0.000030495	3.0495e-5
30496	0.000030496	3.0496e-5
30497	0.000030497	3.0497e-5
30498	0.000030498	3.0498e-5
30499	0.000030499	3.0499e-5
30500	0.0000305	3.05e-5
30501	0.000030501	3.0501e-5
30502	0.000030502	3.0502e-5
30503	0.000030503	3.0503e-5
30504	0.000030504	3.0504e-5
30505	0.000030505	3.0505e-5
30506	0.000030506	3.0506e-5

30507	0.000030507	3.0507e-5
30508	0.000030508	3.0508e-5
30509	0.000030509	3.0509e-5
30510	0.00003051	3.051e-5
30511	0.000030511	3.0511e-5
30512	0.000030512	3.0512e-5
30513	0.000030513	3.0513e-5
30514	0.000030514	3.0514e-5
30515	0.000030515	3.0515e-5
30516	0.000030516	3.0516e-5
30517	0.000030517	3.0517e-5
30518	0.000030518	3.0518e-5
30519	0.000030519	3.0519e-5
30520	0.00003052	3.052e-5
30521	0.000030521	3.0521e-5
30522	0.000030522	3.0522e-5
30523	0.000030523	3.0523e-5
30524	0.000030524	3.0524e-5
30525	0.000030525	3.0525e-5
30526	0.000030526	3.0526e-5
30527	0.000030527	3.0527e-5
30528	0.000030528	3.0528e-5
30529	0.000030529	3.0529e-5
30530	0.00003053	3.053e-5
30531	0.000030531	3.0531e-5
30532	0.000030532	3.0532e-5
30533	0.000030533	3.0533e-5
30534	0.000030534	3.0534e-5
30535	0.000030535	3.0535e-5
30536	0.000030536	3.0536e-5
30537	0.000030537	3.0537e-5
30538	0.000030538	3.0538e-5
30539	0.000030539	3.0539e-5
30540	0.00003054	3.054e-5
30541	0.000030541	3.0541e-5
30542	0.000030542	3.0542e-5
30543	0.000030543	3.0543e-5
30544	0.000030544	3.0544e-5

30545	0.000030545	3.0545e-5
30546	0.000030546	3.0546e-5
30547	0.000030547	3.0547e-5
30548	0.000030548	3.0548e-5
30549	0.000030549	3.0549e-5
30550	0.00003055	3.055e-5
30551	0.000030551	3.0551e-5
30552	0.000030552	3.0552e-5
30553	0.000030553	3.0553e-5
30554	0.000030554	3.0554e-5
30555	0.000030555	3.0555e-5
30556	0.000030556	3.0556e-5
30557	0.000030557	3.0557e-5
30558	0.000030558	3.0558e-5
30559	0.000030559	3.0559e-5
30560	0.00003056	3.056e-5
30561	0.000030561	3.0561e-5
30562	0.000030562	3.0562e-5
30563	0.000030563	3.0563e-5
30564	0.000030564	3.0564e-5
30565	0.000030565	3.0565e-5
30566	0.000030566	3.0566e-5
30567	0.000030567	3.0567e-5
30568	0.000030568	3.0568e-5
30569	0.000030569	3.0569e-5
30570	0.00003057	3.057e-5
30571	0.000030571	3.0571e-5
30572	0.000030572	3.0572e-5
30573	0.000030573	3.0573e-5
30574	0.000030574	3.0574e-5
30575	0.000030575	3.0575e-5
30576	0.000030576	3.0576e-5
30577	0.000030577	3.0577e-5
30578	0.000030578	3.0578e-5
30579	0.000030579	3.0579e-5
30580	0.00003058	3.058e-5
30581	0.000030581	3.0581e-5
30582	0.000030582	3.0582e-5

30583	0.000030583	3.0583e-5
30584	0.000030584	3.0584e-5
30585	0.000030585	3.0585e-5
30586	0.000030586	3.0586e-5
30587	0.000030587	3.0587e-5
30588	0.000030588	3.0588e-5
30589	0.000030589	3.0589e-5
30590	0.00003059	3.059e-5
30591	0.000030591	3.0591e-5
30592	0.000030592	3.0592e-5
30593	0.000030593	3.0593e-5
30594	0.000030594	3.0594e-5
30595	0.000030595	3.0595e-5
30596	0.000030596	3.0596e-5
30597	0.000030597	3.0597e-5
30598	0.000030598	3.0598e-5
30599	0.000030599	3.0599e-5
30600	0.0000306	3.06e-5
30601	0.000030601	3.0601e-5
30602	0.000030602	3.0602e-5
30603	0.000030603	3.0603e-5
30604	0.000030604	3.0604e-5
30605	0.000030605	3.0605e-5
30606	0.000030606	3.0606e-5
30607	0.000030607	3.0607e-5
30608	0.000030608	3.0608e-5
30609	0.000030609	3.0609e-5
30610	0.00003061	3.061e-5
30611	0.000030611	3.0611e-5
30612	0.000030612	3.0612e-5
30613	0.000030613	3.0613e-5
30614	0.000030614	3.0614e-5
30615	0.000030615	3.0615e-5
30616	0.000030616	3.0616e-5
30617	0.000030617	3.0617e-5
30618	0.000030618	3.0618e-5
30619	0.000030619	3.0619e-5
30620	0.00003062	3.062e-5

30621	0.000030621	3.0621e-5
30622	0.000030622	3.0622e-5
30623	0.000030623	3.0623e-5
30624	0.000030624	3.0624e-5
30625	0.000030625	3.0625e-5
30626	0.000030626	3.0626e-5
30627	0.000030627	3.0627e-5
30628	0.000030628	3.0628e-5
30629	0.000030629	3.0629e-5
30630	0.00003063	3.063e-5
30631	0.000030631	3.0631e-5
30632	0.000030632	3.0632e-5
30633	0.000030633	3.0633e-5
30634	0.000030634	3.0634e-5
30635	0.000030635	3.0635e-5
30636	0.000030636	3.0636e-5
30637	0.000030637	3.0637e-5
30638	0.000030638	3.0638e-5
30639	0.000030639	3.0639e-5
30640	0.00003064	3.064e-5
30641	0.000030641	3.0641e-5
30642	0.000030642	3.0642e-5
30643	0.000030643	3.0643e-5
30644	0.000030644	3.0644e-5
30645	0.000030645	3.0645e-5
30646	0.000030646	3.0646e-5
30647	0.000030647	3.0647e-5
30648	0.000030648	3.0648e-5
30649	0.000030649	3.0649e-5
30650	0.00003065	3.065e-5
30651	0.000030651	3.0651e-5
30652	0.000030652	3.0652e-5
30653	0.000030653	3.0653e-5
30654	0.000030654	3.0654e-5
30655	0.000030655	3.0655e-5
30656	0.000030656	3.0656e-5
30657	0.000030657	3.0657e-5
30658	0.000030658	3.0658e-5

30659	0.000030659	3.0659e-5
30660	0.00003066	3.066e-5
30661	0.000030661	3.0661e-5
30662	0.000030662	3.0662e-5
30663	0.000030663	3.0663e-5
30664	0.000030664	3.0664e-5
30665	0.000030665	3.0665e-5
30666	0.000030666	3.0666e-5
30667	0.000030667	3.0667e-5
30668	0.000030668	3.0668e-5
30669	0.000030669	3.0669e-5
30670	0.00003067	3.067e-5
30671	0.000030671	3.0671e-5
30672	0.000030672	3.0672e-5
30673	0.000030673	3.0673e-5
30674	0.000030674	3.0674e-5
30675	0.000030675	3.0675e-5
30676	0.000030676	3.0676e-5
30677	0.000030677	3.0677e-5
30678	0.000030678	3.0678e-5
30679	0.000030679	3.0679e-5
30680	0.00003068	3.068e-5
30681	0.000030681	3.0681e-5
30682	0.000030682	3.0682e-5
30683	0.000030683	3.0683e-5
30684	0.000030684	3.0684e-5
30685	0.000030685	3.0685e-5
30686	0.000030686	3.0686e-5
30687	0.000030687	3.0687e-5
30688	0.000030688	3.0688e-5
30689	0.000030689	3.0689e-5
30690	0.00003069	3.069e-5
30691	0.000030691	3.0691e-5
30692	0.000030692	3.0692e-5
30693	0.000030693	3.0693e-5
30694	0.000030694	3.0694e-5
30695	0.000030695	3.0695e-5
30696	0.000030696	3.0696e-5

30697	0.000030697	3.0697e-5
30698	0.000030698	3.0698e-5
30699	0.000030699	3.0699e-5
30700	0.0000307	3.07e-5
30701	0.000030701	3.0701e-5
30702	0.000030702	3.0702e-5
30703	0.000030703	3.0703e-5
30704	0.000030704	3.0704e-5
30705	0.000030705	3.0705e-5
30706	0.000030706	3.0706e-5
30707	0.000030707	3.0707e-5
30708	0.000030708	3.0708e-5
30709	0.000030709	3.0709e-5
30710	0.00003071	3.071e-5
30711	0.000030711	3.0711e-5
30712	0.000030712	3.0712e-5
30713	0.000030713	3.0713e-5
30714	0.000030714	3.0714e-5
30715	0.000030715	3.0715e-5
30716	0.000030716	3.0716e-5
30717	0.000030717	3.0717e-5
30718	0.000030718	3.0718e-5
30719	0.000030719	3.0719e-5
30720	0.00003072	3.072e-5
30721	0.000030721	3.0721e-5
30722	0.000030722	3.0722e-5
30723	0.000030723	3.0723e-5
30724	0.000030724	3.0724e-5
30725	0.000030725	3.0725e-5
30726	0.000030726	3.0726e-5
30727	0.000030727	3.0727e-5
30728	0.000030728	3.0728e-5
30729	0.000030729	3.0729e-5
30730	0.00003073	3.073e-5
30731	0.000030731	3.0731e-5
30732	0.000030732	3.0732e-5
30733	0.000030733	3.0733e-5
30734	0.000030734	3.0734e-5

30735	0.000030735	3.0735e-5
30736	0.000030736	3.0736e-5
30737	0.000030737	3.0737e-5
30738	0.000030738	3.0738e-5
30739	0.000030739	3.0739e-5
30740	0.00003074	3.074e-5
30741	0.000030741	3.0741e-5
30742	0.000030742	3.0742e-5
30743	0.000030743	3.0743e-5
30744	0.000030744	3.0744e-5
30745	0.000030745	3.0745e-5
30746	0.000030746	3.0746e-5
30747	0.000030747	3.0747e-5
30748	0.000030748	3.0748e-5
30749	0.000030749	3.0749e-5
30750	0.00003075	3.075e-5
30751	0.000030751	3.0751e-5
30752	0.000030752	3.0752e-5
30753	0.000030753	3.0753e-5
30754	0.000030754	3.0754e-5
30755	0.000030755	3.0755e-5
30756	0.000030756	3.0756e-5
30757	0.000030757	3.0757e-5
30758	0.000030758	3.0758e-5
30759	0.000030759	3.0759e-5
30760	0.00003076	3.076e-5
30761	0.000030761	3.0761e-5
30762	0.000030762	3.0762e-5
30763	0.000030763	3.0763e-5
30764	0.000030764	3.0764e-5
30765	0.000030765	3.0765e-5
30766	0.000030766	3.0766e-5
30767	0.000030767	3.0767e-5
30768	0.000030768	3.0768e-5
30769	0.000030769	3.0769e-5
30770	0.00003077	3.077e-5
30771	0.000030771	3.0771e-5
30772	0.000030772	3.0772e-5

30773	0.000030773	3.0773e-5
30774	0.000030774	3.0774e-5
30775	0.000030775	3.0775e-5
30776	0.000030776	3.0776e-5
30777	0.000030777	3.0777e-5
30778	0.000030778	3.0778e-5
30779	0.000030779	3.0779e-5
30780	0.00003078	3.078e-5
30781	0.000030781	3.0781e-5
30782	0.000030782	3.0782e-5
30783	0.000030783	3.0783e-5
30784	0.000030784	3.0784e-5
30785	0.000030785	3.0785e-5
30786	0.000030786	3.0786e-5
30787	0.000030787	3.0787e-5
30788	0.000030788	3.0788e-5
30789	0.000030789	3.0789e-5
30790	0.00003079	3.079e-5
30791	0.000030791	3.0791e-5
30792	0.000030792	3.0792e-5
30793	0.000030793	3.0793e-5
30794	0.000030794	3.0794e-5
30795	0.000030795	3.0795e-5
30796	0.000030796	3.0796e-5
30797	0.000030797	3.0797e-5
30798	0.000030798	3.0798e-5
30799	0.000030799	3.0799e-5
30800	0.0000308	3.08e-5
30801	0.000030801	3.0801e-5
30802	0.000030802	3.0802e-5
30803	0.000030803	3.0803e-5
30804	0.000030804	3.0804e-5
30805	0.000030805	3.0805e-5
30806	0.000030806	3.0806e-5
30807	0.000030807	3.0807e-5
30808	0.000030808	3.0808e-5
30809	0.000030809	3.0809e-5
30810	0.00003081	3.081e-5

30811	0.000030811	3.0811e-5
30812	0.000030812	3.0812e-5
30813	0.000030813	3.0813e-5
30814	0.000030814	3.0814e-5
30815	0.000030815	3.0815e-5
30816	0.000030816	3.0816e-5
30817	0.000030817	3.0817e-5
30818	0.000030818	3.0818e-5
30819	0.000030819	3.0819e-5
30820	0.00003082	3.082e-5
30821	0.000030821	3.0821e-5
30822	0.000030822	3.0822e-5
30823	0.000030823	3.0823e-5
30824	0.000030824	3.0824e-5
30825	0.000030825	3.0825e-5
30826	0.000030826	3.0826e-5
30827	0.000030827	3.0827e-5
30828	0.000030828	3.0828e-5
30829	0.000030829	3.0829e-5
30830	0.00003083	3.083e-5
30831	0.000030831	3.0831e-5
30832	0.000030832	3.0832e-5
30833	0.000030833	3.0833e-5
30834	0.000030834	3.0834e-5
30835	0.000030835	3.0835e-5
30836	0.000030836	3.0836e-5
30837	0.000030837	3.0837e-5
30838	0.000030838	3.0838e-5
30839	0.000030839	3.0839e-5
30840	0.00003084	3.084e-5
30841	0.000030841	3.0841e-5
30842	0.000030842	3.0842e-5
30843	0.000030843	3.0843e-5
30844	0.000030844	3.0844e-5
30845	0.000030845	3.0845e-5
30846	0.000030846	3.0846e-5
30847	0.000030847	3.0847e-5
30848	0.000030848	3.0848e-5

30849	0.000030849	3.0849e-5
30850	0.00003085	3.085e-5
30851	0.000030851	3.0851e-5
30852	0.000030852	3.0852e-5
30853	0.000030853	3.0853e-5
30854	0.000030854	3.0854e-5
30855	0.000030855	3.0855e-5
30856	0.000030856	3.0856e-5
30857	0.000030857	3.0857e-5
30858	0.000030858	3.0858e-5
30859	0.000030859	3.0859e-5
30860	0.00003086	3.086e-5
30861	0.000030861	3.0861e-5
30862	0.000030862	3.0862e-5
30863	0.000030863	3.0863e-5
30864	0.000030864	3.0864e-5
30865	0.000030865	3.0865e-5
30866	0.000030866	3.0866e-5
30867	0.000030867	3.0867e-5
30868	0.000030868	3.0868e-5
30869	0.000030869	3.0869e-5
30870	0.00003087	3.087e-5
30871	0.000030871	3.0871e-5
30872	0.000030872	3.0872e-5
30873	0.000030873	3.0873e-5
30874	0.000030874	3.0874e-5
30875	0.000030875	3.0875e-5
30876	0.000030876	3.0876e-5
30877	0.000030877	3.0877e-5
30878	0.000030878	3.0878e-5
30879	0.000030879	3.0879e-5
30880	0.00003088	3.088e-5
30881	0.000030881	3.0881e-5
30882	0.000030882	3.0882e-5
30883	0.000030883	3.0883e-5
30884	0.000030884	3.0884e-5
30885	0.000030885	3.0885e-5
30886	0.000030886	3.0886e-5

30887	0.000030887	3.0887e-5
30888	0.000030888	3.0888e-5
30889	0.000030889	3.0889e-5
30890	0.00003089	3.089e-5
30891	0.000030891	3.0891e-5
30892	0.000030892	3.0892e-5
30893	0.000030893	3.0893e-5
30894	0.000030894	3.0894e-5
30895	0.000030895	3.0895e-5
30896	0.000030896	3.0896e-5
30897	0.000030897	3.0897e-5
30898	0.000030898	3.0898e-5
30899	0.000030899	3.0899e-5
30900	0.0000309	3.09e-5
30901	0.000030901	3.0901e-5
30902	0.000030902	3.0902e-5
30903	0.000030903	3.0903e-5
30904	0.000030904	3.0904e-5
30905	0.000030905	3.0905e-5
30906	0.000030906	3.0906e-5
30907	0.000030907	3.0907e-5
30908	0.000030908	3.0908e-5
30909	0.000030909	3.0909e-5
30910	0.00003091	3.091e-5
30911	0.000030911	3.0911e-5
30912	0.000030912	3.0912e-5
30913	0.000030913	3.0913e-5
30914	0.000030914	3.0914e-5
30915	0.000030915	3.0915e-5
30916	0.000030916	3.0916e-5
30917	0.000030917	3.0917e-5
30918	0.000030918	3.0918e-5
30919	0.000030919	3.0919e-5
30920	0.00003092	3.092e-5
30921	0.000030921	3.0921e-5
30922	0.000030922	3.0922e-5
30923	0.000030923	3.0923e-5
30924	0.000030924	3.0924e-5

30925	0.000030925	3.0925e-5
30926	0.000030926	3.0926e-5
30927	0.000030927	3.0927e-5
30928	0.000030928	3.0928e-5
30929	0.000030929	3.0929e-5
30930	0.00003093	3.093e-5
30931	0.000030931	3.0931e-5
30932	0.000030932	3.0932e-5
30933	0.000030933	3.0933e-5
30934	0.000030934	3.0934e-5
30935	0.000030935	3.0935e-5
30936	0.000030936	3.0936e-5
30937	0.000030937	3.0937e-5
30938	0.000030938	3.0938e-5
30939	0.000030939	3.0939e-5
30940	0.00003094	3.094e-5
30941	0.000030941	3.0941e-5
30942	0.000030942	3.0942e-5
30943	0.000030943	3.0943e-5
30944	0.000030944	3.0944e-5
30945	0.000030945	3.0945e-5
30946	0.000030946	3.0946e-5
30947	0.000030947	3.0947e-5
30948	0.000030948	3.0948e-5
30949	0.000030949	3.0949e-5
30950	0.00003095	3.095e-5
30951	0.000030951	3.0951e-5
30952	0.000030952	3.0952e-5
30953	0.000030953	3.0953e-5
30954	0.000030954	3.0954e-5
30955	0.000030955	3.0955e-5
30956	0.000030956	3.0956e-5
30957	0.000030957	3.0957e-5
30958	0.000030958	3.0958e-5
30959	0.000030959	3.0959e-5
30960	0.00003096	3.096e-5
30961	0.000030961	3.0961e-5
30962	0.000030962	3.0962e-5

30963	0.000030963	3.0963e-5
30964	0.000030964	3.0964e-5
30965	0.000030965	3.0965e-5
30966	0.000030966	3.0966e-5
30967	0.000030967	3.0967e-5
30968	0.000030968	3.0968e-5
30969	0.000030969	3.0969e-5
30970	0.00003097	3.097e-5
30971	0.000030971	3.0971e-5
30972	0.000030972	3.0972e-5
30973	0.000030973	3.0973e-5
30974	0.000030974	3.0974e-5
30975	0.000030975	3.0975e-5
30976	0.000030976	3.0976e-5
30977	0.000030977	3.0977e-5
30978	0.000030978	3.0978e-5
30979	0.000030979	3.0979e-5
30980	0.00003098	3.098e-5
30981	0.000030981	3.0981e-5
30982	0.000030982	3.0982e-5
30983	0.000030983	3.0983e-5
30984	0.000030984	3.0984e-5
30985	0.000030985	3.0985e-5
30986	0.000030986	3.0986e-5
30987	0.000030987	3.0987e-5
30988	0.000030988	3.0988e-5
30989	0.000030989	3.0989e-5
30990	0.00003099	3.099e-5
30991	0.000030991	3.0991e-5
30992	0.000030992	3.0992e-5
30993	0.000030993	3.0993e-5
30994	0.000030994	3.0994e-5
30995	0.000030995	3.0995e-5
30996	0.000030996	3.0996e-5
30997	0.000030997	3.0997e-5
30998	0.000030998	3.0998e-5
30999	0.000030999	3.0999e-5
31000	0.000031	3.1e-5

31001	0.000031001	3.1001e-5
31002	0.000031002	3.1002e-5
31003	0.000031003	3.1003e-5
31004	0.000031004	3.1004e-5
31005	0.000031005	3.1005e-5
31006	0.000031006	3.1006e-5
31007	0.000031007	3.1007e-5
31008	0.000031008	3.1008e-5
31009	0.000031009	3.1009e-5
31010	0.00003101	3.101e-5
31011	0.000031011	3.1011e-5
31012	0.000031012	3.1012e-5
31013	0.000031013	3.1013e-5
31014	0.000031014	3.1014e-5
31015	0.000031015	3.1015e-5
31016	0.000031016	3.1016e-5
31017	0.000031017	3.1017e-5
31018	0.000031018	3.1018e-5
31019	0.000031019	3.1019e-5
31020	0.00003102	3.102e-5
31021	0.000031021	3.1021e-5
31022	0.000031022	3.1022e-5
31023	0.000031023	3.1023e-5
31024	0.000031024	3.1024e-5
31025	0.000031025	3.1025e-5
31026	0.000031026	3.1026e-5
31027	0.000031027	3.1027e-5
31028	0.000031028	3.1028e-5
31029	0.000031029	3.1029e-5
31030	0.00003103	3.103e-5
31031	0.000031031	3.1031e-5
31032	0.000031032	3.1032e-5
31033	0.000031033	3.1033e-5
31034	0.000031034	3.1034e-5
31035	0.000031035	3.1035e-5
31036	0.000031036	3.1036e-5
31037	0.000031037	3.1037e-5
31038	0.000031038	3.1038e-5

31039	0.000031039	3.1039e-5
31040	0.00003104	3.104e-5
31041	0.000031041	3.1041e-5
31042	0.000031042	3.1042e-5
31043	0.000031043	3.1043e-5
31044	0.000031044	3.1044e-5
31045	0.000031045	3.1045e-5
31046	0.000031046	3.1046e-5
31047	0.000031047	3.1047e-5
31048	0.000031048	3.1048e-5
31049	0.000031049	3.1049e-5
31050	0.00003105	3.105e-5
31051	0.000031051	3.1051e-5
31052	0.000031052	3.1052e-5
31053	0.000031053	3.1053e-5
31054	0.000031054	3.1054e-5
31055	0.000031055	3.1055e-5
31056	0.000031056	3.1056e-5
31057	0.000031057	3.1057e-5
31058	0.000031058	3.1058e-5
31059	0.000031059	3.1059e-5
31060	0.00003106	3.106e-5
31061	0.000031061	3.1061e-5
31062	0.000031062	3.1062e-5
31063	0.000031063	3.1063e-5
31064	0.000031064	3.1064e-5
31065	0.000031065	3.1065e-5
31066	0.000031066	3.1066e-5
31067	0.000031067	3.1067e-5
31068	0.000031068	3.1068e-5
31069	0.000031069	3.1069e-5
31070	0.00003107	3.107e-5
31071	0.000031071	3.1071e-5
31072	0.000031072	3.1072e-5
31073	0.000031073	3.1073e-5
31074	0.000031074	3.1074e-5
31075	0.000031075	3.1075e-5
31076	0.000031076	3.1076e-5

31077	0.000031077	3.1077e-5
31078	0.000031078	3.1078e-5
31079	0.000031079	3.1079e-5
31080	0.00003108	3.108e-5
31081	0.000031081	3.1081e-5
31082	0.000031082	3.1082e-5
31083	0.000031083	3.1083e-5
31084	0.000031084	3.1084e-5
31085	0.000031085	3.1085e-5
31086	0.000031086	3.1086e-5
31087	0.000031087	3.1087e-5
31088	0.000031088	3.1088e-5
31089	0.000031089	3.1089e-5
31090	0.00003109	3.109e-5
31091	0.000031091	3.1091e-5
31092	0.000031092	3.1092e-5
31093	0.000031093	3.1093e-5
31094	0.000031094	3.1094e-5
31095	0.000031095	3.1095e-5
31096	0.000031096	3.1096e-5
31097	0.000031097	3.1097e-5
31098	0.000031098	3.1098e-5
31099	0.000031099	3.1099e-5
31100	0.0000311	3.11e-5
31101	0.000031101	3.1101e-5
31102	0.000031102	3.1102e-5
31103	0.000031103	3.1103e-5
31104	0.000031104	3.1104e-5
31105	0.000031105	3.1105e-5
31106	0.000031106	3.1106e-5
31107	0.000031107	3.1107e-5
31108	0.000031108	3.1108e-5
31109	0.000031109	3.1109e-5
31110	0.00003111	3.111e-5
31111	0.000031111	3.1111e-5
31112	0.000031112	3.1112e-5
31113	0.000031113	3.1113e-5
31114	0.000031114	3.1114e-5

31115	0.000031115	3.1115e-5
31116	0.000031116	3.1116e-5
31117	0.000031117	3.1117e-5
31118	0.000031118	3.1118e-5
31119	0.000031119	3.1119e-5
31120	0.00003112	3.112e-5
31121	0.000031121	3.1121e-5
31122	0.000031122	3.1122e-5
31123	0.000031123	3.1123e-5
31124	0.000031124	3.1124e-5
31125	0.000031125	3.1125e-5
31126	0.000031126	3.1126e-5
31127	0.000031127	3.1127e-5
31128	0.000031128	3.1128e-5
31129	0.000031129	3.1129e-5
31130	0.00003113	3.113e-5
31131	0.000031131	3.1131e-5
31132	0.000031132	3.1132e-5
31133	0.000031133	3.1133e-5
31134	0.000031134	3.1134e-5
31135	0.000031135	3.1135e-5
31136	0.000031136	3.1136e-5
31137	0.000031137	3.1137e-5
31138	0.000031138	3.1138e-5
31139	0.000031139	3.1139e-5
31140	0.00003114	3.114e-5
31141	0.000031141	3.1141e-5
31142	0.000031142	3.1142e-5
31143	0.000031143	3.1143e-5
31144	0.000031144	3.1144e-5
31145	0.000031145	3.1145e-5
31146	0.000031146	3.1146e-5
31147	0.000031147	3.1147e-5
31148	0.000031148	3.1148e-5
31149	0.000031149	3.1149e-5
31150	0.00003115	3.115e-5
31151	0.000031151	3.1151e-5
31152	0.000031152	3.1152e-5

31153	0.000031153	3.1153e-5
31154	0.000031154	3.1154e-5
31155	0.000031155	3.1155e-5
31156	0.000031156	3.1156e-5
31157	0.000031157	3.1157e-5
31158	0.000031158	3.1158e-5
31159	0.000031159	3.1159e-5
31160	0.00003116	3.116e-5
31161	0.000031161	3.1161e-5
31162	0.000031162	3.1162e-5
31163	0.000031163	3.1163e-5
31164	0.000031164	3.1164e-5
31165	0.000031165	3.1165e-5
31166	0.000031166	3.1166e-5
31167	0.000031167	3.1167e-5
31168	0.000031168	3.1168e-5
31169	0.000031169	3.1169e-5
31170	0.00003117	3.117e-5
31171	0.000031171	3.1171e-5
31172	0.000031172	3.1172e-5
31173	0.000031173	3.1173e-5
31174	0.000031174	3.1174e-5
31175	0.000031175	3.1175e-5
31176	0.000031176	3.1176e-5
31177	0.000031177	3.1177e-5
31178	0.000031178	3.1178e-5
31179	0.000031179	3.1179e-5
31180	0.00003118	3.118e-5
31181	0.000031181	3.1181e-5
31182	0.000031182	3.1182e-5
31183	0.000031183	3.1183e-5
31184	0.000031184	3.1184e-5
31185	0.000031185	3.1185e-5
31186	0.000031186	3.1186e-5
31187	0.000031187	3.1187e-5
31188	0.000031188	3.1188e-5
31189	0.000031189	3.1189e-5
31190	0.00003119	3.119e-5

31191	0.000031191	3.1191e-5
31192	0.000031192	3.1192e-5
31193	0.000031193	3.1193e-5
31194	0.000031194	3.1194e-5
31195	0.000031195	3.1195e-5
31196	0.000031196	3.1196e-5
31197	0.000031197	3.1197e-5
31198	0.000031198	3.1198e-5
31199	0.000031199	3.1199e-5
31200	0.0000312	3.12e-5
31201	0.000031201	3.1201e-5
31202	0.000031202	3.1202e-5
31203	0.000031203	3.1203e-5
31204	0.000031204	3.1204e-5
31205	0.000031205	3.1205e-5
31206	0.000031206	3.1206e-5
31207	0.000031207	3.1207e-5
31208	0.000031208	3.1208e-5
31209	0.000031209	3.1209e-5
31210	0.00003121	3.121e-5
31211	0.000031211	3.1211e-5
31212	0.000031212	3.1212e-5
31213	0.000031213	3.1213e-5
31214	0.000031214	3.1214e-5
31215	0.000031215	3.1215e-5
31216	0.000031216	3.1216e-5
31217	0.000031217	3.1217e-5
31218	0.000031218	3.1218e-5
31219	0.000031219	3.1219e-5
31220	0.00003122	3.122e-5
31221	0.000031221	3.1221e-5
31222	0.000031222	3.1222e-5
31223	0.000031223	3.1223e-5
31224	0.000031224	3.1224e-5
31225	0.000031225	3.1225e-5
31226	0.000031226	3.1226e-5
31227	0.000031227	3.1227e-5
31228	0.000031228	3.1228e-5

31229	0.000031229	3.1229e-5
31230	0.00003123	3.123e-5
31231	0.000031231	3.1231e-5
31232	0.000031232	3.1232e-5
31233	0.000031233	3.1233e-5
31234	0.000031234	3.1234e-5
31235	0.000031235	3.1235e-5
31236	0.000031236	3.1236e-5
31237	0.000031237	3.1237e-5
31238	0.000031238	3.1238e-5
31239	0.000031239	3.1239e-5
31240	0.00003124	3.124e-5
31241	0.000031241	3.1241e-5
31242	0.000031242	3.1242e-5
31243	0.000031243	3.1243e-5
31244	0.000031244	3.1244e-5
31245	0.000031245	3.1245e-5
31246	0.000031246	3.1246e-5
31247	0.000031247	3.1247e-5
31248	0.000031248	3.1248e-5
31249	0.000031249	3.1249e-5
31250	0.00003125	3.125e-5
31251	0.000031251	3.1251e-5
31252	0.000031252	3.1252e-5
31253	0.000031253	3.1253e-5
31254	0.000031254	3.1254e-5
31255	0.000031255	3.1255e-5
31256	0.000031256	3.1256e-5
31257	0.000031257	3.1257e-5
31258	0.000031258	3.1258e-5
31259	0.000031259	3.1259e-5
31260	0.00003126	3.126e-5
31261	0.000031261	3.1261e-5
31262	0.000031262	3.1262e-5
31263	0.000031263	3.1263e-5
31264	0.000031264	3.1264e-5
31265	0.000031265	3.1265e-5
31266	0.000031266	3.1266e-5

31267	0.000031267	3.1267e-5
31268	0.000031268	3.1268e-5
31269	0.000031269	3.1269e-5
31270	0.00003127	3.127e-5
31271	0.000031271	3.1271e-5
31272	0.000031272	3.1272e-5
31273	0.000031273	3.1273e-5
31274	0.000031274	3.1274e-5
31275	0.000031275	3.1275e-5
31276	0.000031276	3.1276e-5
31277	0.000031277	3.1277e-5
31278	0.000031278	3.1278e-5
31279	0.000031279	3.1279e-5
31280	0.00003128	3.128e-5
31281	0.000031281	3.1281e-5
31282	0.000031282	3.1282e-5
31283	0.000031283	3.1283e-5
31284	0.000031284	3.1284e-5
31285	0.000031285	3.1285e-5
31286	0.000031286	3.1286e-5
31287	0.000031287	3.1287e-5
31288	0.000031288	3.1288e-5
31289	0.000031289	3.1289e-5
31290	0.00003129	3.129e-5
31291	0.000031291	3.1291e-5
31292	0.000031292	3.1292e-5
31293	0.000031293	3.1293e-5
31294	0.000031294	3.1294e-5
31295	0.000031295	3.1295e-5
31296	0.000031296	3.1296e-5
31297	0.000031297	3.1297e-5
31298	0.000031298	3.1298e-5
31299	0.000031299	3.1299e-5
31300	0.0000313	3.13e-5
31301	0.000031301	3.1301e-5
31302	0.000031302	3.1302e-5
31303	0.000031303	3.1303e-5
31304	0.000031304	3.1304e-5

31305	0.000031305	3.1305e-5
31306	0.000031306	3.1306e-5
31307	0.000031307	3.1307e-5
31308	0.000031308	3.1308e-5
31309	0.000031309	3.1309e-5
31310	0.00003131	3.131e-5
31311	0.000031311	3.1311e-5
31312	0.000031312	3.1312e-5
31313	0.000031313	3.1313e-5
31314	0.000031314	3.1314e-5
31315	0.000031315	3.1315e-5
31316	0.000031316	3.1316e-5
31317	0.000031317	3.1317e-5
31318	0.000031318	3.1318e-5
31319	0.000031319	3.1319e-5
31320	0.00003132	3.132e-5
31321	0.000031321	3.1321e-5
31322	0.000031322	3.1322e-5
31323	0.000031323	3.1323e-5
31324	0.000031324	3.1324e-5
31325	0.000031325	3.1325e-5
31326	0.000031326	3.1326e-5
31327	0.000031327	3.1327e-5
31328	0.000031328	3.1328e-5
31329	0.000031329	3.1329e-5
31330	0.00003133	3.133e-5
31331	0.000031331	3.1331e-5
31332	0.000031332	3.1332e-5
31333	0.000031333	3.1333e-5
31334	0.000031334	3.1334e-5
31335	0.000031335	3.1335e-5
31336	0.000031336	3.1336e-5
31337	0.000031337	3.1337e-5
31338	0.000031338	3.1338e-5
31339	0.000031339	3.1339e-5
31340	0.00003134	3.134e-5
31341	0.000031341	3.1341e-5
31342	0.000031342	3.1342e-5

31343	0.000031343	3.1343e-5
31344	0.000031344	3.1344e-5
31345	0.000031345	3.1345e-5
31346	0.000031346	3.1346e-5
31347	0.000031347	3.1347e-5
31348	0.000031348	3.1348e-5
31349	0.000031349	3.1349e-5
31350	0.00003135	3.135e-5
31351	0.000031351	3.1351e-5
31352	0.000031352	3.1352e-5
31353	0.000031353	3.1353e-5
31354	0.000031354	3.1354e-5
31355	0.000031355	3.1355e-5
31356	0.000031356	3.1356e-5
31357	0.000031357	3.1357e-5
31358	0.000031358	3.1358e-5
31359	0.000031359	3.1359e-5
31360	0.00003136	3.136e-5
31361	0.000031361	3.1361e-5
31362	0.000031362	3.1362e-5
31363	0.000031363	3.1363e-5
31364	0.000031364	3.1364e-5
31365	0.000031365	3.1365e-5
31366	0.000031366	3.1366e-5
31367	0.000031367	3.1367e-5
31368	0.000031368	3.1368e-5
31369	0.000031369	3.1369e-5
31370	0.00003137	3.137e-5
31371	0.000031371	3.1371e-5
31372	0.000031372	3.1372e-5
31373	0.000031373	3.1373e-5
31374	0.000031374	3.1374e-5
31375	0.000031375	3.1375e-5
31376	0.000031376	3.1376e-5
31377	0.000031377	3.1377e-5
31378	0.000031378	3.1378e-5
31379	0.000031379	3.1379e-5
31380	0.00003138	3.138e-5

31381	0.000031381	3.1381e-5
31382	0.000031382	3.1382e-5
31383	0.000031383	3.1383e-5
31384	0.000031384	3.1384e-5
31385	0.000031385	3.1385e-5
31386	0.000031386	3.1386e-5
31387	0.000031387	3.1387e-5
31388	0.000031388	3.1388e-5
31389	0.000031389	3.1389e-5
31390	0.00003139	3.139e-5
31391	0.000031391	3.1391e-5
31392	0.000031392	3.1392e-5
31393	0.000031393	3.1393e-5
31394	0.000031394	3.1394e-5
31395	0.000031395	3.1395e-5
31396	0.000031396	3.1396e-5
31397	0.000031397	3.1397e-5
31398	0.000031398	3.1398e-5
31399	0.000031399	3.1399e-5
31400	0.0000314	3.14e-5
31401	0.000031401	3.1401e-5
31402	0.000031402	3.1402e-5
31403	0.000031403	3.1403e-5
31404	0.000031404	3.1404e-5
31405	0.000031405	3.1405e-5
31406	0.000031406	3.1406e-5
31407	0.000031407	3.1407e-5
31408	0.000031408	3.1408e-5
31409	0.000031409	3.1409e-5
31410	0.00003141	3.141e-5
31411	0.000031411	3.1411e-5
31412	0.000031412	3.1412e-5
31413	0.000031413	3.1413e-5
31414	0.000031414	3.1414e-5
31415	0.000031415	3.1415e-5
31416	0.000031416	3.1416e-5
31417	0.000031417	3.1417e-5
31418	0.000031418	3.1418e-5

31419	0.000031419	3.1419e-5
31420	0.00003142	3.142e-5
31421	0.000031421	3.1421e-5
31422	0.000031422	3.1422e-5
31423	0.000031423	3.1423e-5
31424	0.000031424	3.1424e-5
31425	0.000031425	3.1425e-5
31426	0.000031426	3.1426e-5
31427	0.000031427	3.1427e-5
31428	0.000031428	3.1428e-5
31429	0.000031429	3.1429e-5
31430	0.00003143	3.143e-5
31431	0.000031431	3.1431e-5
31432	0.000031432	3.1432e-5
31433	0.000031433	3.1433e-5
31434	0.000031434	3.1434e-5
31435	0.000031435	3.1435e-5
31436	0.000031436	3.1436e-5
31437	0.000031437	3.1437e-5
31438	0.000031438	3.1438e-5
31439	0.000031439	3.1439e-5
31440	0.00003144	3.144e-5
31441	0.000031441	3.1441e-5
31442	0.000031442	3.1442e-5
31443	0.000031443	3.1443e-5
31444	0.000031444	3.1444e-5
31445	0.000031445	3.1445e-5
31446	0.000031446	3.1446e-5
31447	0.000031447	3.1447e-5
31448	0.000031448	3.1448e-5
31449	0.000031449	3.1449e-5
31450	0.00003145	3.145e-5
31451	0.000031451	3.1451e-5
31452	0.000031452	3.1452e-5
31453	0.000031453	3.1453e-5
31454	0.000031454	3.1454e-5
31455	0.000031455	3.1455e-5
31456	0.000031456	3.1456e-5

31457	0.000031457	3.1457e-5
31458	0.000031458	3.1458e-5
31459	0.000031459	3.1459e-5
31460	0.00003146	3.146e-5
31461	0.000031461	3.1461e-5
31462	0.000031462	3.1462e-5
31463	0.000031463	3.1463e-5
31464	0.000031464	3.1464e-5
31465	0.000031465	3.1465e-5
31466	0.000031466	3.1466e-5
31467	0.000031467	3.1467e-5
31468	0.000031468	3.1468e-5
31469	0.000031469	3.1469e-5
31470	0.00003147	3.147e-5
31471	0.000031471	3.1471e-5
31472	0.000031472	3.1472e-5
31473	0.000031473	3.1473e-5
31474	0.000031474	3.1474e-5
31475	0.000031475	3.1475e-5
31476	0.000031476	3.1476e-5
31477	0.000031477	3.1477e-5
31478	0.000031478	3.1478e-5
31479	0.000031479	3.1479e-5
31480	0.00003148	3.148e-5
31481	0.000031481	3.1481e-5
31482	0.000031482	3.1482e-5
31483	0.000031483	3.1483e-5
31484	0.000031484	3.1484e-5
31485	0.000031485	3.1485e-5
31486	0.000031486	3.1486e-5
31487	0.000031487	3.1487e-5
31488	0.000031488	3.1488e-5
31489	0.000031489	3.1489e-5
31490	0.00003149	3.149e-5
31491	0.000031491	3.1491e-5
31492	0.000031492	3.1492e-5
31493	0.000031493	3.1493e-5
31494	0.000031494	3.1494e-5

31495	0.000031495	3.1495e-5
31496	0.000031496	3.1496e-5
31497	0.000031497	3.1497e-5
31498	0.000031498	3.1498e-5
31499	0.000031499	3.1499e-5
31500	0.0000315	3.15e-5
31501	0.000031501	3.1501e-5
31502	0.000031502	3.1502e-5
31503	0.000031503	3.1503e-5
31504	0.000031504	3.1504e-5
31505	0.000031505	3.1505e-5
31506	0.000031506	3.1506e-5
31507	0.000031507	3.1507e-5
31508	0.000031508	3.1508e-5
31509	0.000031509	3.1509e-5
31510	0.00003151	3.151e-5
31511	0.000031511	3.1511e-5
31512	0.000031512	3.1512e-5
31513	0.000031513	3.1513e-5
31514	0.000031514	3.1514e-5
31515	0.000031515	3.1515e-5
31516	0.000031516	3.1516e-5
31517	0.000031517	3.1517e-5
31518	0.000031518	3.1518e-5
31519	0.000031519	3.1519e-5
31520	0.00003152	3.152e-5
31521	0.000031521	3.1521e-5
31522	0.000031522	3.1522e-5
31523	0.000031523	3.1523e-5
31524	0.000031524	3.1524e-5
31525	0.000031525	3.1525e-5
31526	0.000031526	3.1526e-5
31527	0.000031527	3.1527e-5
31528	0.000031528	3.1528e-5
31529	0.000031529	3.1529e-5
31530	0.00003153	3.153e-5
31531	0.000031531	3.1531e-5
31532	0.000031532	3.1532e-5

31533	0.000031533	3.1533e-5
31534	0.000031534	3.1534e-5
31535	0.000031535	3.1535e-5
31536	0.000031536	3.1536e-5
31537	0.000031537	3.1537e-5
31538	0.000031538	3.1538e-5
31539	0.000031539	3.1539e-5
31540	0.00003154	3.154e-5
31541	0.000031541	3.1541e-5
31542	0.000031542	3.1542e-5
31543	0.000031543	3.1543e-5
31544	0.000031544	3.1544e-5
31545	0.000031545	3.1545e-5
31546	0.000031546	3.1546e-5
31547	0.000031547	3.1547e-5
31548	0.000031548	3.1548e-5
31549	0.000031549	3.1549e-5
31550	0.00003155	3.155e-5
31551	0.000031551	3.1551e-5
31552	0.000031552	3.1552e-5
31553	0.000031553	3.1553e-5
31554	0.000031554	3.1554e-5
31555	0.000031555	3.1555e-5
31556	0.000031556	3.1556e-5
31557	0.000031557	3.1557e-5
31558	0.000031558	3.1558e-5
31559	0.000031559	3.1559e-5
31560	0.00003156	3.156e-5
31561	0.000031561	3.1561e-5
31562	0.000031562	3.1562e-5
31563	0.000031563	3.1563e-5
31564	0.000031564	3.1564e-5
31565	0.000031565	3.1565e-5
31566	0.000031566	3.1566e-5
31567	0.000031567	3.1567e-5
31568	0.000031568	3.1568e-5
31569	0.000031569	3.1569e-5
31570	0.00003157	3.157e-5

31571	0.000031571	3.1571e-5
31572	0.000031572	3.1572e-5
31573	0.000031573	3.1573e-5
31574	0.000031574	3.1574e-5
31575	0.000031575	3.1575e-5
31576	0.000031576	3.1576e-5
31577	0.000031577	3.1577e-5
31578	0.000031578	3.1578e-5
31579	0.000031579	3.1579e-5
31580	0.00003158	3.158e-5
31581	0.000031581	3.1581e-5
31582	0.000031582	3.1582e-5
31583	0.000031583	3.1583e-5
31584	0.000031584	3.1584e-5
31585	0.000031585	3.1585e-5
31586	0.000031586	3.1586e-5
31587	0.000031587	3.1587e-5
31588	0.000031588	3.1588e-5
31589	0.000031589	3.1589e-5
31590	0.00003159	3.159e-5
31591	0.000031591	3.1591e-5
31592	0.000031592	3.1592e-5
31593	0.000031593	3.1593e-5
31594	0.000031594	3.1594e-5
31595	0.000031595	3.1595e-5
31596	0.000031596	3.1596e-5
31597	0.000031597	3.1597e-5
31598	0.000031598	3.1598e-5
31599	0.000031599	3.1599e-5
31600	0.0000316	3.16e-5
31601	0.000031601	3.1601e-5
31602	0.000031602	3.1602e-5
31603	0.000031603	3.1603e-5
31604	0.000031604	3.1604e-5
31605	0.000031605	3.1605e-5
31606	0.000031606	3.1606e-5
31607	0.000031607	3.1607e-5
31608	0.000031608	3.1608e-5

31609	0.000031609	3.1609e-5
31610	0.00003161	3.161e-5
31611	0.000031611	3.1611e-5
31612	0.000031612	3.1612e-5
31613	0.000031613	3.1613e-5
31614	0.000031614	3.1614e-5
31615	0.000031615	3.1615e-5
31616	0.000031616	3.1616e-5
31617	0.000031617	3.1617e-5
31618	0.000031618	3.1618e-5
31619	0.000031619	3.1619e-5
31620	0.00003162	3.162e-5
31621	0.000031621	3.1621e-5
31622	0.000031622	3.1622e-5
31623	0.000031623	3.1623e-5
31624	0.000031624	3.1624e-5
31625	0.000031625	3.1625e-5
31626	0.000031626	3.1626e-5
31627	0.000031627	3.1627e-5
31628	0.000031628	3.1628e-5
31629	0.000031629	3.1629e-5
31630	0.00003163	3.163e-5
31631	0.000031631	3.1631e-5
31632	0.000031632	3.1632e-5
31633	0.000031633	3.1633e-5
31634	0.000031634	3.1634e-5
31635	0.000031635	3.1635e-5
31636	0.000031636	3.1636e-5
31637	0.000031637	3.1637e-5
31638	0.000031638	3.1638e-5
31639	0.000031639	3.1639e-5
31640	0.00003164	3.164e-5
31641	0.000031641	3.1641e-5
31642	0.000031642	3.1642e-5
31643	0.000031643	3.1643e-5
31644	0.000031644	3.1644e-5
31645	0.000031645	3.1645e-5
31646	0.000031646	3.1646e-5

31647	0.000031647	3.1647e-5
31648	0.000031648	3.1648e-5
31649	0.000031649	3.1649e-5
31650	0.00003165	3.165e-5
31651	0.000031651	3.1651e-5
31652	0.000031652	3.1652e-5
31653	0.000031653	3.1653e-5
31654	0.000031654	3.1654e-5
31655	0.000031655	3.1655e-5
31656	0.000031656	3.1656e-5
31657	0.000031657	3.1657e-5
31658	0.000031658	3.1658e-5
31659	0.000031659	3.1659e-5
31660	0.00003166	3.166e-5
31661	0.000031661	3.1661e-5
31662	0.000031662	3.1662e-5
31663	0.000031663	3.1663e-5
31664	0.000031664	3.1664e-5
31665	0.000031665	3.1665e-5
31666	0.000031666	3.1666e-5
31667	0.000031667	3.1667e-5
31668	0.000031668	3.1668e-5
31669	0.000031669	3.1669e-5
31670	0.00003167	3.167e-5
31671	0.000031671	3.1671e-5
31672	0.000031672	3.1672e-5
31673	0.000031673	3.1673e-5
31674	0.000031674	3.1674e-5
31675	0.000031675	3.1675e-5
31676	0.000031676	3.1676e-5
31677	0.000031677	3.1677e-5
31678	0.000031678	3.1678e-5
31679	0.000031679	3.1679e-5
31680	0.00003168	3.168e-5
31681	0.000031681	3.1681e-5
31682	0.000031682	3.1682e-5
31683	0.000031683	3.1683e-5
31684	0.000031684	3.1684e-5

31685	0.000031685	3.1685e-5
31686	0.000031686	3.1686e-5
31687	0.000031687	3.1687e-5
31688	0.000031688	3.1688e-5
31689	0.000031689	3.1689e-5
31690	0.00003169	3.169e-5
31691	0.000031691	3.1691e-5
31692	0.000031692	3.1692e-5
31693	0.000031693	3.1693e-5
31694	0.000031694	3.1694e-5
31695	0.000031695	3.1695e-5
31696	0.000031696	3.1696e-5
31697	0.000031697	3.1697e-5
31698	0.000031698	3.1698e-5
31699	0.000031699	3.1699e-5
31700	0.0000317	3.17e-5
31701	0.000031701	3.1701e-5
31702	0.000031702	3.1702e-5
31703	0.000031703	3.1703e-5
31704	0.000031704	3.1704e-5
31705	0.000031705	3.1705e-5
31706	0.000031706	3.1706e-5
31707	0.000031707	3.1707e-5
31708	0.000031708	3.1708e-5
31709	0.000031709	3.1709e-5
31710	0.00003171	3.171e-5
31711	0.000031711	3.1711e-5
31712	0.000031712	3.1712e-5
31713	0.000031713	3.1713e-5
31714	0.000031714	3.1714e-5
31715	0.000031715	3.1715e-5
31716	0.000031716	3.1716e-5
31717	0.000031717	3.1717e-5
31718	0.000031718	3.1718e-5
31719	0.000031719	3.1719e-5
31720	0.00003172	3.172e-5
31721	0.000031721	3.1721e-5
31722	0.000031722	3.1722e-5

31723	0.000031723	3.1723e-5
31724	0.000031724	3.1724e-5
31725	0.000031725	3.1725e-5
31726	0.000031726	3.1726e-5
31727	0.000031727	3.1727e-5
31728	0.000031728	3.1728e-5
31729	0.000031729	3.1729e-5
31730	0.00003173	3.173e-5
31731	0.000031731	3.1731e-5
31732	0.000031732	3.1732e-5
31733	0.000031733	3.1733e-5
31734	0.000031734	3.1734e-5
31735	0.000031735	3.1735e-5
31736	0.000031736	3.1736e-5
31737	0.000031737	3.1737e-5
31738	0.000031738	3.1738e-5
31739	0.000031739	3.1739e-5
31740	0.00003174	3.174e-5
31741	0.000031741	3.1741e-5
31742	0.000031742	3.1742e-5
31743	0.000031743	3.1743e-5
31744	0.000031744	3.1744e-5
31745	0.000031745	3.1745e-5
31746	0.000031746	3.1746e-5
31747	0.000031747	3.1747e-5
31748	0.000031748	3.1748e-5
31749	0.000031749	3.1749e-5
31750	0.00003175	3.175e-5
31751	0.000031751	3.1751e-5
31752	0.000031752	3.1752e-5
31753	0.000031753	3.1753e-5
31754	0.000031754	3.1754e-5
31755	0.000031755	3.1755e-5
31756	0.000031756	3.1756e-5
31757	0.000031757	3.1757e-5
31758	0.000031758	3.1758e-5
31759	0.000031759	3.1759e-5
31760	0.00003176	3.176e-5

31761	0.000031761	3.1761e-5
31762	0.000031762	3.1762e-5
31763	0.000031763	3.1763e-5
31764	0.000031764	3.1764e-5
31765	0.000031765	3.1765e-5
31766	0.000031766	3.1766e-5
31767	0.000031767	3.1767e-5
31768	0.000031768	3.1768e-5
31769	0.000031769	3.1769e-5
31770	0.00003177	3.177e-5
31771	0.000031771	3.1771e-5
31772	0.000031772	3.1772e-5
31773	0.000031773	3.1773e-5
31774	0.000031774	3.1774e-5
31775	0.000031775	3.1775e-5
31776	0.000031776	3.1776e-5
31777	0.000031777	3.1777e-5
31778	0.000031778	3.1778e-5
31779	0.000031779	3.1779e-5
31780	0.00003178	3.178e-5
31781	0.000031781	3.1781e-5
31782	0.000031782	3.1782e-5
31783	0.000031783	3.1783e-5
31784	0.000031784	3.1784e-5
31785	0.000031785	3.1785e-5
31786	0.000031786	3.1786e-5
31787	0.000031787	3.1787e-5
31788	0.000031788	3.1788e-5
31789	0.000031789	3.1789e-5
31790	0.00003179	3.179e-5
31791	0.000031791	3.1791e-5
31792	0.000031792	3.1792e-5
31793	0.000031793	3.1793e-5
31794	0.000031794	3.1794e-5
31795	0.000031795	3.1795e-5
31796	0.000031796	3.1796e-5
31797	0.000031797	3.1797e-5
31798	0.000031798	3.1798e-5

31799	0.000031799	3.1799e-5
31800	0.0000318	3.18e-5
31801	0.000031801	3.1801e-5
31802	0.000031802	3.1802e-5
31803	0.000031803	3.1803e-5
31804	0.000031804	3.1804e-5
31805	0.000031805	3.1805e-5
31806	0.000031806	3.1806e-5
31807	0.000031807	3.1807e-5
31808	0.000031808	3.1808e-5
31809	0.000031809	3.1809e-5
31810	0.00003181	3.181e-5
31811	0.000031811	3.1811e-5
31812	0.000031812	3.1812e-5
31813	0.000031813	3.1813e-5
31814	0.000031814	3.1814e-5
31815	0.000031815	3.1815e-5
31816	0.000031816	3.1816e-5
31817	0.000031817	3.1817e-5
31818	0.000031818	3.1818e-5
31819	0.000031819	3.1819e-5
31820	0.00003182	3.182e-5
31821	0.000031821	3.1821e-5
31822	0.000031822	3.1822e-5
31823	0.000031823	3.1823e-5
31824	0.000031824	3.1824e-5
31825	0.000031825	3.1825e-5
31826	0.000031826	3.1826e-5
31827	0.000031827	3.1827e-5
31828	0.000031828	3.1828e-5
31829	0.000031829	3.1829e-5
31830	0.00003183	3.183e-5
31831	0.000031831	3.1831e-5
31832	0.000031832	3.1832e-5
31833	0.000031833	3.1833e-5
31834	0.000031834	3.1834e-5
31835	0.000031835	3.1835e-5
31836	0.000031836	3.1836e-5

31837	0.000031837	3.1837e-5
31838	0.000031838	3.1838e-5
31839	0.000031839	3.1839e-5
31840	0.00003184	3.184e-5
31841	0.000031841	3.1841e-5
31842	0.000031842	3.1842e-5
31843	0.000031843	3.1843e-5
31844	0.000031844	3.1844e-5
31845	0.000031845	3.1845e-5
31846	0.000031846	3.1846e-5
31847	0.000031847	3.1847e-5
31848	0.000031848	3.1848e-5
31849	0.000031849	3.1849e-5
31850	0.00003185	3.185e-5
31851	0.000031851	3.1851e-5
31852	0.000031852	3.1852e-5
31853	0.000031853	3.1853e-5
31854	0.000031854	3.1854e-5
31855	0.000031855	3.1855e-5
31856	0.000031856	3.1856e-5
31857	0.000031857	3.1857e-5
31858	0.000031858	3.1858e-5
31859	0.000031859	3.1859e-5
31860	0.00003186	3.186e-5
31861	0.000031861	3.1861e-5
31862	0.000031862	3.1862e-5
31863	0.000031863	3.1863e-5
31864	0.000031864	3.1864e-5
31865	0.000031865	3.1865e-5
31866	0.000031866	3.1866e-5
31867	0.000031867	3.1867e-5
31868	0.000031868	3.1868e-5
31869	0.000031869	3.1869e-5
31870	0.00003187	3.187e-5
31871	0.000031871	3.1871e-5
31872	0.000031872	3.1872e-5
31873	0.000031873	3.1873e-5
31874	0.000031874	3.1874e-5

31875	0.000031875	3.1875e-5
31876	0.000031876	3.1876e-5
31877	0.000031877	3.1877e-5
31878	0.000031878	3.1878e-5
31879	0.000031879	3.1879e-5
31880	0.00003188	3.188e-5
31881	0.000031881	3.1881e-5
31882	0.000031882	3.1882e-5
31883	0.000031883	3.1883e-5
31884	0.000031884	3.1884e-5
31885	0.000031885	3.1885e-5
31886	0.000031886	3.1886e-5
31887	0.000031887	3.1887e-5
31888	0.000031888	3.1888e-5
31889	0.000031889	3.1889e-5
31890	0.00003189	3.189e-5
31891	0.000031891	3.1891e-5
31892	0.000031892	3.1892e-5
31893	0.000031893	3.1893e-5
31894	0.000031894	3.1894e-5
31895	0.000031895	3.1895e-5
31896	0.000031896	3.1896e-5
31897	0.000031897	3.1897e-5
31898	0.000031898	3.1898e-5
31899	0.000031899	3.1899e-5
31900	0.0000319	3.19e-5
31901	0.000031901	3.1901e-5
31902	0.000031902	3.1902e-5
31903	0.000031903	3.1903e-5
31904	0.000031904	3.1904e-5
31905	0.000031905	3.1905e-5
31906	0.000031906	3.1906e-5
31907	0.000031907	3.1907e-5
31908	0.000031908	3.1908e-5
31909	0.000031909	3.1909e-5
31910	0.00003191	3.191e-5
31911	0.000031911	3.1911e-5
31912	0.000031912	3.1912e-5

31913	0.000031913	3.1913e-5
31914	0.000031914	3.1914e-5
31915	0.000031915	3.1915e-5
31916	0.000031916	3.1916e-5
31917	0.000031917	3.1917e-5
31918	0.000031918	3.1918e-5
31919	0.000031919	3.1919e-5
31920	0.00003192	3.192e-5
31921	0.000031921	3.1921e-5
31922	0.000031922	3.1922e-5
31923	0.000031923	3.1923e-5
31924	0.000031924	3.1924e-5
31925	0.000031925	3.1925e-5
31926	0.000031926	3.1926e-5
31927	0.000031927	3.1927e-5
31928	0.000031928	3.1928e-5
31929	0.000031929	3.1929e-5
31930	0.00003193	3.193e-5
31931	0.000031931	3.1931e-5
31932	0.000031932	3.1932e-5
31933	0.000031933	3.1933e-5
31934	0.000031934	3.1934e-5
31935	0.000031935	3.1935e-5
31936	0.000031936	3.1936e-5
31937	0.000031937	3.1937e-5
31938	0.000031938	3.1938e-5
31939	0.000031939	3.1939e-5
31940	0.00003194	3.194e-5
31941	0.000031941	3.1941e-5
31942	0.000031942	3.1942e-5
31943	0.000031943	3.1943e-5
31944	0.000031944	3.1944e-5
31945	0.000031945	3.1945e-5
31946	0.000031946	3.1946e-5
31947	0.000031947	3.1947e-5
31948	0.000031948	3.1948e-5
31949	0.000031949	3.1949e-5
31950	0.00003195	3.195e-5

31951	0.000031951	3.1951e-5
31952	0.000031952	3.1952e-5
31953	0.000031953	3.1953e-5
31954	0.000031954	3.1954e-5
31955	0.000031955	3.1955e-5
31956	0.000031956	3.1956e-5
31957	0.000031957	3.1957e-5
31958	0.000031958	3.1958e-5
31959	0.000031959	3.1959e-5
31960	0.00003196	3.196e-5
31961	0.000031961	3.1961e-5
31962	0.000031962	3.1962e-5
31963	0.000031963	3.1963e-5
31964	0.000031964	3.1964e-5
31965	0.000031965	3.1965e-5
31966	0.000031966	3.1966e-5
31967	0.000031967	3.1967e-5
31968	0.000031968	3.1968e-5
31969	0.000031969	3.1969e-5
31970	0.00003197	3.197e-5
31971	0.000031971	3.1971e-5
31972	0.000031972	3.1972e-5
31973	0.000031973	3.1973e-5
31974	0.000031974	3.1974e-5
31975	0.000031975	3.1975e-5
31976	0.000031976	3.1976e-5
31977	0.000031977	3.1977e-5
31978	0.000031978	3.1978e-5
31979	0.000031979	3.1979e-5
31980	0.00003198	3.198e-5
31981	0.000031981	3.1981e-5
31982	0.000031982	3.1982e-5
31983	0.000031983	3.1983e-5
31984	0.000031984	3.1984e-5
31985	0.000031985	3.1985e-5
31986	0.000031986	3.1986e-5
31987	0.000031987	3.1987e-5
31988	0.000031988	3.1988e-5

31989	0.000031989	3.1989e-5
31990	0.00003199	3.199e-5
31991	0.000031991	3.1991e-5
31992	0.000031992	3.1992e-5
31993	0.000031993	3.1993e-5
31994	0.000031994	3.1994e-5
31995	0.000031995	3.1995e-5
31996	0.000031996	3.1996e-5
31997	0.000031997	3.1997e-5
31998	0.000031998	3.1998e-5
31999	0.000031999	3.1999e-5
32000	0.000032	3.2e-5
32001	0.000032001	3.2001e-5
32002	0.000032002	3.2002e-5
32003	0.000032003	3.2003e-5
32004	0.000032004	3.2004e-5
32005	0.000032005	3.2005e-5
32006	0.000032006	3.2006e-5
32007	0.000032007	3.2007e-5
32008	0.000032008	3.2008e-5
32009	0.000032009	3.2009e-5
32010	0.00003201	3.201e-5
32011	0.000032011	3.2011e-5
32012	0.000032012	3.2012e-5
32013	0.000032013	3.2013e-5
32014	0.000032014	3.2014e-5
32015	0.000032015	3.2015e-5
32016	0.000032016	3.2016e-5
32017	0.000032017	3.2017e-5
32018	0.000032018	3.2018e-5
32019	0.000032019	3.2019e-5
32020	0.00003202	3.202e-5
32021	0.000032021	3.2021e-5
32022	0.000032022	3.2022e-5
32023	0.000032023	3.2023e-5
32024	0.000032024	3.2024e-5
32025	0.000032025	3.2025e-5
32026	0.000032026	3.2026e-5

32027	0.000032027	3.2027e-5
32028	0.000032028	3.2028e-5
32029	0.000032029	3.2029e-5
32030	0.00003203	3.203e-5
32031	0.000032031	3.2031e-5
32032	0.000032032	3.2032e-5
32033	0.000032033	3.2033e-5
32034	0.000032034	3.2034e-5
32035	0.000032035	3.2035e-5
32036	0.000032036	3.2036e-5
32037	0.000032037	3.2037e-5
32038	0.000032038	3.2038e-5
32039	0.000032039	3.2039e-5
32040	0.00003204	3.204e-5
32041	0.000032041	3.2041e-5
32042	0.000032042	3.2042e-5
32043	0.000032043	3.2043e-5
32044	0.000032044	3.2044e-5
32045	0.000032045	3.2045e-5
32046	0.000032046	3.2046e-5
32047	0.000032047	3.2047e-5
32048	0.000032048	3.2048e-5
32049	0.000032049	3.2049e-5
32050	0.00003205	3.205e-5
32051	0.000032051	3.2051e-5
32052	0.000032052	3.2052e-5
32053	0.000032053	3.2053e-5
32054	0.000032054	3.2054e-5
32055	0.000032055	3.2055e-5
32056	0.000032056	3.2056e-5
32057	0.000032057	3.2057e-5
32058	0.000032058	3.2058e-5
32059	0.000032059	3.2059e-5
32060	0.00003206	3.206e-5
32061	0.000032061	3.2061e-5
32062	0.000032062	3.2062e-5
32063	0.000032063	3.2063e-5
32064	0.000032064	3.2064e-5

32065	0.000032065	3.2065e-5
32066	0.000032066	3.2066e-5
32067	0.000032067	3.2067e-5
32068	0.000032068	3.2068e-5
32069	0.000032069	3.2069e-5
32070	0.00003207	3.207e-5
32071	0.000032071	3.2071e-5
32072	0.000032072	3.2072e-5
32073	0.000032073	3.2073e-5
32074	0.000032074	3.2074e-5
32075	0.000032075	3.2075e-5
32076	0.000032076	3.2076e-5
32077	0.000032077	3.2077e-5
32078	0.000032078	3.2078e-5
32079	0.000032079	3.2079e-5
32080	0.00003208	3.208e-5
32081	0.000032081	3.2081e-5
32082	0.000032082	3.2082e-5
32083	0.000032083	3.2083e-5
32084	0.000032084	3.2084e-5
32085	0.000032085	3.2085e-5
32086	0.000032086	3.2086e-5
32087	0.000032087	3.2087e-5
32088	0.000032088	3.2088e-5
32089	0.000032089	3.2089e-5
32090	0.00003209	3.209e-5
32091	0.000032091	3.2091e-5
32092	0.000032092	3.2092e-5
32093	0.000032093	3.2093e-5
32094	0.000032094	3.2094e-5
32095	0.000032095	3.2095e-5
32096	0.000032096	3.2096e-5
32097	0.000032097	3.2097e-5
32098	0.000032098	3.2098e-5
32099	0.000032099	3.2099e-5
32100	0.0000321	3.21e-5
32101	0.000032101	3.2101e-5
32102	0.000032102	3.2102e-5

32103	0.000032103	3.2103e-5
32104	0.000032104	3.2104e-5
32105	0.000032105	3.2105e-5
32106	0.000032106	3.2106e-5
32107	0.000032107	3.2107e-5
32108	0.000032108	3.2108e-5
32109	0.000032109	3.2109e-5
32110	0.00003211	3.211e-5
32111	0.000032111	3.2111e-5
32112	0.000032112	3.2112e-5
32113	0.000032113	3.2113e-5
32114	0.000032114	3.2114e-5
32115	0.000032115	3.2115e-5
32116	0.000032116	3.2116e-5
32117	0.000032117	3.2117e-5
32118	0.000032118	3.2118e-5
32119	0.000032119	3.2119e-5
32120	0.00003212	3.212e-5
32121	0.000032121	3.2121e-5
32122	0.000032122	3.2122e-5
32123	0.000032123	3.2123e-5
32124	0.000032124	3.2124e-5
32125	0.000032125	3.2125e-5
32126	0.000032126	3.2126e-5
32127	0.000032127	3.2127e-5
32128	0.000032128	3.2128e-5
32129	0.000032129	3.2129e-5
32130	0.00003213	3.213e-5
32131	0.000032131	3.2131e-5
32132	0.000032132	3.2132e-5
32133	0.000032133	3.2133e-5
32134	0.000032134	3.2134e-5
32135	0.000032135	3.2135e-5
32136	0.000032136	3.2136e-5
32137	0.000032137	3.2137e-5
32138	0.000032138	3.2138e-5
32139	0.000032139	3.2139e-5
32140	0.00003214	3.214e-5

32141	0.000032141	3.2141e-5
32142	0.000032142	3.2142e-5
32143	0.000032143	3.2143e-5
32144	0.000032144	3.2144e-5
32145	0.000032145	3.2145e-5
32146	0.000032146	3.2146e-5
32147	0.000032147	3.2147e-5
32148	0.000032148	3.2148e-5
32149	0.000032149	3.2149e-5
32150	0.00003215	3.215e-5
32151	0.000032151	3.2151e-5
32152	0.000032152	3.2152e-5
32153	0.000032153	3.2153e-5
32154	0.000032154	3.2154e-5
32155	0.000032155	3.2155e-5
32156	0.000032156	3.2156e-5
32157	0.000032157	3.2157e-5
32158	0.000032158	3.2158e-5
32159	0.000032159	3.2159e-5
32160	0.00003216	3.216e-5
32161	0.000032161	3.2161e-5
32162	0.000032162	3.2162e-5
32163	0.000032163	3.2163e-5
32164	0.000032164	3.2164e-5
32165	0.000032165	3.2165e-5
32166	0.000032166	3.2166e-5
32167	0.000032167	3.2167e-5
32168	0.000032168	3.2168e-5
32169	0.000032169	3.2169e-5
32170	0.00003217	3.217e-5
32171	0.000032171	3.2171e-5
32172	0.000032172	3.2172e-5
32173	0.000032173	3.2173e-5
32174	0.000032174	3.2174e-5
32175	0.000032175	3.2175e-5
32176	0.000032176	3.2176e-5
32177	0.000032177	3.2177e-5
32178	0.000032178	3.2178e-5

32179	0.000032179	3.2179e-5
32180	0.00003218	3.218e-5
32181	0.000032181	3.2181e-5
32182	0.000032182	3.2182e-5
32183	0.000032183	3.2183e-5
32184	0.000032184	3.2184e-5
32185	0.000032185	3.2185e-5
32186	0.000032186	3.2186e-5
32187	0.000032187	3.2187e-5
32188	0.000032188	3.2188e-5
32189	0.000032189	3.2189e-5
32190	0.00003219	3.219e-5
32191	0.000032191	3.2191e-5
32192	0.000032192	3.2192e-5
32193	0.000032193	3.2193e-5
32194	0.000032194	3.2194e-5
32195	0.000032195	3.2195e-5
32196	0.000032196	3.2196e-5
32197	0.000032197	3.2197e-5
32198	0.000032198	3.2198e-5
32199	0.000032199	3.2199e-5
32200	0.0000322	3.22e-5
32201	0.000032201	3.2201e-5
32202	0.000032202	3.2202e-5
32203	0.000032203	3.2203e-5
32204	0.000032204	3.2204e-5
32205	0.000032205	3.2205e-5
32206	0.000032206	3.2206e-5
32207	0.000032207	3.2207e-5
32208	0.000032208	3.2208e-5
32209	0.000032209	3.2209e-5
32210	0.00003221	3.221e-5
32211	0.000032211	3.2211e-5
32212	0.000032212	3.2212e-5
32213	0.000032213	3.2213e-5
32214	0.000032214	3.2214e-5
32215	0.000032215	3.2215e-5
32216	0.000032216	3.2216e-5

32217	0.000032217	3.2217e-5
32218	0.000032218	3.2218e-5
32219	0.000032219	3.2219e-5
32220	0.00003222	3.222e-5
32221	0.000032221	3.2221e-5
32222	0.000032222	3.2222e-5
32223	0.000032223	3.2223e-5
32224	0.000032224	3.2224e-5
32225	0.000032225	3.2225e-5
32226	0.000032226	3.2226e-5
32227	0.000032227	3.2227e-5
32228	0.000032228	3.2228e-5
32229	0.000032229	3.2229e-5
32230	0.00003223	3.223e-5
32231	0.000032231	3.2231e-5
32232	0.000032232	3.2232e-5
32233	0.000032233	3.2233e-5
32234	0.000032234	3.2234e-5
32235	0.000032235	3.2235e-5
32236	0.000032236	3.2236e-5
32237	0.000032237	3.2237e-5
32238	0.000032238	3.2238e-5
32239	0.000032239	3.2239e-5
32240	0.00003224	3.224e-5
32241	0.000032241	3.2241e-5
32242	0.000032242	3.2242e-5
32243	0.000032243	3.2243e-5
32244	0.000032244	3.2244e-5
32245	0.000032245	3.2245e-5
32246	0.000032246	3.2246e-5
32247	0.000032247	3.2247e-5
32248	0.000032248	3.2248e-5
32249	0.000032249	3.2249e-5
32250	0.00003225	3.225e-5
32251	0.000032251	3.2251e-5
32252	0.000032252	3.2252e-5
32253	0.000032253	3.2253e-5
32254	0.000032254	3.2254e-5

32255	0.000032255	3.2255e-5
32256	0.000032256	3.2256e-5
32257	0.000032257	3.2257e-5
32258	0.000032258	3.2258e-5
32259	0.000032259	3.2259e-5
32260	0.00003226	3.226e-5
32261	0.000032261	3.2261e-5
32262	0.000032262	3.2262e-5
32263	0.000032263	3.2263e-5
32264	0.000032264	3.2264e-5
32265	0.000032265	3.2265e-5
32266	0.000032266	3.2266e-5
32267	0.000032267	3.2267e-5
32268	0.000032268	3.2268e-5
32269	0.000032269	3.2269e-5
32270	0.00003227	3.227e-5
32271	0.000032271	3.2271e-5
32272	0.000032272	3.2272e-5
32273	0.000032273	3.2273e-5
32274	0.000032274	3.2274e-5
32275	0.000032275	3.2275e-5
32276	0.000032276	3.2276e-5
32277	0.000032277	3.2277e-5
32278	0.000032278	3.2278e-5
32279	0.000032279	3.2279e-5
32280	0.00003228	3.228e-5
32281	0.000032281	3.2281e-5
32282	0.000032282	3.2282e-5
32283	0.000032283	3.2283e-5
32284	0.000032284	3.2284e-5
32285	0.000032285	3.2285e-5
32286	0.000032286	3.2286e-5
32287	0.000032287	3.2287e-5
32288	0.000032288	3.2288e-5
32289	0.000032289	3.2289e-5
32290	0.00003229	3.229e-5
32291	0.000032291	3.2291e-5
32292	0.000032292	3.2292e-5

32293	0.000032293	3.2293e-5
32294	0.000032294	3.2294e-5
32295	0.000032295	3.2295e-5
32296	0.000032296	3.2296e-5
32297	0.000032297	3.2297e-5
32298	0.000032298	3.2298e-5
32299	0.000032299	3.2299e-5
32300	0.0000323	3.23e-5
32301	0.000032301	3.2301e-5
32302	0.000032302	3.2302e-5
32303	0.000032303	3.2303e-5
32304	0.000032304	3.2304e-5
32305	0.000032305	3.2305e-5
32306	0.000032306	3.2306e-5
32307	0.000032307	3.2307e-5
32308	0.000032308	3.2308e-5
32309	0.000032309	3.2309e-5
32310	0.00003231	3.231e-5
32311	0.000032311	3.2311e-5
32312	0.000032312	3.2312e-5
32313	0.000032313	3.2313e-5
32314	0.000032314	3.2314e-5
32315	0.000032315	3.2315e-5
32316	0.000032316	3.2316e-5
32317	0.000032317	3.2317e-5
32318	0.000032318	3.2318e-5
32319	0.000032319	3.2319e-5
32320	0.00003232	3.232e-5
32321	0.000032321	3.2321e-5
32322	0.000032322	3.2322e-5
32323	0.000032323	3.2323e-5
32324	0.000032324	3.2324e-5
32325	0.000032325	3.2325e-5
32326	0.000032326	3.2326e-5
32327	0.000032327	3.2327e-5
32328	0.000032328	3.2328e-5
32329	0.000032329	3.2329e-5
32330	0.00003233	3.233e-5

32331	0.000032331	3.2331e-5
32332	0.000032332	3.2332e-5
32333	0.000032333	3.2333e-5
32334	0.000032334	3.2334e-5
32335	0.000032335	3.2335e-5
32336	0.000032336	3.2336e-5
32337	0.000032337	3.2337e-5
32338	0.000032338	3.2338e-5
32339	0.000032339	3.2339e-5
32340	0.00003234	3.234e-5
32341	0.000032341	3.2341e-5
32342	0.000032342	3.2342e-5
32343	0.000032343	3.2343e-5
32344	0.000032344	3.2344e-5
32345	0.000032345	3.2345e-5
32346	0.000032346	3.2346e-5
32347	0.000032347	3.2347e-5
32348	0.000032348	3.2348e-5
32349	0.000032349	3.2349e-5
32350	0.00003235	3.235e-5
32351	0.000032351	3.2351e-5
32352	0.000032352	3.2352e-5
32353	0.000032353	3.2353e-5
32354	0.000032354	3.2354e-5
32355	0.000032355	3.2355e-5
32356	0.000032356	3.2356e-5
32357	0.000032357	3.2357e-5
32358	0.000032358	3.2358e-5
32359	0.000032359	3.2359e-5
32360	0.00003236	3.236e-5
32361	0.000032361	3.2361e-5
32362	0.000032362	3.2362e-5
32363	0.000032363	3.2363e-5
32364	0.000032364	3.2364e-5
32365	0.000032365	3.2365e-5
32366	0.000032366	3.2366e-5
32367	0.000032367	3.2367e-5
32368	0.000032368	3.2368e-5

32369	0.000032369	3.2369e-5
32370	0.00003237	3.237e-5
32371	0.000032371	3.2371e-5
32372	0.000032372	3.2372e-5
32373	0.000032373	3.2373e-5
32374	0.000032374	3.2374e-5
32375	0.000032375	3.2375e-5
32376	0.000032376	3.2376e-5
32377	0.000032377	3.2377e-5
32378	0.000032378	3.2378e-5
32379	0.000032379	3.2379e-5
32380	0.00003238	3.238e-5
32381	0.000032381	3.2381e-5
32382	0.000032382	3.2382e-5
32383	0.000032383	3.2383e-5
32384	0.000032384	3.2384e-5
32385	0.000032385	3.2385e-5
32386	0.000032386	3.2386e-5
32387	0.000032387	3.2387e-5
32388	0.000032388	3.2388e-5
32389	0.000032389	3.2389e-5
32390	0.00003239	3.239e-5
32391	0.000032391	3.2391e-5
32392	0.000032392	3.2392e-5
32393	0.000032393	3.2393e-5
32394	0.000032394	3.2394e-5
32395	0.000032395	3.2395e-5
32396	0.000032396	3.2396e-5
32397	0.000032397	3.2397e-5
32398	0.000032398	3.2398e-5
32399	0.000032399	3.2399e-5
32400	0.0000324	3.24e-5
32401	0.000032401	3.2401e-5
32402	0.000032402	3.2402e-5
32403	0.000032403	3.2403e-5
32404	0.000032404	3.2404e-5
32405	0.000032405	3.2405e-5
32406	0.000032406	3.2406e-5

32407	0.000032407	3.2407e-5
32408	0.000032408	3.2408e-5
32409	0.000032409	3.2409e-5
32410	0.00003241	3.241e-5
32411	0.000032411	3.2411e-5
32412	0.000032412	3.2412e-5
32413	0.000032413	3.2413e-5
32414	0.000032414	3.2414e-5
32415	0.000032415	3.2415e-5
32416	0.000032416	3.2416e-5
32417	0.000032417	3.2417e-5
32418	0.000032418	3.2418e-5
32419	0.000032419	3.2419e-5
32420	0.00003242	3.242e-5
32421	0.000032421	3.2421e-5
32422	0.000032422	3.2422e-5
32423	0.000032423	3.2423e-5
32424	0.000032424	3.2424e-5
32425	0.000032425	3.2425e-5
32426	0.000032426	3.2426e-5
32427	0.000032427	3.2427e-5
32428	0.000032428	3.2428e-5
32429	0.000032429	3.2429e-5
32430	0.00003243	3.243e-5
32431	0.000032431	3.2431e-5
32432	0.000032432	3.2432e-5
32433	0.000032433	3.2433e-5
32434	0.000032434	3.2434e-5
32435	0.000032435	3.2435e-5
32436	0.000032436	3.2436e-5
32437	0.000032437	3.2437e-5
32438	0.000032438	3.2438e-5
32439	0.000032439	3.2439e-5
32440	0.00003244	3.244e-5
32441	0.000032441	3.2441e-5
32442	0.000032442	3.2442e-5
32443	0.000032443	3.2443e-5
32444	0.000032444	3.2444e-5

32445	0.000032445	3.2445e-5
32446	0.000032446	3.2446e-5
32447	0.000032447	3.2447e-5
32448	0.000032448	3.2448e-5
32449	0.000032449	3.2449e-5
32450	0.00003245	3.245e-5
32451	0.000032451	3.2451e-5
32452	0.000032452	3.2452e-5
32453	0.000032453	3.2453e-5
32454	0.000032454	3.2454e-5
32455	0.000032455	3.2455e-5
32456	0.000032456	3.2456e-5
32457	0.000032457	3.2457e-5
32458	0.000032458	3.2458e-5
32459	0.000032459	3.2459e-5
32460	0.00003246	3.246e-5
32461	0.000032461	3.2461e-5
32462	0.000032462	3.2462e-5
32463	0.000032463	3.2463e-5
32464	0.000032464	3.2464e-5
32465	0.000032465	3.2465e-5
32466	0.000032466	3.2466e-5
32467	0.000032467	3.2467e-5
32468	0.000032468	3.2468e-5
32469	0.000032469	3.2469e-5
32470	0.00003247	3.247e-5
32471	0.000032471	3.2471e-5
32472	0.000032472	3.2472e-5
32473	0.000032473	3.2473e-5
32474	0.000032474	3.2474e-5
32475	0.000032475	3.2475e-5
32476	0.000032476	3.2476e-5
32477	0.000032477	3.2477e-5
32478	0.000032478	3.2478e-5
32479	0.000032479	3.2479e-5
32480	0.00003248	3.248e-5
32481	0.000032481	3.2481e-5
32482	0.000032482	3.2482e-5

32483	0.000032483	3.2483e-5
32484	0.000032484	3.2484e-5
32485	0.000032485	3.2485e-5
32486	0.000032486	3.2486e-5
32487	0.000032487	3.2487e-5
32488	0.000032488	3.2488e-5
32489	0.000032489	3.2489e-5
32490	0.00003249	3.249e-5
32491	0.000032491	3.2491e-5
32492	0.000032492	3.2492e-5
32493	0.000032493	3.2493e-5
32494	0.000032494	3.2494e-5
32495	0.000032495	3.2495e-5
32496	0.000032496	3.2496e-5
32497	0.000032497	3.2497e-5
32498	0.000032498	3.2498e-5
32499	0.000032499	3.2499e-5
32500	0.0000325	3.25e-5
32501	0.000032501	3.2501e-5
32502	0.000032502	3.2502e-5
32503	0.000032503	3.2503e-5
32504	0.000032504	3.2504e-5
32505	0.000032505	3.2505e-5
32506	0.000032506	3.2506e-5
32507	0.000032507	3.2507e-5
32508	0.000032508	3.2508e-5
32509	0.000032509	3.2509e-5
32510	0.00003251	3.251e-5
32511	0.000032511	3.2511e-5
32512	0.000032512	3.2512e-5
32513	0.000032513	3.2513e-5
32514	0.000032514	3.2514e-5
32515	0.000032515	3.2515e-5
32516	0.000032516	3.2516e-5
32517	0.000032517	3.2517e-5
32518	0.000032518	3.2518e-5
32519	0.000032519	3.2519e-5
32520	0.00003252	3.252e-5

32521	0.000032521	3.2521e-5
32522	0.000032522	3.2522e-5
32523	0.000032523	3.2523e-5
32524	0.000032524	3.2524e-5
32525	0.000032525	3.2525e-5
32526	0.000032526	3.2526e-5
32527	0.000032527	3.2527e-5
32528	0.000032528	3.2528e-5
32529	0.000032529	3.2529e-5
32530	0.00003253	3.253e-5
32531	0.000032531	3.2531e-5
32532	0.000032532	3.2532e-5
32533	0.000032533	3.2533e-5
32534	0.000032534	3.2534e-5
32535	0.000032535	3.2535e-5
32536	0.000032536	3.2536e-5
32537	0.000032537	3.2537e-5
32538	0.000032538	3.2538e-5
32539	0.000032539	3.2539e-5
32540	0.00003254	3.254e-5
32541	0.000032541	3.2541e-5
32542	0.000032542	3.2542e-5
32543	0.000032543	3.2543e-5
32544	0.000032544	3.2544e-5
32545	0.000032545	3.2545e-5
32546	0.000032546	3.2546e-5
32547	0.000032547	3.2547e-5
32548	0.000032548	3.2548e-5
32549	0.000032549	3.2549e-5
32550	0.00003255	3.255e-5
32551	0.000032551	3.2551e-5
32552	0.000032552	3.2552e-5
32553	0.000032553	3.2553e-5
32554	0.000032554	3.2554e-5
32555	0.000032555	3.2555e-5
32556	0.000032556	3.2556e-5
32557	0.000032557	3.2557e-5
32558	0.000032558	3.2558e-5

32559	0.000032559	3.2559e-5
32560	0.00003256	3.256e-5
32561	0.000032561	3.2561e-5
32562	0.000032562	3.2562e-5
32563	0.000032563	3.2563e-5
32564	0.000032564	3.2564e-5
32565	0.000032565	3.2565e-5
32566	0.000032566	3.2566e-5
32567	0.000032567	3.2567e-5
32568	0.000032568	3.2568e-5
32569	0.000032569	3.2569e-5
32570	0.00003257	3.257e-5
32571	0.000032571	3.2571e-5
32572	0.000032572	3.2572e-5
32573	0.000032573	3.2573e-5
32574	0.000032574	3.2574e-5
32575	0.000032575	3.2575e-5
32576	0.000032576	3.2576e-5
32577	0.000032577	3.2577e-5
32578	0.000032578	3.2578e-5
32579	0.000032579	3.2579e-5
32580	0.00003258	3.258e-5
32581	0.000032581	3.2581e-5
32582	0.000032582	3.2582e-5
32583	0.000032583	3.2583e-5
32584	0.000032584	3.2584e-5
32585	0.000032585	3.2585e-5
32586	0.000032586	3.2586e-5
32587	0.000032587	3.2587e-5
32588	0.000032588	3.2588e-5
32589	0.000032589	3.2589e-5
32590	0.00003259	3.259e-5
32591	0.000032591	3.2591e-5
32592	0.000032592	3.2592e-5
32593	0.000032593	3.2593e-5
32594	0.000032594	3.2594e-5
32595	0.000032595	3.2595e-5
32596	0.000032596	3.2596e-5

32597	0.000032597	3.2597e-5
32598	0.000032598	3.2598e-5
32599	0.000032599	3.2599e-5
32600	0.0000326	3.26e-5
32601	0.000032601	3.2601e-5
32602	0.000032602	3.2602e-5
32603	0.000032603	3.2603e-5
32604	0.000032604	3.2604e-5
32605	0.000032605	3.2605e-5
32606	0.000032606	3.2606e-5
32607	0.000032607	3.2607e-5
32608	0.000032608	3.2608e-5
32609	0.000032609	3.2609e-5
32610	0.00003261	3.261e-5
32611	0.000032611	3.2611e-5
32612	0.000032612	3.2612e-5
32613	0.000032613	3.2613e-5
32614	0.000032614	3.2614e-5
32615	0.000032615	3.2615e-5
32616	0.000032616	3.2616e-5
32617	0.000032617	3.2617e-5
32618	0.000032618	3.2618e-5
32619	0.000032619	3.2619e-5
32620	0.00003262	3.262e-5
32621	0.000032621	3.2621e-5
32622	0.000032622	3.2622e-5
32623	0.000032623	3.2623e-5
32624	0.000032624	3.2624e-5
32625	0.000032625	3.2625e-5
32626	0.000032626	3.2626e-5
32627	0.000032627	3.2627e-5
32628	0.000032628	3.2628e-5
32629	0.000032629	3.2629e-5
32630	0.00003263	3.263e-5
32631	0.000032631	3.2631e-5
32632	0.000032632	3.2632e-5
32633	0.000032633	3.2633e-5
32634	0.000032634	3.2634e-5

32635	0.000032635	3.2635e-5
32636	0.000032636	3.2636e-5
32637	0.000032637	3.2637e-5
32638	0.000032638	3.2638e-5
32639	0.000032639	3.2639e-5
32640	0.00003264	3.264e-5
32641	0.000032641	3.2641e-5
32642	0.000032642	3.2642e-5
32643	0.000032643	3.2643e-5
32644	0.000032644	3.2644e-5
32645	0.000032645	3.2645e-5
32646	0.000032646	3.2646e-5
32647	0.000032647	3.2647e-5
32648	0.000032648	3.2648e-5
32649	0.000032649	3.2649e-5
32650	0.00003265	3.265e-5
32651	0.000032651	3.2651e-5
32652	0.000032652	3.2652e-5
32653	0.000032653	3.2653e-5
32654	0.000032654	3.2654e-5
32655	0.000032655	3.2655e-5
32656	0.000032656	3.2656e-5
32657	0.000032657	3.2657e-5
32658	0.000032658	3.2658e-5
32659	0.000032659	3.2659e-5
32660	0.00003266	3.266e-5
32661	0.000032661	3.2661e-5
32662	0.000032662	3.2662e-5
32663	0.000032663	3.2663e-5
32664	0.000032664	3.2664e-5
32665	0.000032665	3.2665e-5
32666	0.000032666	3.2666e-5
32667	0.000032667	3.2667e-5
32668	0.000032668	3.2668e-5
32669	0.000032669	3.2669e-5
32670	0.00003267	3.267e-5
32671	0.000032671	3.2671e-5
32672	0.000032672	3.2672e-5

32673	0.000032673	3.2673e-5
32674	0.000032674	3.2674e-5
32675	0.000032675	3.2675e-5
32676	0.000032676	3.2676e-5
32677	0.000032677	3.2677e-5
32678	0.000032678	3.2678e-5
32679	0.000032679	3.2679e-5
32680	0.00003268	3.268e-5
32681	0.000032681	3.2681e-5
32682	0.000032682	3.2682e-5
32683	0.000032683	3.2683e-5
32684	0.000032684	3.2684e-5
32685	0.000032685	3.2685e-5
32686	0.000032686	3.2686e-5
32687	0.000032687	3.2687e-5
32688	0.000032688	3.2688e-5
32689	0.000032689	3.2689e-5
32690	0.00003269	3.269e-5
32691	0.000032691	3.2691e-5
32692	0.000032692	3.2692e-5
32693	0.000032693	3.2693e-5
32694	0.000032694	3.2694e-5
32695	0.000032695	3.2695e-5
32696	0.000032696	3.2696e-5
32697	0.000032697	3.2697e-5
32698	0.000032698	3.2698e-5
32699	0.000032699	3.2699e-5
32700	0.0000327	3.27e-5
32701	0.000032701	3.2701e-5
32702	0.000032702	3.2702e-5
32703	0.000032703	3.2703e-5
32704	0.000032704	3.2704e-5
32705	0.000032705	3.2705e-5
32706	0.000032706	3.2706e-5
32707	0.000032707	3.2707e-5
32708	0.000032708	3.2708e-5
32709	0.000032709	3.2709e-5
32710	0.00003271	3.271e-5

32711	0.000032711	3.2711e-5
32712	0.000032712	3.2712e-5
32713	0.000032713	3.2713e-5
32714	0.000032714	3.2714e-5
32715	0.000032715	3.2715e-5
32716	0.000032716	3.2716e-5
32717	0.000032717	3.2717e-5
32718	0.000032718	3.2718e-5
32719	0.000032719	3.2719e-5
32720	0.00003272	3.272e-5
32721	0.000032721	3.2721e-5
32722	0.000032722	3.2722e-5
32723	0.000032723	3.2723e-5
32724	0.000032724	3.2724e-5
32725	0.000032725	3.2725e-5
32726	0.000032726	3.2726e-5
32727	0.000032727	3.2727e-5
32728	0.000032728	3.2728e-5
32729	0.000032729	3.2729e-5
32730	0.00003273	3.273e-5
32731	0.000032731	3.2731e-5
32732	0.000032732	3.2732e-5
32733	0.000032733	3.2733e-5
32734	0.000032734	3.2734e-5
32735	0.000032735	3.2735e-5
32736	0.000032736	3.2736e-5
32737	0.000032737	3.2737e-5
32738	0.000032738	3.2738e-5
32739	0.000032739	3.2739e-5
32740	0.00003274	3.274e-5
32741	0.000032741	3.2741e-5
32742	0.000032742	3.2742e-5
32743	0.000032743	3.2743e-5
32744	0.000032744	3.2744e-5
32745	0.000032745	3.2745e-5
32746	0.000032746	3.2746e-5
32747	0.000032747	3.2747e-5
32748	0.000032748	3.2748e-5

32749	0.000032749	3.2749e-5
32750	0.00003275	3.275e-5
32751	0.000032751	3.2751e-5
32752	0.000032752	3.2752e-5
32753	0.000032753	3.2753e-5
32754	0.000032754	3.2754e-5
32755	0.000032755	3.2755e-5
32756	0.000032756	3.2756e-5
32757	0.000032757	3.2757e-5
32758	0.000032758	3.2758e-5
32759	0.000032759	3.2759e-5
32760	0.00003276	3.276e-5
32761	0.000032761	3.2761e-5
32762	0.000032762	3.2762e-5
32763	0.000032763	3.2763e-5
32764	0.000032764	3.2764e-5
32765	0.000032765	3.2765e-5
32766	0.000032766	3.2766e-5
32767	0.000032767	3.2767e-5
32768	0.000032768	3.2768e-5
32769	0.000032769	3.2769e-5
32770	0.00003277	3.277e-5
32771	0.000032771	3.2771e-5
32772	0.000032772	3.2772e-5
32773	0.000032773	3.2773e-5
32774	0.000032774	3.2774e-5
32775	0.000032775	3.2775e-5
32776	0.000032776	3.2776e-5
32777	0.000032777	3.2777e-5
32778	0.000032778	3.2778e-5
32779	0.000032779	3.2779e-5
32780	0.00003278	3.278e-5
32781	0.000032781	3.2781e-5
32782	0.000032782	3.2782e-5
32783	0.000032783	3.2783e-5
32784	0.000032784	3.2784e-5
32785	0.000032785	3.2785e-5
32786	0.000032786	3.2786e-5

32787	0.000032787	3.2787e-5
32788	0.000032788	3.2788e-5
32789	0.000032789	3.2789e-5
32790	0.00003279	3.279e-5
32791	0.000032791	3.2791e-5
32792	0.000032792	3.2792e-5
32793	0.000032793	3.2793e-5
32794	0.000032794	3.2794e-5
32795	0.000032795	3.2795e-5
32796	0.000032796	3.2796e-5
32797	0.000032797	3.2797e-5
32798	0.000032798	3.2798e-5
32799	0.000032799	3.2799e-5
32800	0.0000328	3.28e-5
32801	0.000032801	3.2801e-5
32802	0.000032802	3.2802e-5
32803	0.000032803	3.2803e-5
32804	0.000032804	3.2804e-5
32805	0.000032805	3.2805e-5
32806	0.000032806	3.2806e-5
32807	0.000032807	3.2807e-5
32808	0.000032808	3.2808e-5
32809	0.000032809	3.2809e-5
32810	0.00003281	3.281e-5
32811	0.000032811	3.2811e-5
32812	0.000032812	3.2812e-5
32813	0.000032813	3.2813e-5
32814	0.000032814	3.2814e-5
32815	0.000032815	3.2815e-5
32816	0.000032816	3.2816e-5
32817	0.000032817	3.2817e-5
32818	0.000032818	3.2818e-5
32819	0.000032819	3.2819e-5
32820	0.00003282	3.282e-5
32821	0.000032821	3.2821e-5
32822	0.000032822	3.2822e-5
32823	0.000032823	3.2823e-5
32824	0.000032824	3.2824e-5

32825	0.000032825	3.2825e-5
32826	0.000032826	3.2826e-5
32827	0.000032827	3.2827e-5
32828	0.000032828	3.2828e-5
32829	0.000032829	3.2829e-5
32830	0.00003283	3.283e-5
32831	0.000032831	3.2831e-5
32832	0.000032832	3.2832e-5
32833	0.000032833	3.2833e-5
32834	0.000032834	3.2834e-5
32835	0.000032835	3.2835e-5
32836	0.000032836	3.2836e-5
32837	0.000032837	3.2837e-5
32838	0.000032838	3.2838e-5
32839	0.000032839	3.2839e-5
32840	0.00003284	3.284e-5
32841	0.000032841	3.2841e-5
32842	0.000032842	3.2842e-5
32843	0.000032843	3.2843e-5
32844	0.000032844	3.2844e-5
32845	0.000032845	3.2845e-5
32846	0.000032846	3.2846e-5
32847	0.000032847	3.2847e-5
32848	0.000032848	3.2848e-5
32849	0.000032849	3.2849e-5
32850	0.00003285	3.285e-5
32851	0.000032851	3.2851e-5
32852	0.000032852	3.2852e-5
32853	0.000032853	3.2853e-5
32854	0.000032854	3.2854e-5
32855	0.000032855	3.2855e-5
32856	0.000032856	3.2856e-5
32857	0.000032857	3.2857e-5
32858	0.000032858	3.2858e-5
32859	0.000032859	3.2859e-5
32860	0.00003286	3.286e-5
32861	0.000032861	3.2861e-5
32862	0.000032862	3.2862e-5

32863	0.000032863	3.2863e-5
32864	0.000032864	3.2864e-5
32865	0.000032865	3.2865e-5
32866	0.000032866	3.2866e-5
32867	0.000032867	3.2867e-5
32868	0.000032868	3.2868e-5
32869	0.000032869	3.2869e-5
32870	0.00003287	3.287e-5
32871	0.000032871	3.2871e-5
32872	0.000032872	3.2872e-5
32873	0.000032873	3.2873e-5
32874	0.000032874	3.2874e-5
32875	0.000032875	3.2875e-5
32876	0.000032876	3.2876e-5
32877	0.000032877	3.2877e-5
32878	0.000032878	3.2878e-5
32879	0.000032879	3.2879e-5
32880	0.00003288	3.288e-5
32881	0.000032881	3.2881e-5
32882	0.000032882	3.2882e-5
32883	0.000032883	3.2883e-5
32884	0.000032884	3.2884e-5
32885	0.000032885	3.2885e-5
32886	0.000032886	3.2886e-5
32887	0.000032887	3.2887e-5
32888	0.000032888	3.2888e-5
32889	0.000032889	3.2889e-5
32890	0.00003289	3.289e-5
32891	0.000032891	3.2891e-5
32892	0.000032892	3.2892e-5
32893	0.000032893	3.2893e-5
32894	0.000032894	3.2894e-5
32895	0.000032895	3.2895e-5
32896	0.000032896	3.2896e-5
32897	0.000032897	3.2897e-5
32898	0.000032898	3.2898e-5
32899	0.000032899	3.2899e-5
32900	0.0000329	3.29e-5

32901	0.000032901	3.2901e-5
32902	0.000032902	3.2902e-5
32903	0.000032903	3.2903e-5
32904	0.000032904	3.2904e-5
32905	0.000032905	3.2905e-5
32906	0.000032906	3.2906e-5
32907	0.000032907	3.2907e-5
32908	0.000032908	3.2908e-5
32909	0.000032909	3.2909e-5
32910	0.00003291	3.291e-5
32911	0.000032911	3.2911e-5
32912	0.000032912	3.2912e-5
32913	0.000032913	3.2913e-5
32914	0.000032914	3.2914e-5
32915	0.000032915	3.2915e-5
32916	0.000032916	3.2916e-5
32917	0.000032917	3.2917e-5
32918	0.000032918	3.2918e-5
32919	0.000032919	3.2919e-5
32920	0.00003292	3.292e-5
32921	0.000032921	3.2921e-5
32922	0.000032922	3.2922e-5
32923	0.000032923	3.2923e-5
32924	0.000032924	3.2924e-5
32925	0.000032925	3.2925e-5
32926	0.000032926	3.2926e-5
32927	0.000032927	3.2927e-5
32928	0.000032928	3.2928e-5
32929	0.000032929	3.2929e-5
32930	0.00003293	3.293e-5
32931	0.000032931	3.2931e-5
32932	0.000032932	3.2932e-5
32933	0.000032933	3.2933e-5
32934	0.000032934	3.2934e-5
32935	0.000032935	3.2935e-5
32936	0.000032936	3.2936e-5
32937	0.000032937	3.2937e-5
32938	0.000032938	3.2938e-5

32939	0.000032939	3.2939e-5
32940	0.00003294	3.294e-5
32941	0.000032941	3.2941e-5
32942	0.000032942	3.2942e-5
32943	0.000032943	3.2943e-5
32944	0.000032944	3.2944e-5
32945	0.000032945	3.2945e-5
32946	0.000032946	3.2946e-5
32947	0.000032947	3.2947e-5
32948	0.000032948	3.2948e-5
32949	0.000032949	3.2949e-5
32950	0.00003295	3.295e-5
32951	0.000032951	3.2951e-5
32952	0.000032952	3.2952e-5
32953	0.000032953	3.2953e-5
32954	0.000032954	3.2954e-5
32955	0.000032955	3.2955e-5
32956	0.000032956	3.2956e-5
32957	0.000032957	3.2957e-5
32958	0.000032958	3.2958e-5
32959	0.000032959	3.2959e-5
32960	0.00003296	3.296e-5
32961	0.000032961	3.2961e-5
32962	0.000032962	3.2962e-5
32963	0.000032963	3.2963e-5
32964	0.000032964	3.2964e-5
32965	0.000032965	3.2965e-5
32966	0.000032966	3.2966e-5
32967	0.000032967	3.2967e-5
32968	0.000032968	3.2968e-5
32969	0.000032969	3.2969e-5
32970	0.00003297	3.297e-5
32971	0.000032971	3.2971e-5
32972	0.000032972	3.2972e-5
32973	0.000032973	3.2973e-5
32974	0.000032974	3.2974e-5
32975	0.000032975	3.2975e-5
32976	0.000032976	3.2976e-5

32977	0.000032977	3.2977e-5
32978	0.000032978	3.2978e-5
32979	0.000032979	3.2979e-5
32980	0.00003298	3.298e-5
32981	0.000032981	3.2981e-5
32982	0.000032982	3.2982e-5
32983	0.000032983	3.2983e-5
32984	0.000032984	3.2984e-5
32985	0.000032985	3.2985e-5
32986	0.000032986	3.2986e-5
32987	0.000032987	3.2987e-5
32988	0.000032988	3.2988e-5
32989	0.000032989	3.2989e-5
32990	0.00003299	3.299e-5
32991	0.000032991	3.2991e-5
32992	0.000032992	3.2992e-5
32993	0.000032993	3.2993e-5
32994	0.000032994	3.2994e-5
32995	0.000032995	3.2995e-5
32996	0.000032996	3.2996e-5
32997	0.000032997	3.2997e-5
32998	0.000032998	3.2998e-5
32999	0.000032999	3.2999e-5
33000	0.000033	3.3e-5
33001	0.000033001	3.3001e-5
33002	0.000033002	3.3002e-5
33003	0.000033003	3.3003e-5
33004	0.000033004	3.3004e-5
33005	0.000033005	3.3005e-5
33006	0.000033006	3.3006e-5
33007	0.000033007	3.3007e-5
33008	0.000033008	3.3008e-5
33009	0.000033009	3.3009e-5
33010	0.00003301	3.301e-5
33011	0.000033011	3.3011e-5
33012	0.000033012	3.3012e-5
33013	0.000033013	3.3013e-5
33014	0.000033014	3.3014e-5

33015	0.000033015	3.3015e-5
33016	0.000033016	3.3016e-5
33017	0.000033017	3.3017e-5
33018	0.000033018	3.3018e-5
33019	0.000033019	3.3019e-5
33020	0.00003302	3.302e-5
33021	0.000033021	3.3021e-5
33022	0.000033022	3.3022e-5
33023	0.000033023	3.3023e-5
33024	0.000033024	3.3024e-5
33025	0.000033025	3.3025e-5
33026	0.000033026	3.3026e-5
33027	0.000033027	3.3027e-5
33028	0.000033028	3.3028e-5
33029	0.000033029	3.3029e-5
33030	0.00003303	3.303e-5
33031	0.000033031	3.3031e-5
33032	0.000033032	3.3032e-5
33033	0.000033033	3.3033e-5
33034	0.000033034	3.3034e-5
33035	0.000033035	3.3035e-5
33036	0.000033036	3.3036e-5
33037	0.000033037	3.3037e-5
33038	0.000033038	3.3038e-5
33039	0.000033039	3.3039e-5
33040	0.00003304	3.304e-5
33041	0.000033041	3.3041e-5
33042	0.000033042	3.3042e-5
33043	0.000033043	3.3043e-5
33044	0.000033044	3.3044e-5
33045	0.000033045	3.3045e-5
33046	0.000033046	3.3046e-5
33047	0.000033047	3.3047e-5
33048	0.000033048	3.3048e-5
33049	0.000033049	3.3049e-5
33050	0.00003305	3.305e-5
33051	0.000033051	3.3051e-5
33052	0.000033052	3.3052e-5

33053	0.000033053	3.3053e-5
33054	0.000033054	3.3054e-5
33055	0.000033055	3.3055e-5
33056	0.000033056	3.3056e-5
33057	0.000033057	3.3057e-5
33058	0.000033058	3.3058e-5
33059	0.000033059	3.3059e-5
33060	0.00003306	3.306e-5
33061	0.000033061	3.3061e-5
33062	0.000033062	3.3062e-5
33063	0.000033063	3.3063e-5
33064	0.000033064	3.3064e-5
33065	0.000033065	3.3065e-5
33066	0.000033066	3.3066e-5
33067	0.000033067	3.3067e-5
33068	0.000033068	3.3068e-5
33069	0.000033069	3.3069e-5
33070	0.00003307	3.307e-5
33071	0.000033071	3.3071e-5
33072	0.000033072	3.3072e-5
33073	0.000033073	3.3073e-5
33074	0.000033074	3.3074e-5
33075	0.000033075	3.3075e-5
33076	0.000033076	3.3076e-5
33077	0.000033077	3.3077e-5
33078	0.000033078	3.3078e-5
33079	0.000033079	3.3079e-5
33080	0.00003308	3.308e-5
33081	0.000033081	3.3081e-5
33082	0.000033082	3.3082e-5
33083	0.000033083	3.3083e-5
33084	0.000033084	3.3084e-5
33085	0.000033085	3.3085e-5
33086	0.000033086	3.3086e-5
33087	0.000033087	3.3087e-5
33088	0.000033088	3.3088e-5
33089	0.000033089	3.3089e-5
33090	0.00003309	3.309e-5

33091	0.000033091	3.3091e-5
33092	0.000033092	3.3092e-5
33093	0.000033093	3.3093e-5
33094	0.000033094	3.3094e-5
33095	0.000033095	3.3095e-5
33096	0.000033096	3.3096e-5
33097	0.000033097	3.3097e-5
33098	0.000033098	3.3098e-5
33099	0.000033099	3.3099e-5
33100	0.0000331	3.31e-5
33101	0.000033101	3.3101e-5
33102	0.000033102	3.3102e-5
33103	0.000033103	3.3103e-5
33104	0.000033104	3.3104e-5
33105	0.000033105	3.3105e-5
33106	0.000033106	3.3106e-5
33107	0.000033107	3.3107e-5
33108	0.000033108	3.3108e-5
33109	0.000033109	3.3109e-5
33110	0.00003311	3.311e-5
33111	0.000033111	3.3111e-5
33112	0.000033112	3.3112e-5
33113	0.000033113	3.3113e-5
33114	0.000033114	3.3114e-5
33115	0.000033115	3.3115e-5
33116	0.000033116	3.3116e-5
33117	0.000033117	3.3117e-5
33118	0.000033118	3.3118e-5
33119	0.000033119	3.3119e-5
33120	0.00003312	3.312e-5
33121	0.000033121	3.3121e-5
33122	0.000033122	3.3122e-5
33123	0.000033123	3.3123e-5
33124	0.000033124	3.3124e-5
33125	0.000033125	3.3125e-5
33126	0.000033126	3.3126e-5
33127	0.000033127	3.3127e-5
33128	0.000033128	3.3128e-5

33129	0.000033129	3.3129e-5
33130	0.00003313	3.313e-5
33131	0.000033131	3.3131e-5
33132	0.000033132	3.3132e-5
33133	0.000033133	3.3133e-5
33134	0.000033134	3.3134e-5
33135	0.000033135	3.3135e-5
33136	0.000033136	3.3136e-5
33137	0.000033137	3.3137e-5
33138	0.000033138	3.3138e-5
33139	0.000033139	3.3139e-5
33140	0.00003314	3.314e-5
33141	0.000033141	3.3141e-5
33142	0.000033142	3.3142e-5
33143	0.000033143	3.3143e-5
33144	0.000033144	3.3144e-5
33145	0.000033145	3.3145e-5
33146	0.000033146	3.3146e-5
33147	0.000033147	3.3147e-5
33148	0.000033148	3.3148e-5
33149	0.000033149	3.3149e-5
33150	0.00003315	3.315e-5
33151	0.000033151	3.3151e-5
33152	0.000033152	3.3152e-5
33153	0.000033153	3.3153e-5
33154	0.000033154	3.3154e-5
33155	0.000033155	3.3155e-5
33156	0.000033156	3.3156e-5
33157	0.000033157	3.3157e-5
33158	0.000033158	3.3158e-5
33159	0.000033159	3.3159e-5
33160	0.00003316	3.316e-5
33161	0.000033161	3.3161e-5
33162	0.000033162	3.3162e-5
33163	0.000033163	3.3163e-5
33164	0.000033164	3.3164e-5
33165	0.000033165	3.3165e-5
33166	0.000033166	3.3166e-5

33167	0.000033167	3.3167e-5
33168	0.000033168	3.3168e-5
33169	0.000033169	3.3169e-5
33170	0.00003317	3.317e-5
33171	0.000033171	3.3171e-5
33172	0.000033172	3.3172e-5
33173	0.000033173	3.3173e-5
33174	0.000033174	3.3174e-5
33175	0.000033175	3.3175e-5
33176	0.000033176	3.3176e-5
33177	0.000033177	3.3177e-5
33178	0.000033178	3.3178e-5
33179	0.000033179	3.3179e-5
33180	0.00003318	3.318e-5
33181	0.000033181	3.3181e-5
33182	0.000033182	3.3182e-5
33183	0.000033183	3.3183e-5
33184	0.000033184	3.3184e-5
33185	0.000033185	3.3185e-5
33186	0.000033186	3.3186e-5
33187	0.000033187	3.3187e-5
33188	0.000033188	3.3188e-5
33189	0.000033189	3.3189e-5
33190	0.00003319	3.319e-5
33191	0.000033191	3.3191e-5
33192	0.000033192	3.3192e-5
33193	0.000033193	3.3193e-5
33194	0.000033194	3.3194e-5
33195	0.000033195	3.3195e-5
33196	0.000033196	3.3196e-5
33197	0.000033197	3.3197e-5
33198	0.000033198	3.3198e-5
33199	0.000033199	3.3199e-5
33200	0.0000332	3.32e-5
33201	0.000033201	3.3201e-5
33202	0.000033202	3.3202e-5
33203	0.000033203	3.3203e-5
33204	0.000033204	3.3204e-5

33205	0.000033205	3.3205e-5
33206	0.000033206	3.3206e-5
33207	0.000033207	3.3207e-5
33208	0.000033208	3.3208e-5
33209	0.000033209	3.3209e-5
33210	0.00003321	3.321e-5
33211	0.000033211	3.3211e-5
33212	0.000033212	3.3212e-5
33213	0.000033213	3.3213e-5
33214	0.000033214	3.3214e-5
33215	0.000033215	3.3215e-5
33216	0.000033216	3.3216e-5
33217	0.000033217	3.3217e-5
33218	0.000033218	3.3218e-5
33219	0.000033219	3.3219e-5
33220	0.00003322	3.322e-5
33221	0.000033221	3.3221e-5
33222	0.000033222	3.3222e-5
33223	0.000033223	3.3223e-5
33224	0.000033224	3.3224e-5
33225	0.000033225	3.3225e-5
33226	0.000033226	3.3226e-5
33227	0.000033227	3.3227e-5
33228	0.000033228	3.3228e-5
33229	0.000033229	3.3229e-5
33230	0.00003323	3.323e-5
33231	0.000033231	3.3231e-5
33232	0.000033232	3.3232e-5
33233	0.000033233	3.3233e-5
33234	0.000033234	3.3234e-5
33235	0.000033235	3.3235e-5
33236	0.000033236	3.3236e-5
33237	0.000033237	3.3237e-5
33238	0.000033238	3.3238e-5
33239	0.000033239	3.3239e-5
33240	0.00003324	3.324e-5
33241	0.000033241	3.3241e-5
33242	0.000033242	3.3242e-5

33243	0.000033243	3.3243e-5
33244	0.000033244	3.3244e-5
33245	0.000033245	3.3245e-5
33246	0.000033246	3.3246e-5
33247	0.000033247	3.3247e-5
33248	0.000033248	3.3248e-5
33249	0.000033249	3.3249e-5
33250	0.00003325	3.325e-5
33251	0.000033251	3.3251e-5
33252	0.000033252	3.3252e-5
33253	0.000033253	3.3253e-5
33254	0.000033254	3.3254e-5
33255	0.000033255	3.3255e-5
33256	0.000033256	3.3256e-5
33257	0.000033257	3.3257e-5
33258	0.000033258	3.3258e-5
33259	0.000033259	3.3259e-5
33260	0.00003326	3.326e-5
33261	0.000033261	3.3261e-5
33262	0.000033262	3.3262e-5
33263	0.000033263	3.3263e-5
33264	0.000033264	3.3264e-5
33265	0.000033265	3.3265e-5
33266	0.000033266	3.3266e-5
33267	0.000033267	3.3267e-5
33268	0.000033268	3.3268e-5
33269	0.000033269	3.3269e-5
33270	0.00003327	3.327e-5
33271	0.000033271	3.3271e-5
33272	0.000033272	3.3272e-5
33273	0.000033273	3.3273e-5
33274	0.000033274	3.3274e-5
33275	0.000033275	3.3275e-5
33276	0.000033276	3.3276e-5
33277	0.000033277	3.3277e-5
33278	0.000033278	3.3278e-5
33279	0.000033279	3.3279e-5
33280	0.00003328	3.328e-5

33281	0.000033281	3.3281e-5
33282	0.000033282	3.3282e-5
33283	0.000033283	3.3283e-5
33284	0.000033284	3.3284e-5
33285	0.000033285	3.3285e-5
33286	0.000033286	3.3286e-5
33287	0.000033287	3.3287e-5
33288	0.000033288	3.3288e-5
33289	0.000033289	3.3289e-5
33290	0.00003329	3.329e-5
33291	0.000033291	3.3291e-5
33292	0.000033292	3.3292e-5
33293	0.000033293	3.3293e-5
33294	0.000033294	3.3294e-5
33295	0.000033295	3.3295e-5
33296	0.000033296	3.3296e-5
33297	0.000033297	3.3297e-5
33298	0.000033298	3.3298e-5
33299	0.000033299	3.3299e-5
33300	0.0000333	3.33e-5
33301	0.000033301	3.3301e-5
33302	0.000033302	3.3302e-5
33303	0.000033303	3.3303e-5
33304	0.000033304	3.3304e-5
33305	0.000033305	3.3305e-5
33306	0.000033306	3.3306e-5
33307	0.000033307	3.3307e-5
33308	0.000033308	3.3308e-5
33309	0.000033309	3.3309e-5
33310	0.00003331	3.331e-5
33311	0.000033311	3.3311e-5
33312	0.000033312	3.3312e-5
33313	0.000033313	3.3313e-5
33314	0.000033314	3.3314e-5
33315	0.000033315	3.3315e-5
33316	0.000033316	3.3316e-5
33317	0.000033317	3.3317e-5
33318	0.000033318	3.3318e-5

33319	0.000033319	3.3319e-5
33320	0.00003332	3.332e-5
33321	0.000033321	3.3321e-5
33322	0.000033322	3.3322e-5
33323	0.000033323	3.3323e-5
33324	0.000033324	3.3324e-5
33325	0.000033325	3.3325e-5
33326	0.000033326	3.3326e-5
33327	0.000033327	3.3327e-5
33328	0.000033328	3.3328e-5
33329	0.000033329	3.3329e-5
33330	0.00003333	3.333e-5
33331	0.000033331	3.3331e-5
33332	0.000033332	3.3332e-5
33333	0.000033333	3.3333e-5
33334	0.000033334	3.3334e-5
33335	0.000033335	3.3335e-5
33336	0.000033336	3.3336e-5
33337	0.000033337	3.3337e-5
33338	0.000033338	3.3338e-5
33339	0.000033339	3.3339e-5
33340	0.00003334	3.334e-5
33341	0.000033341	3.3341e-5
33342	0.000033342	3.3342e-5
33343	0.000033343	3.3343e-5
33344	0.000033344	3.3344e-5
33345	0.000033345	3.3345e-5
33346	0.000033346	3.3346e-5
33347	0.000033347	3.3347e-5
33348	0.000033348	3.3348e-5
33349	0.000033349	3.3349e-5
33350	0.00003335	3.335e-5
33351	0.000033351	3.3351e-5
33352	0.000033352	3.3352e-5
33353	0.000033353	3.3353e-5
33354	0.000033354	3.3354e-5
33355	0.000033355	3.3355e-5
33356	0.000033356	3.3356e-5

33357	0.000033357	3.3357e-5
33358	0.000033358	3.3358e-5
33359	0.000033359	3.3359e-5
33360	0.00003336	3.336e-5
33361	0.000033361	3.3361e-5
33362	0.000033362	3.3362e-5
33363	0.000033363	3.3363e-5
33364	0.000033364	3.3364e-5
33365	0.000033365	3.3365e-5
33366	0.000033366	3.3366e-5
33367	0.000033367	3.3367e-5
33368	0.000033368	3.3368e-5
33369	0.000033369	3.3369e-5
33370	0.00003337	3.337e-5
33371	0.000033371	3.3371e-5
33372	0.000033372	3.3372e-5
33373	0.000033373	3.3373e-5
33374	0.000033374	3.3374e-5
33375	0.000033375	3.3375e-5
33376	0.000033376	3.3376e-5
33377	0.000033377	3.3377e-5
33378	0.000033378	3.3378e-5
33379	0.000033379	3.3379e-5
33380	0.00003338	3.338e-5
33381	0.000033381	3.3381e-5
33382	0.000033382	3.3382e-5
33383	0.000033383	3.3383e-5
33384	0.000033384	3.3384e-5
33385	0.000033385	3.3385e-5
33386	0.000033386	3.3386e-5
33387	0.000033387	3.3387e-5
33388	0.000033388	3.3388e-5
33389	0.000033389	3.3389e-5
33390	0.00003339	3.339e-5
33391	0.000033391	3.3391e-5
33392	0.000033392	3.3392e-5
33393	0.000033393	3.3393e-5
33394	0.000033394	3.3394e-5

33395	0.000033395	3.3395e-5
33396	0.000033396	3.3396e-5
33397	0.000033397	3.3397e-5
33398	0.000033398	3.3398e-5
33399	0.000033399	3.3399e-5
33400	0.0000334	3.34e-5
33401	0.000033401	3.3401e-5
33402	0.000033402	3.3402e-5
33403	0.000033403	3.3403e-5
33404	0.000033404	3.3404e-5
33405	0.000033405	3.3405e-5
33406	0.000033406	3.3406e-5
33407	0.000033407	3.3407e-5
33408	0.000033408	3.3408e-5
33409	0.000033409	3.3409e-5
33410	0.00003341	3.341e-5
33411	0.000033411	3.3411e-5
33412	0.000033412	3.3412e-5
33413	0.000033413	3.3413e-5
33414	0.000033414	3.3414e-5
33415	0.000033415	3.3415e-5
33416	0.000033416	3.3416e-5
33417	0.000033417	3.3417e-5
33418	0.000033418	3.3418e-5
33419	0.000033419	3.3419e-5
33420	0.00003342	3.342e-5
33421	0.000033421	3.3421e-5
33422	0.000033422	3.3422e-5
33423	0.000033423	3.3423e-5
33424	0.000033424	3.3424e-5
33425	0.000033425	3.3425e-5
33426	0.000033426	3.3426e-5
33427	0.000033427	3.3427e-5
33428	0.000033428	3.3428e-5
33429	0.000033429	3.3429e-5
33430	0.00003343	3.343e-5
33431	0.000033431	3.3431e-5
33432	0.000033432	3.3432e-5

33433	0.000033433	3.3433e-5
33434	0.000033434	3.3434e-5
33435	0.000033435	3.3435e-5
33436	0.000033436	3.3436e-5
33437	0.000033437	3.3437e-5
33438	0.000033438	3.3438e-5
33439	0.000033439	3.3439e-5
33440	0.00003344	3.344e-5
33441	0.000033441	3.3441e-5
33442	0.000033442	3.3442e-5
33443	0.000033443	3.3443e-5
33444	0.000033444	3.3444e-5
33445	0.000033445	3.3445e-5
33446	0.000033446	3.3446e-5
33447	0.000033447	3.3447e-5
33448	0.000033448	3.3448e-5
33449	0.000033449	3.3449e-5
33450	0.00003345	3.345e-5
33451	0.000033451	3.3451e-5
33452	0.000033452	3.3452e-5
33453	0.000033453	3.3453e-5
33454	0.000033454	3.3454e-5
33455	0.000033455	3.3455e-5
33456	0.000033456	3.3456e-5
33457	0.000033457	3.3457e-5
33458	0.000033458	3.3458e-5
33459	0.000033459	3.3459e-5
33460	0.00003346	3.346e-5
33461	0.000033461	3.3461e-5
33462	0.000033462	3.3462e-5
33463	0.000033463	3.3463e-5
33464	0.000033464	3.3464e-5
33465	0.000033465	3.3465e-5
33466	0.000033466	3.3466e-5
33467	0.000033467	3.3467e-5
33468	0.000033468	3.3468e-5
33469	0.000033469	3.3469e-5
33470	0.00003347	3.347e-5

33471	0.000033471	3.3471e-5
33472	0.000033472	3.3472e-5
33473	0.000033473	3.3473e-5
33474	0.000033474	3.3474e-5
33475	0.000033475	3.3475e-5
33476	0.000033476	3.3476e-5
33477	0.000033477	3.3477e-5
33478	0.000033478	3.3478e-5
33479	0.000033479	3.3479e-5
33480	0.00003348	3.348e-5
33481	0.000033481	3.3481e-5
33482	0.000033482	3.3482e-5
33483	0.000033483	3.3483e-5
33484	0.000033484	3.3484e-5
33485	0.000033485	3.3485e-5
33486	0.000033486	3.3486e-5
33487	0.000033487	3.3487e-5
33488	0.000033488	3.3488e-5
33489	0.000033489	3.3489e-5
33490	0.00003349	3.349e-5
33491	0.000033491	3.3491e-5
33492	0.000033492	3.3492e-5
33493	0.000033493	3.3493e-5
33494	0.000033494	3.3494e-5
33495	0.000033495	3.3495e-5
33496	0.000033496	3.3496e-5
33497	0.000033497	3.3497e-5
33498	0.000033498	3.3498e-5
33499	0.000033499	3.3499e-5
33500	0.0000335	3.35e-5
33501	0.000033501	3.3501e-5
33502	0.000033502	3.3502e-5
33503	0.000033503	3.3503e-5
33504	0.000033504	3.3504e-5
33505	0.000033505	3.3505e-5
33506	0.000033506	3.3506e-5
33507	0.000033507	3.3507e-5
33508	0.000033508	3.3508e-5

33509	0.000033509	3.3509e-5
33510	0.00003351	3.351e-5
33511	0.000033511	3.3511e-5
33512	0.000033512	3.3512e-5
33513	0.000033513	3.3513e-5
33514	0.000033514	3.3514e-5
33515	0.000033515	3.3515e-5
33516	0.000033516	3.3516e-5
33517	0.000033517	3.3517e-5
33518	0.000033518	3.3518e-5
33519	0.000033519	3.3519e-5
33520	0.00003352	3.352e-5
33521	0.000033521	3.3521e-5
33522	0.000033522	3.3522e-5
33523	0.000033523	3.3523e-5
33524	0.000033524	3.3524e-5
33525	0.000033525	3.3525e-5
33526	0.000033526	3.3526e-5
33527	0.000033527	3.3527e-5
33528	0.000033528	3.3528e-5
33529	0.000033529	3.3529e-5
33530	0.00003353	3.353e-5
33531	0.000033531	3.3531e-5
33532	0.000033532	3.3532e-5
33533	0.000033533	3.3533e-5
33534	0.000033534	3.3534e-5
33535	0.000033535	3.3535e-5
33536	0.000033536	3.3536e-5
33537	0.000033537	3.3537e-5
33538	0.000033538	3.3538e-5
33539	0.000033539	3.3539e-5
33540	0.00003354	3.354e-5
33541	0.000033541	3.3541e-5
33542	0.000033542	3.3542e-5
33543	0.000033543	3.3543e-5
33544	0.000033544	3.3544e-5
33545	0.000033545	3.3545e-5
33546	0.000033546	3.3546e-5

33547	0.000033547	3.3547e-5
33548	0.000033548	3.3548e-5
33549	0.000033549	3.3549e-5
33550	0.00003355	3.355e-5
33551	0.000033551	3.3551e-5
33552	0.000033552	3.3552e-5
33553	0.000033553	3.3553e-5
33554	0.000033554	3.3554e-5
33555	0.000033555	3.3555e-5
33556	0.000033556	3.3556e-5
33557	0.000033557	3.3557e-5
33558	0.000033558	3.3558e-5
33559	0.000033559	3.3559e-5
33560	0.00003356	3.356e-5
33561	0.000033561	3.3561e-5
33562	0.000033562	3.3562e-5
33563	0.000033563	3.3563e-5
33564	0.000033564	3.3564e-5
33565	0.000033565	3.3565e-5
33566	0.000033566	3.3566e-5
33567	0.000033567	3.3567e-5
33568	0.000033568	3.3568e-5
33569	0.000033569	3.3569e-5
33570	0.00003357	3.357e-5
33571	0.000033571	3.3571e-5
33572	0.000033572	3.3572e-5
33573	0.000033573	3.3573e-5
33574	0.000033574	3.3574e-5
33575	0.000033575	3.3575e-5
33576	0.000033576	3.3576e-5
33577	0.000033577	3.3577e-5
33578	0.000033578	3.3578e-5
33579	0.000033579	3.3579e-5
33580	0.00003358	3.358e-5
33581	0.000033581	3.3581e-5
33582	0.000033582	3.3582e-5
33583	0.000033583	3.3583e-5
33584	0.000033584	3.3584e-5

33585	0.000033585	3.3585e-5
33586	0.000033586	3.3586e-5
33587	0.000033587	3.3587e-5
33588	0.000033588	3.3588e-5
33589	0.000033589	3.3589e-5
33590	0.00003359	3.359e-5
33591	0.000033591	3.3591e-5
33592	0.000033592	3.3592e-5
33593	0.000033593	3.3593e-5
33594	0.000033594	3.3594e-5
33595	0.000033595	3.3595e-5
33596	0.000033596	3.3596e-5
33597	0.000033597	3.3597e-5
33598	0.000033598	3.3598e-5
33599	0.000033599	3.3599e-5
33600	0.0000336	3.36e-5
33601	0.000033601	3.3601e-5
33602	0.000033602	3.3602e-5
33603	0.000033603	3.3603e-5
33604	0.000033604	3.3604e-5
33605	0.000033605	3.3605e-5
33606	0.000033606	3.3606e-5
33607	0.000033607	3.3607e-5
33608	0.000033608	3.3608e-5
33609	0.000033609	3.3609e-5
33610	0.00003361	3.361e-5
33611	0.000033611	3.3611e-5
33612	0.000033612	3.3612e-5
33613	0.000033613	3.3613e-5
33614	0.000033614	3.3614e-5
33615	0.000033615	3.3615e-5
33616	0.000033616	3.3616e-5
33617	0.000033617	3.3617e-5
33618	0.000033618	3.3618e-5
33619	0.000033619	3.3619e-5
33620	0.00003362	3.362e-5
33621	0.000033621	3.3621e-5
33622	0.000033622	3.3622e-5

33623	0.000033623	3.3623e-5
33624	0.000033624	3.3624e-5
33625	0.000033625	3.3625e-5
33626	0.000033626	3.3626e-5
33627	0.000033627	3.3627e-5
33628	0.000033628	3.3628e-5
33629	0.000033629	3.3629e-5
33630	0.00003363	3.363e-5
33631	0.000033631	3.3631e-5
33632	0.000033632	3.3632e-5
33633	0.000033633	3.3633e-5
33634	0.000033634	3.3634e-5
33635	0.000033635	3.3635e-5
33636	0.000033636	3.3636e-5
33637	0.000033637	3.3637e-5
33638	0.000033638	3.3638e-5
33639	0.000033639	3.3639e-5
33640	0.00003364	3.364e-5
33641	0.000033641	3.3641e-5
33642	0.000033642	3.3642e-5
33643	0.000033643	3.3643e-5
33644	0.000033644	3.3644e-5
33645	0.000033645	3.3645e-5
33646	0.000033646	3.3646e-5
33647	0.000033647	3.3647e-5
33648	0.000033648	3.3648e-5
33649	0.000033649	3.3649e-5
33650	0.00003365	3.365e-5
33651	0.000033651	3.3651e-5
33652	0.000033652	3.3652e-5
33653	0.000033653	3.3653e-5
33654	0.000033654	3.3654e-5
33655	0.000033655	3.3655e-5
33656	0.000033656	3.3656e-5
33657	0.000033657	3.3657e-5
33658	0.000033658	3.3658e-5
33659	0.000033659	3.3659e-5
33660	0.00003366	3.366e-5

33661	0.000033661	3.3661e-5
33662	0.000033662	3.3662e-5
33663	0.000033663	3.3663e-5
33664	0.000033664	3.3664e-5
33665	0.000033665	3.3665e-5
33666	0.000033666	3.3666e-5
33667	0.000033667	3.3667e-5
33668	0.000033668	3.3668e-5
33669	0.000033669	3.3669e-5
33670	0.00003367	3.367e-5
33671	0.000033671	3.3671e-5
33672	0.000033672	3.3672e-5
33673	0.000033673	3.3673e-5
33674	0.000033674	3.3674e-5
33675	0.000033675	3.3675e-5
33676	0.000033676	3.3676e-5
33677	0.000033677	3.3677e-5
33678	0.000033678	3.3678e-5
33679	0.000033679	3.3679e-5
33680	0.00003368	3.368e-5
33681	0.000033681	3.3681e-5
33682	0.000033682	3.3682e-5
33683	0.000033683	3.3683e-5
33684	0.000033684	3.3684e-5
33685	0.000033685	3.3685e-5
33686	0.000033686	3.3686e-5
33687	0.000033687	3.3687e-5
33688	0.000033688	3.3688e-5
33689	0.000033689	3.3689e-5
33690	0.00003369	3.369e-5
33691	0.000033691	3.3691e-5
33692	0.000033692	3.3692e-5
33693	0.000033693	3.3693e-5
33694	0.000033694	3.3694e-5
33695	0.000033695	3.3695e-5
33696	0.000033696	3.3696e-5
33697	0.000033697	3.3697e-5
33698	0.000033698	3.3698e-5

33699	0.000033699	3.3699e-5
33700	0.0000337	3.37e-5
33701	0.000033701	3.3701e-5
33702	0.000033702	3.3702e-5
33703	0.000033703	3.3703e-5
33704	0.000033704	3.3704e-5
33705	0.000033705	3.3705e-5
33706	0.000033706	3.3706e-5
33707	0.000033707	3.3707e-5
33708	0.000033708	3.3708e-5
33709	0.000033709	3.3709e-5
33710	0.00003371	3.371e-5
33711	0.000033711	3.3711e-5
33712	0.000033712	3.3712e-5
33713	0.000033713	3.3713e-5
33714	0.000033714	3.3714e-5
33715	0.000033715	3.3715e-5
33716	0.000033716	3.3716e-5
33717	0.000033717	3.3717e-5
33718	0.000033718	3.3718e-5
33719	0.000033719	3.3719e-5
33720	0.00003372	3.372e-5
33721	0.000033721	3.3721e-5
33722	0.000033722	3.3722e-5
33723	0.000033723	3.3723e-5
33724	0.000033724	3.3724e-5
33725	0.000033725	3.3725e-5
33726	0.000033726	3.3726e-5
33727	0.000033727	3.3727e-5
33728	0.000033728	3.3728e-5
33729	0.000033729	3.3729e-5
33730	0.00003373	3.373e-5
33731	0.000033731	3.3731e-5
33732	0.000033732	3.3732e-5
33733	0.000033733	3.3733e-5
33734	0.000033734	3.3734e-5
33735	0.000033735	3.3735e-5
33736	0.000033736	3.3736e-5

33737	0.000033737	3.3737e-5
33738	0.000033738	3.3738e-5
33739	0.000033739	3.3739e-5
33740	0.00003374	3.374e-5
33741	0.000033741	3.3741e-5
33742	0.000033742	3.3742e-5
33743	0.000033743	3.3743e-5
33744	0.000033744	3.3744e-5
33745	0.000033745	3.3745e-5
33746	0.000033746	3.3746e-5
33747	0.000033747	3.3747e-5
33748	0.000033748	3.3748e-5
33749	0.000033749	3.3749e-5
33750	0.00003375	3.375e-5
33751	0.000033751	3.3751e-5
33752	0.000033752	3.3752e-5
33753	0.000033753	3.3753e-5
33754	0.000033754	3.3754e-5
33755	0.000033755	3.3755e-5
33756	0.000033756	3.3756e-5
33757	0.000033757	3.3757e-5
33758	0.000033758	3.3758e-5
33759	0.000033759	3.3759e-5
33760	0.00003376	3.376e-5
33761	0.000033761	3.3761e-5
33762	0.000033762	3.3762e-5
33763	0.000033763	3.3763e-5
33764	0.000033764	3.3764e-5
33765	0.000033765	3.3765e-5
33766	0.000033766	3.3766e-5
33767	0.000033767	3.3767e-5
33768	0.000033768	3.3768e-5
33769	0.000033769	3.3769e-5
33770	0.00003377	3.377e-5
33771	0.000033771	3.3771e-5
33772	0.000033772	3.3772e-5
33773	0.000033773	3.3773e-5
33774	0.000033774	3.3774e-5

33775	0.000033775	3.3775e-5
33776	0.000033776	3.3776e-5
33777	0.000033777	3.3777e-5
33778	0.000033778	3.3778e-5
33779	0.000033779	3.3779e-5
33780	0.00003378	3.378e-5
33781	0.000033781	3.3781e-5
33782	0.000033782	3.3782e-5
33783	0.000033783	3.3783e-5
33784	0.000033784	3.3784e-5
33785	0.000033785	3.3785e-5
33786	0.000033786	3.3786e-5
33787	0.000033787	3.3787e-5
33788	0.000033788	3.3788e-5
33789	0.000033789	3.3789e-5
33790	0.00003379	3.379e-5
33791	0.000033791	3.3791e-5
33792	0.000033792	3.3792e-5
33793	0.000033793	3.3793e-5
33794	0.000033794	3.3794e-5
33795	0.000033795	3.3795e-5
33796	0.000033796	3.3796e-5
33797	0.000033797	3.3797e-5
33798	0.000033798	3.3798e-5
33799	0.000033799	3.3799e-5
33800	0.0000338	3.38e-5
33801	0.000033801	3.3801e-5
33802	0.000033802	3.3802e-5
33803	0.000033803	3.3803e-5
33804	0.000033804	3.3804e-5
33805	0.000033805	3.3805e-5
33806	0.000033806	3.3806e-5
33807	0.000033807	3.3807e-5
33808	0.000033808	3.3808e-5
33809	0.000033809	3.3809e-5
33810	0.00003381	3.381e-5
33811	0.000033811	3.3811e-5
33812	0.000033812	3.3812e-5

33813	0.000033813	3.3813e-5
33814	0.000033814	3.3814e-5
33815	0.000033815	3.3815e-5
33816	0.000033816	3.3816e-5
33817	0.000033817	3.3817e-5
33818	0.000033818	3.3818e-5
33819	0.000033819	3.3819e-5
33820	0.00003382	3.382e-5
33821	0.000033821	3.3821e-5
33822	0.000033822	3.3822e-5
33823	0.000033823	3.3823e-5
33824	0.000033824	3.3824e-5
33825	0.000033825	3.3825e-5
33826	0.000033826	3.3826e-5
33827	0.000033827	3.3827e-5
33828	0.000033828	3.3828e-5
33829	0.000033829	3.3829e-5
33830	0.00003383	3.383e-5
33831	0.000033831	3.3831e-5
33832	0.000033832	3.3832e-5
33833	0.000033833	3.3833e-5
33834	0.000033834	3.3834e-5
33835	0.000033835	3.3835e-5
33836	0.000033836	3.3836e-5
33837	0.000033837	3.3837e-5
33838	0.000033838	3.3838e-5
33839	0.000033839	3.3839e-5
33840	0.00003384	3.384e-5
33841	0.000033841	3.3841e-5
33842	0.000033842	3.3842e-5
33843	0.000033843	3.3843e-5
33844	0.000033844	3.3844e-5
33845	0.000033845	3.3845e-5
33846	0.000033846	3.3846e-5
33847	0.000033847	3.3847e-5
33848	0.000033848	3.3848e-5
33849	0.000033849	3.3849e-5
33850	0.00003385	3.385e-5

33851	0.000033851	3.3851e-5
33852	0.000033852	3.3852e-5
33853	0.000033853	3.3853e-5
33854	0.000033854	3.3854e-5
33855	0.000033855	3.3855e-5
33856	0.000033856	3.3856e-5
33857	0.000033857	3.3857e-5
33858	0.000033858	3.3858e-5
33859	0.000033859	3.3859e-5
33860	0.00003386	3.386e-5
33861	0.000033861	3.3861e-5
33862	0.000033862	3.3862e-5
33863	0.000033863	3.3863e-5
33864	0.000033864	3.3864e-5
33865	0.000033865	3.3865e-5
33866	0.000033866	3.3866e-5
33867	0.000033867	3.3867e-5
33868	0.000033868	3.3868e-5
33869	0.000033869	3.3869e-5
33870	0.00003387	3.387e-5
33871	0.000033871	3.3871e-5
33872	0.000033872	3.3872e-5
33873	0.000033873	3.3873e-5
33874	0.000033874	3.3874e-5
33875	0.000033875	3.3875e-5
33876	0.000033876	3.3876e-5
33877	0.000033877	3.3877e-5
33878	0.000033878	3.3878e-5
33879	0.000033879	3.3879e-5
33880	0.00003388	3.388e-5
33881	0.000033881	3.3881e-5
33882	0.000033882	3.3882e-5
33883	0.000033883	3.3883e-5
33884	0.000033884	3.3884e-5
33885	0.000033885	3.3885e-5
33886	0.000033886	3.3886e-5
33887	0.000033887	3.3887e-5
33888	0.000033888	3.3888e-5

33889	0.000033889	3.3889e-5
33890	0.00003389	3.389e-5
33891	0.000033891	3.3891e-5
33892	0.000033892	3.3892e-5
33893	0.000033893	3.3893e-5
33894	0.000033894	3.3894e-5
33895	0.000033895	3.3895e-5
33896	0.000033896	3.3896e-5
33897	0.000033897	3.3897e-5
33898	0.000033898	3.3898e-5
33899	0.000033899	3.3899e-5
33900	0.0000339	3.39e-5
33901	0.000033901	3.3901e-5
33902	0.000033902	3.3902e-5
33903	0.000033903	3.3903e-5
33904	0.000033904	3.3904e-5
33905	0.000033905	3.3905e-5
33906	0.000033906	3.3906e-5
33907	0.000033907	3.3907e-5
33908	0.000033908	3.3908e-5
33909	0.000033909	3.3909e-5
33910	0.00003391	3.391e-5
33911	0.000033911	3.3911e-5
33912	0.000033912	3.3912e-5
33913	0.000033913	3.3913e-5
33914	0.000033914	3.3914e-5
33915	0.000033915	3.3915e-5
33916	0.000033916	3.3916e-5
33917	0.000033917	3.3917e-5
33918	0.000033918	3.3918e-5
33919	0.000033919	3.3919e-5
33920	0.00003392	3.392e-5
33921	0.000033921	3.3921e-5
33922	0.000033922	3.3922e-5
33923	0.000033923	3.3923e-5
33924	0.000033924	3.3924e-5
33925	0.000033925	3.3925e-5
33926	0.000033926	3.3926e-5

33927	0.000033927	3.3927e-5
33928	0.000033928	3.3928e-5
33929	0.000033929	3.3929e-5
33930	0.00003393	3.393e-5
33931	0.000033931	3.3931e-5
33932	0.000033932	3.3932e-5
33933	0.000033933	3.3933e-5
33934	0.000033934	3.3934e-5
33935	0.000033935	3.3935e-5
33936	0.000033936	3.3936e-5
33937	0.000033937	3.3937e-5
33938	0.000033938	3.3938e-5
33939	0.000033939	3.3939e-5
33940	0.00003394	3.394e-5
33941	0.000033941	3.3941e-5
33942	0.000033942	3.3942e-5
33943	0.000033943	3.3943e-5
33944	0.000033944	3.3944e-5
33945	0.000033945	3.3945e-5
33946	0.000033946	3.3946e-5
33947	0.000033947	3.3947e-5
33948	0.000033948	3.3948e-5
33949	0.000033949	3.3949e-5
33950	0.00003395	3.395e-5
33951	0.000033951	3.3951e-5
33952	0.000033952	3.3952e-5
33953	0.000033953	3.3953e-5
33954	0.000033954	3.3954e-5
33955	0.000033955	3.3955e-5
33956	0.000033956	3.3956e-5
33957	0.000033957	3.3957e-5
33958	0.000033958	3.3958e-5
33959	0.000033959	3.3959e-5
33960	0.00003396	3.396e-5
33961	0.000033961	3.3961e-5
33962	0.000033962	3.3962e-5
33963	0.000033963	3.3963e-5
33964	0.000033964	3.3964e-5

33965	0.000033965	3.3965e-5
33966	0.000033966	3.3966e-5
33967	0.000033967	3.3967e-5
33968	0.000033968	3.3968e-5
33969	0.000033969	3.3969e-5
33970	0.00003397	3.397e-5
33971	0.000033971	3.3971e-5
33972	0.000033972	3.3972e-5
33973	0.000033973	3.3973e-5
33974	0.000033974	3.3974e-5
33975	0.000033975	3.3975e-5
33976	0.000033976	3.3976e-5
33977	0.000033977	3.3977e-5
33978	0.000033978	3.3978e-5
33979	0.000033979	3.3979e-5
33980	0.00003398	3.398e-5
33981	0.000033981	3.3981e-5
33982	0.000033982	3.3982e-5
33983	0.000033983	3.3983e-5
33984	0.000033984	3.3984e-5
33985	0.000033985	3.3985e-5
33986	0.000033986	3.3986e-5
33987	0.000033987	3.3987e-5
33988	0.000033988	3.3988e-5
33989	0.000033989	3.3989e-5
33990	0.00003399	3.399e-5
33991	0.000033991	3.3991e-5
33992	0.000033992	3.3992e-5
33993	0.000033993	3.3993e-5
33994	0.000033994	3.3994e-5
33995	0.000033995	3.3995e-5
33996	0.000033996	3.3996e-5
33997	0.000033997	3.3997e-5
33998	0.000033998	3.3998e-5
33999	0.000033999	3.3999e-5
34000	0.000034	3.4e-5
34001	0.000034001	3.4001e-5
34002	0.000034002	3.4002e-5

34003	0.000034003	3.4003e-5
34004	0.000034004	3.4004e-5
34005	0.000034005	3.4005e-5
34006	0.000034006	3.4006e-5
34007	0.000034007	3.4007e-5
34008	0.000034008	3.4008e-5
34009	0.000034009	3.4009e-5
34010	0.00003401	3.401e-5
34011	0.000034011	3.4011e-5
34012	0.000034012	3.4012e-5
34013	0.000034013	3.4013e-5
34014	0.000034014	3.4014e-5
34015	0.000034015	3.4015e-5
34016	0.000034016	3.4016e-5
34017	0.000034017	3.4017e-5
34018	0.000034018	3.4018e-5
34019	0.000034019	3.4019e-5
34020	0.00003402	3.402e-5
34021	0.000034021	3.4021e-5
34022	0.000034022	3.4022e-5
34023	0.000034023	3.4023e-5
34024	0.000034024	3.4024e-5
34025	0.000034025	3.4025e-5
34026	0.000034026	3.4026e-5
34027	0.000034027	3.4027e-5
34028	0.000034028	3.4028e-5
34029	0.000034029	3.4029e-5
34030	0.00003403	3.403e-5
34031	0.000034031	3.4031e-5
34032	0.000034032	3.4032e-5
34033	0.000034033	3.4033e-5
34034	0.000034034	3.4034e-5
34035	0.000034035	3.4035e-5
34036	0.000034036	3.4036e-5
34037	0.000034037	3.4037e-5
34038	0.000034038	3.4038e-5
34039	0.000034039	3.4039e-5
34040	0.00003404	3.404e-5

34041	0.000034041	3.4041e-5
34042	0.000034042	3.4042e-5
34043	0.000034043	3.4043e-5
34044	0.000034044	3.4044e-5
34045	0.000034045	3.4045e-5
34046	0.000034046	3.4046e-5
34047	0.000034047	3.4047e-5
34048	0.000034048	3.4048e-5
34049	0.000034049	3.4049e-5
34050	0.00003405	3.405e-5
34051	0.000034051	3.4051e-5
34052	0.000034052	3.4052e-5
34053	0.000034053	3.4053e-5
34054	0.000034054	3.4054e-5
34055	0.000034055	3.4055e-5
34056	0.000034056	3.4056e-5
34057	0.000034057	3.4057e-5
34058	0.000034058	3.4058e-5
34059	0.000034059	3.4059e-5
34060	0.00003406	3.406e-5
34061	0.000034061	3.4061e-5
34062	0.000034062	3.4062e-5
34063	0.000034063	3.4063e-5
34064	0.000034064	3.4064e-5
34065	0.000034065	3.4065e-5
34066	0.000034066	3.4066e-5
34067	0.000034067	3.4067e-5
34068	0.000034068	3.4068e-5
34069	0.000034069	3.4069e-5
34070	0.00003407	3.407e-5
34071	0.000034071	3.4071e-5
34072	0.000034072	3.4072e-5
34073	0.000034073	3.4073e-5
34074	0.000034074	3.4074e-5
34075	0.000034075	3.4075e-5
34076	0.000034076	3.4076e-5
34077	0.000034077	3.4077e-5
34078	0.000034078	3.4078e-5

34079	0.000034079	3.4079e-5
34080	0.00003408	3.408e-5
34081	0.000034081	3.4081e-5
34082	0.000034082	3.4082e-5
34083	0.000034083	3.4083e-5
34084	0.000034084	3.4084e-5
34085	0.000034085	3.4085e-5
34086	0.000034086	3.4086e-5
34087	0.000034087	3.4087e-5
34088	0.000034088	3.4088e-5
34089	0.000034089	3.4089e-5
34090	0.00003409	3.409e-5
34091	0.000034091	3.4091e-5
34092	0.000034092	3.4092e-5
34093	0.000034093	3.4093e-5
34094	0.000034094	3.4094e-5
34095	0.000034095	3.4095e-5
34096	0.000034096	3.4096e-5
34097	0.000034097	3.4097e-5
34098	0.000034098	3.4098e-5
34099	0.000034099	3.4099e-5
34100	0.0000341	3.41e-5
34101	0.000034101	3.4101e-5
34102	0.000034102	3.4102e-5
34103	0.000034103	3.4103e-5
34104	0.000034104	3.4104e-5
34105	0.000034105	3.4105e-5
34106	0.000034106	3.4106e-5
34107	0.000034107	3.4107e-5
34108	0.000034108	3.4108e-5
34109	0.000034109	3.4109e-5
34110	0.00003411	3.411e-5
34111	0.000034111	3.4111e-5
34112	0.000034112	3.4112e-5
34113	0.000034113	3.4113e-5
34114	0.000034114	3.4114e-5
34115	0.000034115	3.4115e-5
34116	0.000034116	3.4116e-5

34117	0.000034117	3.4117e-5
34118	0.000034118	3.4118e-5
34119	0.000034119	3.4119e-5
34120	0.00003412	3.412e-5
34121	0.000034121	3.4121e-5
34122	0.000034122	3.4122e-5
34123	0.000034123	3.4123e-5
34124	0.000034124	3.4124e-5
34125	0.000034125	3.4125e-5
34126	0.000034126	3.4126e-5
34127	0.000034127	3.4127e-5
34128	0.000034128	3.4128e-5
34129	0.000034129	3.4129e-5
34130	0.00003413	3.413e-5
34131	0.000034131	3.4131e-5
34132	0.000034132	3.4132e-5
34133	0.000034133	3.4133e-5
34134	0.000034134	3.4134e-5
34135	0.000034135	3.4135e-5
34136	0.000034136	3.4136e-5
34137	0.000034137	3.4137e-5
34138	0.000034138	3.4138e-5
34139	0.000034139	3.4139e-5
34140	0.00003414	3.414e-5
34141	0.000034141	3.4141e-5
34142	0.000034142	3.4142e-5
34143	0.000034143	3.4143e-5
34144	0.000034144	3.4144e-5
34145	0.000034145	3.4145e-5
34146	0.000034146	3.4146e-5
34147	0.000034147	3.4147e-5
34148	0.000034148	3.4148e-5
34149	0.000034149	3.4149e-5
34150	0.00003415	3.415e-5
34151	0.000034151	3.4151e-5
34152	0.000034152	3.4152e-5
34153	0.000034153	3.4153e-5
34154	0.000034154	3.4154e-5

34155	0.000034155	3.4155e-5
34156	0.000034156	3.4156e-5
34157	0.000034157	3.4157e-5
34158	0.000034158	3.4158e-5
34159	0.000034159	3.4159e-5
34160	0.00003416	3.416e-5
34161	0.000034161	3.4161e-5
34162	0.000034162	3.4162e-5
34163	0.000034163	3.4163e-5
34164	0.000034164	3.4164e-5
34165	0.000034165	3.4165e-5
34166	0.000034166	3.4166e-5
34167	0.000034167	3.4167e-5
34168	0.000034168	3.4168e-5
34169	0.000034169	3.4169e-5
34170	0.00003417	3.417e-5
34171	0.000034171	3.4171e-5
34172	0.000034172	3.4172e-5
34173	0.000034173	3.4173e-5
34174	0.000034174	3.4174e-5
34175	0.000034175	3.4175e-5
34176	0.000034176	3.4176e-5
34177	0.000034177	3.4177e-5
34178	0.000034178	3.4178e-5
34179	0.000034179	3.4179e-5
34180	0.00003418	3.418e-5
34181	0.000034181	3.4181e-5
34182	0.000034182	3.4182e-5
34183	0.000034183	3.4183e-5
34184	0.000034184	3.4184e-5
34185	0.000034185	3.4185e-5
34186	0.000034186	3.4186e-5
34187	0.000034187	3.4187e-5
34188	0.000034188	3.4188e-5
34189	0.000034189	3.4189e-5
34190	0.00003419	3.419e-5
34191	0.000034191	3.4191e-5
34192	0.000034192	3.4192e-5

34193	0.000034193	3.4193e-5
34194	0.000034194	3.4194e-5
34195	0.000034195	3.4195e-5
34196	0.000034196	3.4196e-5
34197	0.000034197	3.4197e-5
34198	0.000034198	3.4198e-5
34199	0.000034199	3.4199e-5
34200	0.0000342	3.42e-5
34201	0.000034201	3.4201e-5
34202	0.000034202	3.4202e-5
34203	0.000034203	3.4203e-5
34204	0.000034204	3.4204e-5
34205	0.000034205	3.4205e-5
34206	0.000034206	3.4206e-5
34207	0.000034207	3.4207e-5
34208	0.000034208	3.4208e-5
34209	0.000034209	3.4209e-5
34210	0.00003421	3.421e-5
34211	0.000034211	3.4211e-5
34212	0.000034212	3.4212e-5
34213	0.000034213	3.4213e-5
34214	0.000034214	3.4214e-5
34215	0.000034215	3.4215e-5
34216	0.000034216	3.4216e-5
34217	0.000034217	3.4217e-5
34218	0.000034218	3.4218e-5
34219	0.000034219	3.4219e-5
34220	0.00003422	3.422e-5
34221	0.000034221	3.4221e-5
34222	0.000034222	3.4222e-5
34223	0.000034223	3.4223e-5
34224	0.000034224	3.4224e-5
34225	0.000034225	3.4225e-5
34226	0.000034226	3.4226e-5
34227	0.000034227	3.4227e-5
34228	0.000034228	3.4228e-5
34229	0.000034229	3.4229e-5
34230	0.00003423	3.423e-5

34231	0.000034231	3.4231e-5
34232	0.000034232	3.4232e-5
34233	0.000034233	3.4233e-5
34234	0.000034234	3.4234e-5
34235	0.000034235	3.4235e-5
34236	0.000034236	3.4236e-5
34237	0.000034237	3.4237e-5
34238	0.000034238	3.4238e-5
34239	0.000034239	3.4239e-5
34240	0.00003424	3.424e-5
34241	0.000034241	3.4241e-5
34242	0.000034242	3.4242e-5
34243	0.000034243	3.4243e-5
34244	0.000034244	3.4244e-5
34245	0.000034245	3.4245e-5
34246	0.000034246	3.4246e-5
34247	0.000034247	3.4247e-5
34248	0.000034248	3.4248e-5
34249	0.000034249	3.4249e-5
34250	0.00003425	3.425e-5
34251	0.000034251	3.4251e-5
34252	0.000034252	3.4252e-5
34253	0.000034253	3.4253e-5
34254	0.000034254	3.4254e-5
34255	0.000034255	3.4255e-5
34256	0.000034256	3.4256e-5
34257	0.000034257	3.4257e-5
34258	0.000034258	3.4258e-5
34259	0.000034259	3.4259e-5
34260	0.00003426	3.426e-5
34261	0.000034261	3.4261e-5
34262	0.000034262	3.4262e-5
34263	0.000034263	3.4263e-5
34264	0.000034264	3.4264e-5
34265	0.000034265	3.4265e-5
34266	0.000034266	3.4266e-5
34267	0.000034267	3.4267e-5
34268	0.000034268	3.4268e-5

34269	0.000034269	3.4269e-5
34270	0.00003427	3.427e-5
34271	0.000034271	3.4271e-5
34272	0.000034272	3.4272e-5
34273	0.000034273	3.4273e-5
34274	0.000034274	3.4274e-5
34275	0.000034275	3.4275e-5
34276	0.000034276	3.4276e-5
34277	0.000034277	3.4277e-5
34278	0.000034278	3.4278e-5
34279	0.000034279	3.4279e-5
34280	0.00003428	3.428e-5
34281	0.000034281	3.4281e-5
34282	0.000034282	3.4282e-5
34283	0.000034283	3.4283e-5
34284	0.000034284	3.4284e-5
34285	0.000034285	3.4285e-5
34286	0.000034286	3.4286e-5
34287	0.000034287	3.4287e-5
34288	0.000034288	3.4288e-5
34289	0.000034289	3.4289e-5
34290	0.00003429	3.429e-5
34291	0.000034291	3.4291e-5
34292	0.000034292	3.4292e-5
34293	0.000034293	3.4293e-5
34294	0.000034294	3.4294e-5
34295	0.000034295	3.4295e-5
34296	0.000034296	3.4296e-5
34297	0.000034297	3.4297e-5
34298	0.000034298	3.4298e-5
34299	0.000034299	3.4299e-5
34300	0.0000343	3.43e-5
34301	0.000034301	3.4301e-5
34302	0.000034302	3.4302e-5
34303	0.000034303	3.4303e-5
34304	0.000034304	3.4304e-5
34305	0.000034305	3.4305e-5
34306	0.000034306	3.4306e-5

34307	0.000034307	3.4307e-5
34308	0.000034308	3.4308e-5
34309	0.000034309	3.4309e-5
34310	0.00003431	3.431e-5
34311	0.000034311	3.4311e-5
34312	0.000034312	3.4312e-5
34313	0.000034313	3.4313e-5
34314	0.000034314	3.4314e-5
34315	0.000034315	3.4315e-5
34316	0.000034316	3.4316e-5
34317	0.000034317	3.4317e-5
34318	0.000034318	3.4318e-5
34319	0.000034319	3.4319e-5
34320	0.00003432	3.432e-5
34321	0.000034321	3.4321e-5
34322	0.000034322	3.4322e-5
34323	0.000034323	3.4323e-5
34324	0.000034324	3.4324e-5
34325	0.000034325	3.4325e-5
34326	0.000034326	3.4326e-5
34327	0.000034327	3.4327e-5
34328	0.000034328	3.4328e-5
34329	0.000034329	3.4329e-5
34330	0.00003433	3.433e-5
34331	0.000034331	3.4331e-5
34332	0.000034332	3.4332e-5
34333	0.000034333	3.4333e-5
34334	0.000034334	3.4334e-5
34335	0.000034335	3.4335e-5
34336	0.000034336	3.4336e-5
34337	0.000034337	3.4337e-5
34338	0.000034338	3.4338e-5
34339	0.000034339	3.4339e-5
34340	0.00003434	3.434e-5
34341	0.000034341	3.4341e-5
34342	0.000034342	3.4342e-5
34343	0.000034343	3.4343e-5
34344	0.000034344	3.4344e-5

34345	0.000034345	3.4345e-5
34346	0.000034346	3.4346e-5
34347	0.000034347	3.4347e-5
34348	0.000034348	3.4348e-5
34349	0.000034349	3.4349e-5
34350	0.00003435	3.435e-5
34351	0.000034351	3.4351e-5
34352	0.000034352	3.4352e-5
34353	0.000034353	3.4353e-5
34354	0.000034354	3.4354e-5
34355	0.000034355	3.4355e-5
34356	0.000034356	3.4356e-5
34357	0.000034357	3.4357e-5
34358	0.000034358	3.4358e-5
34359	0.000034359	3.4359e-5
34360	0.00003436	3.436e-5
34361	0.000034361	3.4361e-5
34362	0.000034362	3.4362e-5
34363	0.000034363	3.4363e-5
34364	0.000034364	3.4364e-5
34365	0.000034365	3.4365e-5
34366	0.000034366	3.4366e-5
34367	0.000034367	3.4367e-5
34368	0.000034368	3.4368e-5
34369	0.000034369	3.4369e-5
34370	0.00003437	3.437e-5
34371	0.000034371	3.4371e-5
34372	0.000034372	3.4372e-5
34373	0.000034373	3.4373e-5
34374	0.000034374	3.4374e-5
34375	0.000034375	3.4375e-5
34376	0.000034376	3.4376e-5
34377	0.000034377	3.4377e-5
34378	0.000034378	3.4378e-5
34379	0.000034379	3.4379e-5
34380	0.00003438	3.438e-5
34381	0.000034381	3.4381e-5
34382	0.000034382	3.4382e-5

34383	0.000034383	3.4383e-5
34384	0.000034384	3.4384e-5
34385	0.000034385	3.4385e-5
34386	0.000034386	3.4386e-5
34387	0.000034387	3.4387e-5
34388	0.000034388	3.4388e-5
34389	0.000034389	3.4389e-5
34390	0.00003439	3.439e-5
34391	0.000034391	3.4391e-5
34392	0.000034392	3.4392e-5
34393	0.000034393	3.4393e-5
34394	0.000034394	3.4394e-5
34395	0.000034395	3.4395e-5
34396	0.000034396	3.4396e-5
34397	0.000034397	3.4397e-5
34398	0.000034398	3.4398e-5
34399	0.000034399	3.4399e-5
34400	0.0000344	3.44e-5
34401	0.000034401	3.4401e-5
34402	0.000034402	3.4402e-5
34403	0.000034403	3.4403e-5
34404	0.000034404	3.4404e-5
34405	0.000034405	3.4405e-5
34406	0.000034406	3.4406e-5
34407	0.000034407	3.4407e-5
34408	0.000034408	3.4408e-5
34409	0.000034409	3.4409e-5
34410	0.00003441	3.441e-5
34411	0.000034411	3.4411e-5
34412	0.000034412	3.4412e-5
34413	0.000034413	3.4413e-5
34414	0.000034414	3.4414e-5
34415	0.000034415	3.4415e-5
34416	0.000034416	3.4416e-5
34417	0.000034417	3.4417e-5
34418	0.000034418	3.4418e-5
34419	0.000034419	3.4419e-5
34420	0.00003442	3.442e-5

34421	0.000034421	3.4421e-5
34422	0.000034422	3.4422e-5
34423	0.000034423	3.4423e-5
34424	0.000034424	3.4424e-5
34425	0.000034425	3.4425e-5
34426	0.000034426	3.4426e-5
34427	0.000034427	3.4427e-5
34428	0.000034428	3.4428e-5
34429	0.000034429	3.4429e-5
34430	0.00003443	3.443e-5
34431	0.000034431	3.4431e-5
34432	0.000034432	3.4432e-5
34433	0.000034433	3.4433e-5
34434	0.000034434	3.4434e-5
34435	0.000034435	3.4435e-5
34436	0.000034436	3.4436e-5
34437	0.000034437	3.4437e-5
34438	0.000034438	3.4438e-5
34439	0.000034439	3.4439e-5
34440	0.00003444	3.444e-5
34441	0.000034441	3.4441e-5
34442	0.000034442	3.4442e-5
34443	0.000034443	3.4443e-5
34444	0.000034444	3.4444e-5
34445	0.000034445	3.4445e-5
34446	0.000034446	3.4446e-5
34447	0.000034447	3.4447e-5
34448	0.000034448	3.4448e-5
34449	0.000034449	3.4449e-5
34450	0.00003445	3.445e-5
34451	0.000034451	3.4451e-5
34452	0.000034452	3.4452e-5
34453	0.000034453	3.4453e-5
34454	0.000034454	3.4454e-5
34455	0.000034455	3.4455e-5
34456	0.000034456	3.4456e-5
34457	0.000034457	3.4457e-5
34458	0.000034458	3.4458e-5

34459	0.000034459	3.4459e-5
34460	0.00003446	3.446e-5
34461	0.000034461	3.4461e-5
34462	0.000034462	3.4462e-5
34463	0.000034463	3.4463e-5
34464	0.000034464	3.4464e-5
34465	0.000034465	3.4465e-5
34466	0.000034466	3.4466e-5
34467	0.000034467	3.4467e-5
34468	0.000034468	3.4468e-5
34469	0.000034469	3.4469e-5
34470	0.00003447	3.447e-5
34471	0.000034471	3.4471e-5
34472	0.000034472	3.4472e-5
34473	0.000034473	3.4473e-5
34474	0.000034474	3.4474e-5
34475	0.000034475	3.4475e-5
34476	0.000034476	3.4476e-5
34477	0.000034477	3.4477e-5
34478	0.000034478	3.4478e-5
34479	0.000034479	3.4479e-5
34480	0.00003448	3.448e-5
34481	0.000034481	3.4481e-5
34482	0.000034482	3.4482e-5
34483	0.000034483	3.4483e-5
34484	0.000034484	3.4484e-5
34485	0.000034485	3.4485e-5
34486	0.000034486	3.4486e-5
34487	0.000034487	3.4487e-5
34488	0.000034488	3.4488e-5
34489	0.000034489	3.4489e-5
34490	0.00003449	3.449e-5
34491	0.000034491	3.4491e-5
34492	0.000034492	3.4492e-5
34493	0.000034493	3.4493e-5
34494	0.000034494	3.4494e-5
34495	0.000034495	3.4495e-5
34496	0.000034496	3.4496e-5

34497	0.000034497	3.4497e-5
34498	0.000034498	3.4498e-5
34499	0.000034499	3.4499e-5
34500	0.0000345	3.45e-5
34501	0.000034501	3.4501e-5
34502	0.000034502	3.4502e-5
34503	0.000034503	3.4503e-5
34504	0.000034504	3.4504e-5
34505	0.000034505	3.4505e-5
34506	0.000034506	3.4506e-5
34507	0.000034507	3.4507e-5
34508	0.000034508	3.4508e-5
34509	0.000034509	3.4509e-5
34510	0.00003451	3.451e-5
34511	0.000034511	3.4511e-5
34512	0.000034512	3.4512e-5
34513	0.000034513	3.4513e-5
34514	0.000034514	3.4514e-5
34515	0.000034515	3.4515e-5
34516	0.000034516	3.4516e-5
34517	0.000034517	3.4517e-5
34518	0.000034518	3.4518e-5
34519	0.000034519	3.4519e-5
34520	0.00003452	3.452e-5
34521	0.000034521	3.4521e-5
34522	0.000034522	3.4522e-5
34523	0.000034523	3.4523e-5
34524	0.000034524	3.4524e-5
34525	0.000034525	3.4525e-5
34526	0.000034526	3.4526e-5
34527	0.000034527	3.4527e-5
34528	0.000034528	3.4528e-5
34529	0.000034529	3.4529e-5
34530	0.00003453	3.453e-5
34531	0.000034531	3.4531e-5
34532	0.000034532	3.4532e-5
34533	0.000034533	3.4533e-5
34534	0.000034534	3.4534e-5

34535	0.000034535	3.4535e-5
34536	0.000034536	3.4536e-5
34537	0.000034537	3.4537e-5
34538	0.000034538	3.4538e-5
34539	0.000034539	3.4539e-5
34540	0.00003454	3.454e-5
34541	0.000034541	3.4541e-5
34542	0.000034542	3.4542e-5
34543	0.000034543	3.4543e-5
34544	0.000034544	3.4544e-5
34545	0.000034545	3.4545e-5
34546	0.000034546	3.4546e-5
34547	0.000034547	3.4547e-5
34548	0.000034548	3.4548e-5
34549	0.000034549	3.4549e-5
34550	0.00003455	3.455e-5
34551	0.000034551	3.4551e-5
34552	0.000034552	3.4552e-5
34553	0.000034553	3.4553e-5
34554	0.000034554	3.4554e-5
34555	0.000034555	3.4555e-5
34556	0.000034556	3.4556e-5
34557	0.000034557	3.4557e-5
34558	0.000034558	3.4558e-5
34559	0.000034559	3.4559e-5
34560	0.00003456	3.456e-5
34561	0.000034561	3.4561e-5
34562	0.000034562	3.4562e-5
34563	0.000034563	3.4563e-5
34564	0.000034564	3.4564e-5
34565	0.000034565	3.4565e-5
34566	0.000034566	3.4566e-5
34567	0.000034567	3.4567e-5
34568	0.000034568	3.4568e-5
34569	0.000034569	3.4569e-5
34570	0.00003457	3.457e-5
34571	0.000034571	3.4571e-5
34572	0.000034572	3.4572e-5

34573	0.000034573	3.4573e-5
34574	0.000034574	3.4574e-5
34575	0.000034575	3.4575e-5
34576	0.000034576	3.4576e-5
34577	0.000034577	3.4577e-5
34578	0.000034578	3.4578e-5
34579	0.000034579	3.4579e-5
34580	0.00003458	3.458e-5
34581	0.000034581	3.4581e-5
34582	0.000034582	3.4582e-5
34583	0.000034583	3.4583e-5
34584	0.000034584	3.4584e-5
34585	0.000034585	3.4585e-5
34586	0.000034586	3.4586e-5
34587	0.000034587	3.4587e-5
34588	0.000034588	3.4588e-5
34589	0.000034589	3.4589e-5
34590	0.00003459	3.459e-5
34591	0.000034591	3.4591e-5
34592	0.000034592	3.4592e-5
34593	0.000034593	3.4593e-5
34594	0.000034594	3.4594e-5
34595	0.000034595	3.4595e-5
34596	0.000034596	3.4596e-5
34597	0.000034597	3.4597e-5
34598	0.000034598	3.4598e-5
34599	0.000034599	3.4599e-5
34600	0.0000346	3.46e-5
34601	0.000034601	3.4601e-5
34602	0.000034602	3.4602e-5
34603	0.000034603	3.4603e-5
34604	0.000034604	3.4604e-5
34605	0.000034605	3.4605e-5
34606	0.000034606	3.4606e-5
34607	0.000034607	3.4607e-5
34608	0.000034608	3.4608e-5
34609	0.000034609	3.4609e-5
34610	0.00003461	3.461e-5

34611	0.000034611	3.4611e-5
34612	0.000034612	3.4612e-5
34613	0.000034613	3.4613e-5
34614	0.000034614	3.4614e-5
34615	0.000034615	3.4615e-5
34616	0.000034616	3.4616e-5
34617	0.000034617	3.4617e-5
34618	0.000034618	3.4618e-5
34619	0.000034619	3.4619e-5
34620	0.00003462	3.462e-5
34621	0.000034621	3.4621e-5
34622	0.000034622	3.4622e-5
34623	0.000034623	3.4623e-5
34624	0.000034624	3.4624e-5
34625	0.000034625	3.4625e-5
34626	0.000034626	3.4626e-5
34627	0.000034627	3.4627e-5
34628	0.000034628	3.4628e-5
34629	0.000034629	3.4629e-5
34630	0.00003463	3.463e-5
34631	0.000034631	3.4631e-5
34632	0.000034632	3.4632e-5
34633	0.000034633	3.4633e-5
34634	0.000034634	3.4634e-5
34635	0.000034635	3.4635e-5
34636	0.000034636	3.4636e-5
34637	0.000034637	3.4637e-5
34638	0.000034638	3.4638e-5
34639	0.000034639	3.4639e-5
34640	0.00003464	3.464e-5
34641	0.000034641	3.4641e-5
34642	0.000034642	3.4642e-5
34643	0.000034643	3.4643e-5
34644	0.000034644	3.4644e-5
34645	0.000034645	3.4645e-5
34646	0.000034646	3.4646e-5
34647	0.000034647	3.4647e-5
34648	0.000034648	3.4648e-5

34649	0.000034649	3.4649e-5
34650	0.00003465	3.465e-5
34651	0.000034651	3.4651e-5
34652	0.000034652	3.4652e-5
34653	0.000034653	3.4653e-5
34654	0.000034654	3.4654e-5
34655	0.000034655	3.4655e-5
34656	0.000034656	3.4656e-5
34657	0.000034657	3.4657e-5
34658	0.000034658	3.4658e-5
34659	0.000034659	3.4659e-5
34660	0.00003466	3.466e-5
34661	0.000034661	3.4661e-5
34662	0.000034662	3.4662e-5
34663	0.000034663	3.4663e-5
34664	0.000034664	3.4664e-5
34665	0.000034665	3.4665e-5
34666	0.000034666	3.4666e-5
34667	0.000034667	3.4667e-5
34668	0.000034668	3.4668e-5
34669	0.000034669	3.4669e-5
34670	0.00003467	3.467e-5
34671	0.000034671	3.4671e-5
34672	0.000034672	3.4672e-5
34673	0.000034673	3.4673e-5
34674	0.000034674	3.4674e-5
34675	0.000034675	3.4675e-5
34676	0.000034676	3.4676e-5
34677	0.000034677	3.4677e-5
34678	0.000034678	3.4678e-5
34679	0.000034679	3.4679e-5
34680	0.00003468	3.468e-5
34681	0.000034681	3.4681e-5
34682	0.000034682	3.4682e-5
34683	0.000034683	3.4683e-5
34684	0.000034684	3.4684e-5
34685	0.000034685	3.4685e-5
34686	0.000034686	3.4686e-5

34687	0.000034687	3.4687e-5
34688	0.000034688	3.4688e-5
34689	0.000034689	3.4689e-5
34690	0.00003469	3.469e-5
34691	0.000034691	3.4691e-5
34692	0.000034692	3.4692e-5
34693	0.000034693	3.4693e-5
34694	0.000034694	3.4694e-5
34695	0.000034695	3.4695e-5
34696	0.000034696	3.4696e-5
34697	0.000034697	3.4697e-5
34698	0.000034698	3.4698e-5
34699	0.000034699	3.4699e-5
34700	0.0000347	3.47e-5
34701	0.000034701	3.4701e-5
34702	0.000034702	3.4702e-5
34703	0.000034703	3.4703e-5
34704	0.000034704	3.4704e-5
34705	0.000034705	3.4705e-5
34706	0.000034706	3.4706e-5
34707	0.000034707	3.4707e-5
34708	0.000034708	3.4708e-5
34709	0.000034709	3.4709e-5
34710	0.00003471	3.471e-5
34711	0.000034711	3.4711e-5
34712	0.000034712	3.4712e-5
34713	0.000034713	3.4713e-5
34714	0.000034714	3.4714e-5
34715	0.000034715	3.4715e-5
34716	0.000034716	3.4716e-5
34717	0.000034717	3.4717e-5
34718	0.000034718	3.4718e-5
34719	0.000034719	3.4719e-5
34720	0.00003472	3.472e-5
34721	0.000034721	3.4721e-5
34722	0.000034722	3.4722e-5
34723	0.000034723	3.4723e-5
34724	0.000034724	3.4724e-5

34725	0.000034725	3.4725e-5
34726	0.000034726	3.4726e-5
34727	0.000034727	3.4727e-5
34728	0.000034728	3.4728e-5
34729	0.000034729	3.4729e-5
34730	0.00003473	3.473e-5
34731	0.000034731	3.4731e-5
34732	0.000034732	3.4732e-5
34733	0.000034733	3.4733e-5
34734	0.000034734	3.4734e-5
34735	0.000034735	3.4735e-5
34736	0.000034736	3.4736e-5
34737	0.000034737	3.4737e-5
34738	0.000034738	3.4738e-5
34739	0.000034739	3.4739e-5
34740	0.00003474	3.474e-5
34741	0.000034741	3.4741e-5
34742	0.000034742	3.4742e-5
34743	0.000034743	3.4743e-5
34744	0.000034744	3.4744e-5
34745	0.000034745	3.4745e-5
34746	0.000034746	3.4746e-5
34747	0.000034747	3.4747e-5
34748	0.000034748	3.4748e-5
34749	0.000034749	3.4749e-5
34750	0.00003475	3.475e-5
34751	0.000034751	3.4751e-5
34752	0.000034752	3.4752e-5
34753	0.000034753	3.4753e-5
34754	0.000034754	3.4754e-5
34755	0.000034755	3.4755e-5
34756	0.000034756	3.4756e-5
34757	0.000034757	3.4757e-5
34758	0.000034758	3.4758e-5
34759	0.000034759	3.4759e-5
34760	0.00003476	3.476e-5
34761	0.000034761	3.4761e-5
34762	0.000034762	3.4762e-5

34763	0.000034763	3.4763e-5
34764	0.000034764	3.4764e-5
34765	0.000034765	3.4765e-5
34766	0.000034766	3.4766e-5
34767	0.000034767	3.4767e-5
34768	0.000034768	3.4768e-5
34769	0.000034769	3.4769e-5
34770	0.00003477	3.477e-5
34771	0.000034771	3.4771e-5
34772	0.000034772	3.4772e-5
34773	0.000034773	3.4773e-5
34774	0.000034774	3.4774e-5
34775	0.000034775	3.4775e-5
34776	0.000034776	3.4776e-5
34777	0.000034777	3.4777e-5
34778	0.000034778	3.4778e-5
34779	0.000034779	3.4779e-5
34780	0.00003478	3.478e-5
34781	0.000034781	3.4781e-5
34782	0.000034782	3.4782e-5
34783	0.000034783	3.4783e-5
34784	0.000034784	3.4784e-5
34785	0.000034785	3.4785e-5
34786	0.000034786	3.4786e-5
34787	0.000034787	3.4787e-5
34788	0.000034788	3.4788e-5
34789	0.000034789	3.4789e-5
34790	0.00003479	3.479e-5
34791	0.000034791	3.4791e-5
34792	0.000034792	3.4792e-5
34793	0.000034793	3.4793e-5
34794	0.000034794	3.4794e-5
34795	0.000034795	3.4795e-5
34796	0.000034796	3.4796e-5
34797	0.000034797	3.4797e-5
34798	0.000034798	3.4798e-5
34799	0.000034799	3.4799e-5
34800	0.0000348	3.48e-5

34801	0.000034801	3.4801e-5
34802	0.000034802	3.4802e-5
34803	0.000034803	3.4803e-5
34804	0.000034804	3.4804e-5
34805	0.000034805	3.4805e-5
34806	0.000034806	3.4806e-5
34807	0.000034807	3.4807e-5
34808	0.000034808	3.4808e-5
34809	0.000034809	3.4809e-5
34810	0.00003481	3.481e-5
34811	0.000034811	3.4811e-5
34812	0.000034812	3.4812e-5
34813	0.000034813	3.4813e-5
34814	0.000034814	3.4814e-5
34815	0.000034815	3.4815e-5
34816	0.000034816	3.4816e-5
34817	0.000034817	3.4817e-5
34818	0.000034818	3.4818e-5
34819	0.000034819	3.4819e-5
34820	0.00003482	3.482e-5
34821	0.000034821	3.4821e-5
34822	0.000034822	3.4822e-5
34823	0.000034823	3.4823e-5
34824	0.000034824	3.4824e-5
34825	0.000034825	3.4825e-5
34826	0.000034826	3.4826e-5
34827	0.000034827	3.4827e-5
34828	0.000034828	3.4828e-5
34829	0.000034829	3.4829e-5
34830	0.00003483	3.483e-5
34831	0.000034831	3.4831e-5
34832	0.000034832	3.4832e-5
34833	0.000034833	3.4833e-5
34834	0.000034834	3.4834e-5
34835	0.000034835	3.4835e-5
34836	0.000034836	3.4836e-5
34837	0.000034837	3.4837e-5
34838	0.000034838	3.4838e-5

34839	0.000034839	3.4839e-5
34840	0.00003484	3.484e-5
34841	0.000034841	3.4841e-5
34842	0.000034842	3.4842e-5
34843	0.000034843	3.4843e-5
34844	0.000034844	3.4844e-5
34845	0.000034845	3.4845e-5
34846	0.000034846	3.4846e-5
34847	0.000034847	3.4847e-5
34848	0.000034848	3.4848e-5
34849	0.000034849	3.4849e-5
34850	0.00003485	3.485e-5
34851	0.000034851	3.4851e-5
34852	0.000034852	3.4852e-5
34853	0.000034853	3.4853e-5
34854	0.000034854	3.4854e-5
34855	0.000034855	3.4855e-5
34856	0.000034856	3.4856e-5
34857	0.000034857	3.4857e-5
34858	0.000034858	3.4858e-5
34859	0.000034859	3.4859e-5
34860	0.00003486	3.486e-5
34861	0.000034861	3.4861e-5
34862	0.000034862	3.4862e-5
34863	0.000034863	3.4863e-5
34864	0.000034864	3.4864e-5
34865	0.000034865	3.4865e-5
34866	0.000034866	3.4866e-5
34867	0.000034867	3.4867e-5
34868	0.000034868	3.4868e-5
34869	0.000034869	3.4869e-5
34870	0.00003487	3.487e-5
34871	0.000034871	3.4871e-5
34872	0.000034872	3.4872e-5
34873	0.000034873	3.4873e-5
34874	0.000034874	3.4874e-5
34875	0.000034875	3.4875e-5
34876	0.000034876	3.4876e-5

34877	0.000034877	3.4877e-5
34878	0.000034878	3.4878e-5
34879	0.000034879	3.4879e-5
34880	0.00003488	3.488e-5
34881	0.000034881	3.4881e-5
34882	0.000034882	3.4882e-5
34883	0.000034883	3.4883e-5
34884	0.000034884	3.4884e-5
34885	0.000034885	3.4885e-5
34886	0.000034886	3.4886e-5
34887	0.000034887	3.4887e-5
34888	0.000034888	3.4888e-5
34889	0.000034889	3.4889e-5
34890	0.00003489	3.489e-5
34891	0.000034891	3.4891e-5
34892	0.000034892	3.4892e-5
34893	0.000034893	3.4893e-5
34894	0.000034894	3.4894e-5
34895	0.000034895	3.4895e-5
34896	0.000034896	3.4896e-5
34897	0.000034897	3.4897e-5
34898	0.000034898	3.4898e-5
34899	0.000034899	3.4899e-5
34900	0.0000349	3.49e-5
34901	0.000034901	3.4901e-5
34902	0.000034902	3.4902e-5
34903	0.000034903	3.4903e-5
34904	0.000034904	3.4904e-5
34905	0.000034905	3.4905e-5
34906	0.000034906	3.4906e-5
34907	0.000034907	3.4907e-5
34908	0.000034908	3.4908e-5
34909	0.000034909	3.4909e-5
34910	0.00003491	3.491e-5
34911	0.000034911	3.4911e-5
34912	0.000034912	3.4912e-5
34913	0.000034913	3.4913e-5
34914	0.000034914	3.4914e-5

34915	0.000034915	3.4915e-5
34916	0.000034916	3.4916e-5
34917	0.000034917	3.4917e-5
34918	0.000034918	3.4918e-5
34919	0.000034919	3.4919e-5
34920	0.00003492	3.492e-5
34921	0.000034921	3.4921e-5
34922	0.000034922	3.4922e-5
34923	0.000034923	3.4923e-5
34924	0.000034924	3.4924e-5
34925	0.000034925	3.4925e-5
34926	0.000034926	3.4926e-5
34927	0.000034927	3.4927e-5
34928	0.000034928	3.4928e-5
34929	0.000034929	3.4929e-5
34930	0.00003493	3.493e-5
34931	0.000034931	3.4931e-5
34932	0.000034932	3.4932e-5
34933	0.000034933	3.4933e-5
34934	0.000034934	3.4934e-5
34935	0.000034935	3.4935e-5
34936	0.000034936	3.4936e-5
34937	0.000034937	3.4937e-5
34938	0.000034938	3.4938e-5
34939	0.000034939	3.4939e-5
34940	0.00003494	3.494e-5
34941	0.000034941	3.4941e-5
34942	0.000034942	3.4942e-5
34943	0.000034943	3.4943e-5
34944	0.000034944	3.4944e-5
34945	0.000034945	3.4945e-5
34946	0.000034946	3.4946e-5
34947	0.000034947	3.4947e-5
34948	0.000034948	3.4948e-5
34949	0.000034949	3.4949e-5
34950	0.00003495	3.495e-5
34951	0.000034951	3.4951e-5
34952	0.000034952	3.4952e-5

34953	0.000034953	3.4953e-5
34954	0.000034954	3.4954e-5
34955	0.000034955	3.4955e-5
34956	0.000034956	3.4956e-5
34957	0.000034957	3.4957e-5
34958	0.000034958	3.4958e-5
34959	0.000034959	3.4959e-5
34960	0.00003496	3.496e-5
34961	0.000034961	3.4961e-5
34962	0.000034962	3.4962e-5
34963	0.000034963	3.4963e-5
34964	0.000034964	3.4964e-5
34965	0.000034965	3.4965e-5
34966	0.000034966	3.4966e-5
34967	0.000034967	3.4967e-5
34968	0.000034968	3.4968e-5
34969	0.000034969	3.4969e-5
34970	0.00003497	3.497e-5
34971	0.000034971	3.4971e-5
34972	0.000034972	3.4972e-5
34973	0.000034973	3.4973e-5
34974	0.000034974	3.4974e-5
34975	0.000034975	3.4975e-5
34976	0.000034976	3.4976e-5
34977	0.000034977	3.4977e-5
34978	0.000034978	3.4978e-5
34979	0.000034979	3.4979e-5
34980	0.00003498	3.498e-5
34981	0.000034981	3.4981e-5
34982	0.000034982	3.4982e-5
34983	0.000034983	3.4983e-5
34984	0.000034984	3.4984e-5
34985	0.000034985	3.4985e-5
34986	0.000034986	3.4986e-5
34987	0.000034987	3.4987e-5
34988	0.000034988	3.4988e-5
34989	0.000034989	3.4989e-5
34990	0.00003499	3.499e-5

34991	0.000034991	3.4991e-5
34992	0.000034992	3.4992e-5
34993	0.000034993	3.4993e-5
34994	0.000034994	3.4994e-5
34995	0.000034995	3.4995e-5
34996	0.000034996	3.4996e-5
34997	0.000034997	3.4997e-5
34998	0.000034998	3.4998e-5
34999	0.000034999	3.4999e-5
35000	0.000035	3.5e-5
35001	0.000035001	3.5001e-5
35002	0.000035002	3.5002e-5
35003	0.000035003	3.5003e-5
35004	0.000035004	3.5004e-5
35005	0.000035005	3.5005e-5
35006	0.000035006	3.5006e-5
35007	0.000035007	3.5007e-5
35008	0.000035008	3.5008e-5
35009	0.000035009	3.5009e-5
35010	0.00003501	3.501e-5
35011	0.000035011	3.5011e-5
35012	0.000035012	3.5012e-5
35013	0.000035013	3.5013e-5
35014	0.000035014	3.5014e-5
35015	0.000035015	3.5015e-5
35016	0.000035016	3.5016e-5
35017	0.000035017	3.5017e-5
35018	0.000035018	3.5018e-5
35019	0.000035019	3.5019e-5
35020	0.00003502	3.502e-5
35021	0.000035021	3.5021e-5
35022	0.000035022	3.5022e-5
35023	0.000035023	3.5023e-5
35024	0.000035024	3.5024e-5
35025	0.000035025	3.5025e-5
35026	0.000035026	3.5026e-5
35027	0.000035027	3.5027e-5
35028	0.000035028	3.5028e-5

35029	0.000035029	3.5029e-5
35030	0.00003503	3.503e-5
35031	0.000035031	3.5031e-5
35032	0.000035032	3.5032e-5
35033	0.000035033	3.5033e-5
35034	0.000035034	3.5034e-5
35035	0.000035035	3.5035e-5
35036	0.000035036	3.5036e-5
35037	0.000035037	3.5037e-5
35038	0.000035038	3.5038e-5
35039	0.000035039	3.5039e-5
35040	0.00003504	3.504e-5
35041	0.000035041	3.5041e-5
35042	0.000035042	3.5042e-5
35043	0.000035043	3.5043e-5
35044	0.000035044	3.5044e-5
35045	0.000035045	3.5045e-5
35046	0.000035046	3.5046e-5
35047	0.000035047	3.5047e-5
35048	0.000035048	3.5048e-5
35049	0.000035049	3.5049e-5
35050	0.00003505	3.505e-5
35051	0.000035051	3.5051e-5
35052	0.000035052	3.5052e-5
35053	0.000035053	3.5053e-5
35054	0.000035054	3.5054e-5
35055	0.000035055	3.5055e-5
35056	0.000035056	3.5056e-5
35057	0.000035057	3.5057e-5
35058	0.000035058	3.5058e-5
35059	0.000035059	3.5059e-5
35060	0.00003506	3.506e-5
35061	0.000035061	3.5061e-5
35062	0.000035062	3.5062e-5
35063	0.000035063	3.5063e-5
35064	0.000035064	3.5064e-5
35065	0.000035065	3.5065e-5
35066	0.000035066	3.5066e-5

35067	0.000035067	3.5067e-5
35068	0.000035068	3.5068e-5
35069	0.000035069	3.5069e-5
35070	0.00003507	3.507e-5
35071	0.000035071	3.5071e-5
35072	0.000035072	3.5072e-5
35073	0.000035073	3.5073e-5
35074	0.000035074	3.5074e-5
35075	0.000035075	3.5075e-5
35076	0.000035076	3.5076e-5
35077	0.000035077	3.5077e-5
35078	0.000035078	3.5078e-5
35079	0.000035079	3.5079e-5
35080	0.00003508	3.508e-5
35081	0.000035081	3.5081e-5
35082	0.000035082	3.5082e-5
35083	0.000035083	3.5083e-5
35084	0.000035084	3.5084e-5
35085	0.000035085	3.5085e-5
35086	0.000035086	3.5086e-5
35087	0.000035087	3.5087e-5
35088	0.000035088	3.5088e-5
35089	0.000035089	3.5089e-5
35090	0.00003509	3.509e-5
35091	0.000035091	3.5091e-5
35092	0.000035092	3.5092e-5
35093	0.000035093	3.5093e-5
35094	0.000035094	3.5094e-5
35095	0.000035095	3.5095e-5
35096	0.000035096	3.5096e-5
35097	0.000035097	3.5097e-5
35098	0.000035098	3.5098e-5
35099	0.000035099	3.5099e-5
35100	0.0000351	3.51e-5
35101	0.000035101	3.5101e-5
35102	0.000035102	3.5102e-5
35103	0.000035103	3.5103e-5
35104	0.000035104	3.5104e-5

35105	0.000035105	3.5105e-5
35106	0.000035106	3.5106e-5
35107	0.000035107	3.5107e-5
35108	0.000035108	3.5108e-5
35109	0.000035109	3.5109e-5
35110	0.00003511	3.511e-5
35111	0.000035111	3.5111e-5
35112	0.000035112	3.5112e-5
35113	0.000035113	3.5113e-5
35114	0.000035114	3.5114e-5
35115	0.000035115	3.5115e-5
35116	0.000035116	3.5116e-5
35117	0.000035117	3.5117e-5
35118	0.000035118	3.5118e-5
35119	0.000035119	3.5119e-5
35120	0.00003512	3.512e-5
35121	0.000035121	3.5121e-5
35122	0.000035122	3.5122e-5
35123	0.000035123	3.5123e-5
35124	0.000035124	3.5124e-5
35125	0.000035125	3.5125e-5
35126	0.000035126	3.5126e-5
35127	0.000035127	3.5127e-5
35128	0.000035128	3.5128e-5
35129	0.000035129	3.5129e-5
35130	0.00003513	3.513e-5
35131	0.000035131	3.5131e-5
35132	0.000035132	3.5132e-5
35133	0.000035133	3.5133e-5
35134	0.000035134	3.5134e-5
35135	0.000035135	3.5135e-5
35136	0.000035136	3.5136e-5
35137	0.000035137	3.5137e-5
35138	0.000035138	3.5138e-5
35139	0.000035139	3.5139e-5
35140	0.00003514	3.514e-5
35141	0.000035141	3.5141e-5
35142	0.000035142	3.5142e-5

35143	0.000035143	3.5143e-5
35144	0.000035144	3.5144e-5
35145	0.000035145	3.5145e-5
35146	0.000035146	3.5146e-5
35147	0.000035147	3.5147e-5
35148	0.000035148	3.5148e-5
35149	0.000035149	3.5149e-5
35150	0.00003515	3.515e-5
35151	0.000035151	3.5151e-5
35152	0.000035152	3.5152e-5
35153	0.000035153	3.5153e-5
35154	0.000035154	3.5154e-5
35155	0.000035155	3.5155e-5
35156	0.000035156	3.5156e-5
35157	0.000035157	3.5157e-5
35158	0.000035158	3.5158e-5
35159	0.000035159	3.5159e-5
35160	0.00003516	3.516e-5
35161	0.000035161	3.5161e-5
35162	0.000035162	3.5162e-5
35163	0.000035163	3.5163e-5
35164	0.000035164	3.5164e-5
35165	0.000035165	3.5165e-5
35166	0.000035166	3.5166e-5
35167	0.000035167	3.5167e-5
35168	0.000035168	3.5168e-5
35169	0.000035169	3.5169e-5
35170	0.00003517	3.517e-5
35171	0.000035171	3.5171e-5
35172	0.000035172	3.5172e-5
35173	0.000035173	3.5173e-5
35174	0.000035174	3.5174e-5
35175	0.000035175	3.5175e-5
35176	0.000035176	3.5176e-5
35177	0.000035177	3.5177e-5
35178	0.000035178	3.5178e-5
35179	0.000035179	3.5179e-5
35180	0.00003518	3.518e-5

35181	0.000035181	3.5181e-5
35182	0.000035182	3.5182e-5
35183	0.000035183	3.5183e-5
35184	0.000035184	3.5184e-5
35185	0.000035185	3.5185e-5
35186	0.000035186	3.5186e-5
35187	0.000035187	3.5187e-5
35188	0.000035188	3.5188e-5
35189	0.000035189	3.5189e-5
35190	0.00003519	3.519e-5
35191	0.000035191	3.5191e-5
35192	0.000035192	3.5192e-5
35193	0.000035193	3.5193e-5
35194	0.000035194	3.5194e-5
35195	0.000035195	3.5195e-5
35196	0.000035196	3.5196e-5
35197	0.000035197	3.5197e-5
35198	0.000035198	3.5198e-5
35199	0.000035199	3.5199e-5
35200	0.0000352	3.52e-5
35201	0.000035201	3.5201e-5
35202	0.000035202	3.5202e-5
35203	0.000035203	3.5203e-5
35204	0.000035204	3.5204e-5
35205	0.000035205	3.5205e-5
35206	0.000035206	3.5206e-5
35207	0.000035207	3.5207e-5
35208	0.000035208	3.5208e-5
35209	0.000035209	3.5209e-5
35210	0.00003521	3.521e-5
35211	0.000035211	3.5211e-5
35212	0.000035212	3.5212e-5
35213	0.000035213	3.5213e-5
35214	0.000035214	3.5214e-5
35215	0.000035215	3.5215e-5
35216	0.000035216	3.5216e-5
35217	0.000035217	3.5217e-5
35218	0.000035218	3.5218e-5

35219	0.000035219	3.5219e-5
35220	0.00003522	3.522e-5
35221	0.000035221	3.5221e-5
35222	0.000035222	3.5222e-5
35223	0.000035223	3.5223e-5
35224	0.000035224	3.5224e-5
35225	0.000035225	3.5225e-5
35226	0.000035226	3.5226e-5
35227	0.000035227	3.5227e-5
35228	0.000035228	3.5228e-5
35229	0.000035229	3.5229e-5
35230	0.00003523	3.523e-5
35231	0.000035231	3.5231e-5
35232	0.000035232	3.5232e-5
35233	0.000035233	3.5233e-5
35234	0.000035234	3.5234e-5
35235	0.000035235	3.5235e-5
35236	0.000035236	3.5236e-5
35237	0.000035237	3.5237e-5
35238	0.000035238	3.5238e-5
35239	0.000035239	3.5239e-5
35240	0.00003524	3.524e-5
35241	0.000035241	3.5241e-5
35242	0.000035242	3.5242e-5
35243	0.000035243	3.5243e-5
35244	0.000035244	3.5244e-5
35245	0.000035245	3.5245e-5
35246	0.000035246	3.5246e-5
35247	0.000035247	3.5247e-5
35248	0.000035248	3.5248e-5
35249	0.000035249	3.5249e-5
35250	0.00003525	3.525e-5
35251	0.000035251	3.5251e-5
35252	0.000035252	3.5252e-5
35253	0.000035253	3.5253e-5
35254	0.000035254	3.5254e-5
35255	0.000035255	3.5255e-5
35256	0.000035256	3.5256e-5

35257	0.000035257	3.5257e-5
35258	0.000035258	3.5258e-5
35259	0.000035259	3.5259e-5
35260	0.00003526	3.526e-5
35261	0.000035261	3.5261e-5
35262	0.000035262	3.5262e-5
35263	0.000035263	3.5263e-5
35264	0.000035264	3.5264e-5
35265	0.000035265	3.5265e-5
35266	0.000035266	3.5266e-5
35267	0.000035267	3.5267e-5
35268	0.000035268	3.5268e-5
35269	0.000035269	3.5269e-5
35270	0.00003527	3.527e-5
35271	0.000035271	3.5271e-5
35272	0.000035272	3.5272e-5
35273	0.000035273	3.5273e-5
35274	0.000035274	3.5274e-5
35275	0.000035275	3.5275e-5
35276	0.000035276	3.5276e-5
35277	0.000035277	3.5277e-5
35278	0.000035278	3.5278e-5
35279	0.000035279	3.5279e-5
35280	0.00003528	3.528e-5
35281	0.000035281	3.5281e-5
35282	0.000035282	3.5282e-5
35283	0.000035283	3.5283e-5
35284	0.000035284	3.5284e-5
35285	0.000035285	3.5285e-5
35286	0.000035286	3.5286e-5
35287	0.000035287	3.5287e-5
35288	0.000035288	3.5288e-5
35289	0.000035289	3.5289e-5
35290	0.00003529	3.529e-5
35291	0.000035291	3.5291e-5
35292	0.000035292	3.5292e-5
35293	0.000035293	3.5293e-5
35294	0.000035294	3.5294e-5

35295	0.000035295	3.5295e-5
35296	0.000035296	3.5296e-5
35297	0.000035297	3.5297e-5
35298	0.000035298	3.5298e-5
35299	0.000035299	3.5299e-5
35300	0.0000353	3.53e-5
35301	0.000035301	3.5301e-5
35302	0.000035302	3.5302e-5
35303	0.000035303	3.5303e-5
35304	0.000035304	3.5304e-5
35305	0.000035305	3.5305e-5
35306	0.000035306	3.5306e-5
35307	0.000035307	3.5307e-5
35308	0.000035308	3.5308e-5
35309	0.000035309	3.5309e-5
35310	0.00003531	3.531e-5
35311	0.000035311	3.5311e-5
35312	0.000035312	3.5312e-5
35313	0.000035313	3.5313e-5
35314	0.000035314	3.5314e-5
35315	0.000035315	3.5315e-5
35316	0.000035316	3.5316e-5
35317	0.000035317	3.5317e-5
35318	0.000035318	3.5318e-5
35319	0.000035319	3.5319e-5
35320	0.00003532	3.532e-5
35321	0.000035321	3.5321e-5
35322	0.000035322	3.5322e-5
35323	0.000035323	3.5323e-5
35324	0.000035324	3.5324e-5
35325	0.000035325	3.5325e-5
35326	0.000035326	3.5326e-5
35327	0.000035327	3.5327e-5
35328	0.000035328	3.5328e-5
35329	0.000035329	3.5329e-5
35330	0.00003533	3.533e-5
35331	0.000035331	3.5331e-5
35332	0.000035332	3.5332e-5

35333	0.000035333	3.5333e-5
35334	0.000035334	3.5334e-5
35335	0.000035335	3.5335e-5
35336	0.000035336	3.5336e-5
35337	0.000035337	3.5337e-5
35338	0.000035338	3.5338e-5
35339	0.000035339	3.5339e-5
35340	0.00003534	3.534e-5
35341	0.000035341	3.5341e-5
35342	0.000035342	3.5342e-5
35343	0.000035343	3.5343e-5
35344	0.000035344	3.5344e-5
35345	0.000035345	3.5345e-5
35346	0.000035346	3.5346e-5
35347	0.000035347	3.5347e-5
35348	0.000035348	3.5348e-5
35349	0.000035349	3.5349e-5
35350	0.00003535	3.535e-5
35351	0.000035351	3.5351e-5
35352	0.000035352	3.5352e-5
35353	0.000035353	3.5353e-5
35354	0.000035354	3.5354e-5
35355	0.000035355	3.5355e-5
35356	0.000035356	3.5356e-5
35357	0.000035357	3.5357e-5
35358	0.000035358	3.5358e-5
35359	0.000035359	3.5359e-5
35360	0.00003536	3.536e-5
35361	0.000035361	3.5361e-5
35362	0.000035362	3.5362e-5
35363	0.000035363	3.5363e-5
35364	0.000035364	3.5364e-5
35365	0.000035365	3.5365e-5
35366	0.000035366	3.5366e-5
35367	0.000035367	3.5367e-5
35368	0.000035368	3.5368e-5
35369	0.000035369	3.5369e-5
35370	0.00003537	3.537e-5

35371	0.000035371	3.5371e-5
35372	0.000035372	3.5372e-5
35373	0.000035373	3.5373e-5
35374	0.000035374	3.5374e-5
35375	0.000035375	3.5375e-5
35376	0.000035376	3.5376e-5
35377	0.000035377	3.5377e-5
35378	0.000035378	3.5378e-5
35379	0.000035379	3.5379e-5
35380	0.00003538	3.538e-5
35381	0.000035381	3.5381e-5
35382	0.000035382	3.5382e-5
35383	0.000035383	3.5383e-5
35384	0.000035384	3.5384e-5
35385	0.000035385	3.5385e-5
35386	0.000035386	3.5386e-5
35387	0.000035387	3.5387e-5
35388	0.000035388	3.5388e-5
35389	0.000035389	3.5389e-5
35390	0.00003539	3.539e-5
35391	0.000035391	3.5391e-5
35392	0.000035392	3.5392e-5
35393	0.000035393	3.5393e-5
35394	0.000035394	3.5394e-5
35395	0.000035395	3.5395e-5
35396	0.000035396	3.5396e-5
35397	0.000035397	3.5397e-5
35398	0.000035398	3.5398e-5
35399	0.000035399	3.5399e-5
35400	0.0000354	3.54e-5
35401	0.000035401	3.5401e-5
35402	0.000035402	3.5402e-5
35403	0.000035403	3.5403e-5
35404	0.000035404	3.5404e-5
35405	0.000035405	3.5405e-5
35406	0.000035406	3.5406e-5
35407	0.000035407	3.5407e-5
35408	0.000035408	3.5408e-5

35409	0.000035409	3.5409e-5
35410	0.00003541	3.541e-5
35411	0.000035411	3.5411e-5
35412	0.000035412	3.5412e-5
35413	0.000035413	3.5413e-5
35414	0.000035414	3.5414e-5
35415	0.000035415	3.5415e-5
35416	0.000035416	3.5416e-5
35417	0.000035417	3.5417e-5
35418	0.000035418	3.5418e-5
35419	0.000035419	3.5419e-5
35420	0.00003542	3.542e-5
35421	0.000035421	3.5421e-5
35422	0.000035422	3.5422e-5
35423	0.000035423	3.5423e-5
35424	0.000035424	3.5424e-5
35425	0.000035425	3.5425e-5
35426	0.000035426	3.5426e-5
35427	0.000035427	3.5427e-5
35428	0.000035428	3.5428e-5
35429	0.000035429	3.5429e-5
35430	0.00003543	3.543e-5
35431	0.000035431	3.5431e-5
35432	0.000035432	3.5432e-5
35433	0.000035433	3.5433e-5
35434	0.000035434	3.5434e-5
35435	0.000035435	3.5435e-5
35436	0.000035436	3.5436e-5
35437	0.000035437	3.5437e-5
35438	0.000035438	3.5438e-5
35439	0.000035439	3.5439e-5
35440	0.00003544	3.544e-5
35441	0.000035441	3.5441e-5
35442	0.000035442	3.5442e-5
35443	0.000035443	3.5443e-5
35444	0.000035444	3.5444e-5
35445	0.000035445	3.5445e-5
35446	0.000035446	3.5446e-5

35447	0.000035447	3.5447e-5
35448	0.000035448	3.5448e-5
35449	0.000035449	3.5449e-5
35450	0.00003545	3.545e-5
35451	0.000035451	3.5451e-5
35452	0.000035452	3.5452e-5
35453	0.000035453	3.5453e-5
35454	0.000035454	3.5454e-5
35455	0.000035455	3.5455e-5
35456	0.000035456	3.5456e-5
35457	0.000035457	3.5457e-5
35458	0.000035458	3.5458e-5
35459	0.000035459	3.5459e-5
35460	0.00003546	3.546e-5
35461	0.000035461	3.5461e-5
35462	0.000035462	3.5462e-5
35463	0.000035463	3.5463e-5
35464	0.000035464	3.5464e-5
35465	0.000035465	3.5465e-5
35466	0.000035466	3.5466e-5
35467	0.000035467	3.5467e-5
35468	0.000035468	3.5468e-5
35469	0.000035469	3.5469e-5
35470	0.00003547	3.547e-5
35471	0.000035471	3.5471e-5
35472	0.000035472	3.5472e-5
35473	0.000035473	3.5473e-5
35474	0.000035474	3.5474e-5
35475	0.000035475	3.5475e-5
35476	0.000035476	3.5476e-5
35477	0.000035477	3.5477e-5
35478	0.000035478	3.5478e-5
35479	0.000035479	3.5479e-5
35480	0.00003548	3.548e-5
35481	0.000035481	3.5481e-5
35482	0.000035482	3.5482e-5
35483	0.000035483	3.5483e-5
35484	0.000035484	3.5484e-5

35485	0.000035485	3.5485e-5
35486	0.000035486	3.5486e-5
35487	0.000035487	3.5487e-5
35488	0.000035488	3.5488e-5
35489	0.000035489	3.5489e-5
35490	0.00003549	3.549e-5
35491	0.000035491	3.5491e-5
35492	0.000035492	3.5492e-5
35493	0.000035493	3.5493e-5
35494	0.000035494	3.5494e-5
35495	0.000035495	3.5495e-5
35496	0.000035496	3.5496e-5
35497	0.000035497	3.5497e-5
35498	0.000035498	3.5498e-5
35499	0.000035499	3.5499e-5
35500	0.0000355	3.55e-5
35501	0.000035501	3.5501e-5
35502	0.000035502	3.5502e-5
35503	0.000035503	3.5503e-5
35504	0.000035504	3.5504e-5
35505	0.000035505	3.5505e-5
35506	0.000035506	3.5506e-5
35507	0.000035507	3.5507e-5
35508	0.000035508	3.5508e-5
35509	0.000035509	3.5509e-5
35510	0.00003551	3.551e-5
35511	0.000035511	3.5511e-5
35512	0.000035512	3.5512e-5
35513	0.000035513	3.5513e-5
35514	0.000035514	3.5514e-5
35515	0.000035515	3.5515e-5
35516	0.000035516	3.5516e-5
35517	0.000035517	3.5517e-5
35518	0.000035518	3.5518e-5
35519	0.000035519	3.5519e-5
35520	0.00003552	3.552e-5
35521	0.000035521	3.5521e-5
35522	0.000035522	3.5522e-5

35523	0.000035523	3.5523e-5
35524	0.000035524	3.5524e-5
35525	0.000035525	3.5525e-5
35526	0.000035526	3.5526e-5
35527	0.000035527	3.5527e-5
35528	0.000035528	3.5528e-5
35529	0.000035529	3.5529e-5
35530	0.00003553	3.553e-5
35531	0.000035531	3.5531e-5
35532	0.000035532	3.5532e-5
35533	0.000035533	3.5533e-5
35534	0.000035534	3.5534e-5
35535	0.000035535	3.5535e-5
35536	0.000035536	3.5536e-5
35537	0.000035537	3.5537e-5
35538	0.000035538	3.5538e-5
35539	0.000035539	3.5539e-5
35540	0.00003554	3.554e-5
35541	0.000035541	3.5541e-5
35542	0.000035542	3.5542e-5
35543	0.000035543	3.5543e-5
35544	0.000035544	3.5544e-5
35545	0.000035545	3.5545e-5
35546	0.000035546	3.5546e-5
35547	0.000035547	3.5547e-5
35548	0.000035548	3.5548e-5
35549	0.000035549	3.5549e-5
35550	0.00003555	3.555e-5
35551	0.000035551	3.5551e-5
35552	0.000035552	3.5552e-5
35553	0.000035553	3.5553e-5
35554	0.000035554	3.5554e-5
35555	0.000035555	3.5555e-5
35556	0.000035556	3.5556e-5
35557	0.000035557	3.5557e-5
35558	0.000035558	3.5558e-5
35559	0.000035559	3.5559e-5
35560	0.00003556	3.556e-5

35561	0.000035561	3.5561e-5
35562	0.000035562	3.5562e-5
35563	0.000035563	3.5563e-5
35564	0.000035564	3.5564e-5
35565	0.000035565	3.5565e-5
35566	0.000035566	3.5566e-5
35567	0.000035567	3.5567e-5
35568	0.000035568	3.5568e-5
35569	0.000035569	3.5569e-5
35570	0.00003557	3.557e-5
35571	0.000035571	3.5571e-5
35572	0.000035572	3.5572e-5
35573	0.000035573	3.5573e-5
35574	0.000035574	3.5574e-5
35575	0.000035575	3.5575e-5
35576	0.000035576	3.5576e-5
35577	0.000035577	3.5577e-5
35578	0.000035578	3.5578e-5
35579	0.000035579	3.5579e-5
35580	0.00003558	3.558e-5
35581	0.000035581	3.5581e-5
35582	0.000035582	3.5582e-5
35583	0.000035583	3.5583e-5
35584	0.000035584	3.5584e-5
35585	0.000035585	3.5585e-5
35586	0.000035586	3.5586e-5
35587	0.000035587	3.5587e-5
35588	0.000035588	3.5588e-5
35589	0.000035589	3.5589e-5
35590	0.00003559	3.559e-5
35591	0.000035591	3.5591e-5
35592	0.000035592	3.5592e-5
35593	0.000035593	3.5593e-5
35594	0.000035594	3.5594e-5
35595	0.000035595	3.5595e-5
35596	0.000035596	3.5596e-5
35597	0.000035597	3.5597e-5
35598	0.000035598	3.5598e-5

35599	0.000035599	3.5599e-5
35600	0.0000356	3.56e-5
35601	0.000035601	3.5601e-5
35602	0.000035602	3.5602e-5
35603	0.000035603	3.5603e-5
35604	0.000035604	3.5604e-5
35605	0.000035605	3.5605e-5
35606	0.000035606	3.5606e-5
35607	0.000035607	3.5607e-5
35608	0.000035608	3.5608e-5
35609	0.000035609	3.5609e-5
35610	0.00003561	3.561e-5
35611	0.000035611	3.5611e-5
35612	0.000035612	3.5612e-5
35613	0.000035613	3.5613e-5
35614	0.000035614	3.5614e-5
35615	0.000035615	3.5615e-5
35616	0.000035616	3.5616e-5
35617	0.000035617	3.5617e-5
35618	0.000035618	3.5618e-5
35619	0.000035619	3.5619e-5
35620	0.00003562	3.562e-5
35621	0.000035621	3.5621e-5
35622	0.000035622	3.5622e-5
35623	0.000035623	3.5623e-5
35624	0.000035624	3.5624e-5
35625	0.000035625	3.5625e-5
35626	0.000035626	3.5626e-5
35627	0.000035627	3.5627e-5
35628	0.000035628	3.5628e-5
35629	0.000035629	3.5629e-5
35630	0.00003563	3.563e-5
35631	0.000035631	3.5631e-5
35632	0.000035632	3.5632e-5
35633	0.000035633	3.5633e-5
35634	0.000035634	3.5634e-5
35635	0.000035635	3.5635e-5
35636	0.000035636	3.5636e-5

35637	0.000035637	3.5637e-5
35638	0.000035638	3.5638e-5
35639	0.000035639	3.5639e-5
35640	0.00003564	3.564e-5
35641	0.000035641	3.5641e-5
35642	0.000035642	3.5642e-5
35643	0.000035643	3.5643e-5
35644	0.000035644	3.5644e-5
35645	0.000035645	3.5645e-5
35646	0.000035646	3.5646e-5
35647	0.000035647	3.5647e-5
35648	0.000035648	3.5648e-5
35649	0.000035649	3.5649e-5
35650	0.00003565	3.565e-5
35651	0.000035651	3.5651e-5
35652	0.000035652	3.5652e-5
35653	0.000035653	3.5653e-5
35654	0.000035654	3.5654e-5
35655	0.000035655	3.5655e-5
35656	0.000035656	3.5656e-5
35657	0.000035657	3.5657e-5
35658	0.000035658	3.5658e-5
35659	0.000035659	3.5659e-5
35660	0.00003566	3.566e-5
35661	0.000035661	3.5661e-5
35662	0.000035662	3.5662e-5
35663	0.000035663	3.5663e-5
35664	0.000035664	3.5664e-5
35665	0.000035665	3.5665e-5
35666	0.000035666	3.5666e-5
35667	0.000035667	3.5667e-5
35668	0.000035668	3.5668e-5
35669	0.000035669	3.5669e-5
35670	0.00003567	3.567e-5
35671	0.000035671	3.5671e-5
35672	0.000035672	3.5672e-5
35673	0.000035673	3.5673e-5
35674	0.000035674	3.5674e-5

35675	0.000035675	3.5675e-5
35676	0.000035676	3.5676e-5
35677	0.000035677	3.5677e-5
35678	0.000035678	3.5678e-5
35679	0.000035679	3.5679e-5
35680	0.00003568	3.568e-5
35681	0.000035681	3.5681e-5
35682	0.000035682	3.5682e-5
35683	0.000035683	3.5683e-5
35684	0.000035684	3.5684e-5
35685	0.000035685	3.5685e-5
35686	0.000035686	3.5686e-5
35687	0.000035687	3.5687e-5
35688	0.000035688	3.5688e-5
35689	0.000035689	3.5689e-5
35690	0.00003569	3.569e-5
35691	0.000035691	3.5691e-5
35692	0.000035692	3.5692e-5
35693	0.000035693	3.5693e-5
35694	0.000035694	3.5694e-5
35695	0.000035695	3.5695e-5
35696	0.000035696	3.5696e-5
35697	0.000035697	3.5697e-5
35698	0.000035698	3.5698e-5
35699	0.000035699	3.5699e-5
35700	0.0000357	3.57e-5
35701	0.000035701	3.5701e-5
35702	0.000035702	3.5702e-5
35703	0.000035703	3.5703e-5
35704	0.000035704	3.5704e-5
35705	0.000035705	3.5705e-5
35706	0.000035706	3.5706e-5
35707	0.000035707	3.5707e-5
35708	0.000035708	3.5708e-5
35709	0.000035709	3.5709e-5
35710	0.00003571	3.571e-5
35711	0.000035711	3.5711e-5
35712	0.000035712	3.5712e-5

35713	0.000035713	3.5713e-5
35714	0.000035714	3.5714e-5
35715	0.000035715	3.5715e-5
35716	0.000035716	3.5716e-5
35717	0.000035717	3.5717e-5
35718	0.000035718	3.5718e-5
35719	0.000035719	3.5719e-5
35720	0.00003572	3.572e-5
35721	0.000035721	3.5721e-5
35722	0.000035722	3.5722e-5
35723	0.000035723	3.5723e-5
35724	0.000035724	3.5724e-5
35725	0.000035725	3.5725e-5
35726	0.000035726	3.5726e-5
35727	0.000035727	3.5727e-5
35728	0.000035728	3.5728e-5
35729	0.000035729	3.5729e-5
35730	0.00003573	3.573e-5
35731	0.000035731	3.5731e-5
35732	0.000035732	3.5732e-5
35733	0.000035733	3.5733e-5
35734	0.000035734	3.5734e-5
35735	0.000035735	3.5735e-5
35736	0.000035736	3.5736e-5
35737	0.000035737	3.5737e-5
35738	0.000035738	3.5738e-5
35739	0.000035739	3.5739e-5
35740	0.00003574	3.574e-5
35741	0.000035741	3.5741e-5
35742	0.000035742	3.5742e-5
35743	0.000035743	3.5743e-5
35744	0.000035744	3.5744e-5
35745	0.000035745	3.5745e-5
35746	0.000035746	3.5746e-5
35747	0.000035747	3.5747e-5
35748	0.000035748	3.5748e-5
35749	0.000035749	3.5749e-5
35750	0.00003575	3.575e-5

35751	0.000035751	3.5751e-5
35752	0.000035752	3.5752e-5
35753	0.000035753	3.5753e-5
35754	0.000035754	3.5754e-5
35755	0.000035755	3.5755e-5
35756	0.000035756	3.5756e-5
35757	0.000035757	3.5757e-5
35758	0.000035758	3.5758e-5
35759	0.000035759	3.5759e-5
35760	0.00003576	3.576e-5
35761	0.000035761	3.5761e-5
35762	0.000035762	3.5762e-5
35763	0.000035763	3.5763e-5
35764	0.000035764	3.5764e-5
35765	0.000035765	3.5765e-5
35766	0.000035766	3.5766e-5
35767	0.000035767	3.5767e-5
35768	0.000035768	3.5768e-5
35769	0.000035769	3.5769e-5
35770	0.00003577	3.577e-5
35771	0.000035771	3.5771e-5
35772	0.000035772	3.5772e-5
35773	0.000035773	3.5773e-5
35774	0.000035774	3.5774e-5
35775	0.000035775	3.5775e-5
35776	0.000035776	3.5776e-5
35777	0.000035777	3.5777e-5
35778	0.000035778	3.5778e-5
35779	0.000035779	3.5779e-5
35780	0.00003578	3.578e-5
35781	0.000035781	3.5781e-5
35782	0.000035782	3.5782e-5
35783	0.000035783	3.5783e-5
35784	0.000035784	3.5784e-5
35785	0.000035785	3.5785e-5
35786	0.000035786	3.5786e-5
35787	0.000035787	3.5787e-5
35788	0.000035788	3.5788e-5

35789	0.000035789	3.5789e-5
35790	0.00003579	3.579e-5
35791	0.000035791	3.5791e-5
35792	0.000035792	3.5792e-5
35793	0.000035793	3.5793e-5
35794	0.000035794	3.5794e-5
35795	0.000035795	3.5795e-5
35796	0.000035796	3.5796e-5
35797	0.000035797	3.5797e-5
35798	0.000035798	3.5798e-5
35799	0.000035799	3.5799e-5
35800	0.0000358	3.58e-5
35801	0.000035801	3.5801e-5
35802	0.000035802	3.5802e-5
35803	0.000035803	3.5803e-5
35804	0.000035804	3.5804e-5
35805	0.000035805	3.5805e-5
35806	0.000035806	3.5806e-5
35807	0.000035807	3.5807e-5
35808	0.000035808	3.5808e-5
35809	0.000035809	3.5809e-5
35810	0.00003581	3.581e-5
35811	0.000035811	3.5811e-5
35812	0.000035812	3.5812e-5
35813	0.000035813	3.5813e-5
35814	0.000035814	3.5814e-5
35815	0.000035815	3.5815e-5
35816	0.000035816	3.5816e-5
35817	0.000035817	3.5817e-5
35818	0.000035818	3.5818e-5
35819	0.000035819	3.5819e-5
35820	0.00003582	3.582e-5
35821	0.000035821	3.5821e-5
35822	0.000035822	3.5822e-5
35823	0.000035823	3.5823e-5
35824	0.000035824	3.5824e-5
35825	0.000035825	3.5825e-5
35826	0.000035826	3.5826e-5

35827	0.000035827	3.5827e-5
35828	0.000035828	3.5828e-5
35829	0.000035829	3.5829e-5
35830	0.00003583	3.583e-5
35831	0.000035831	3.5831e-5
35832	0.000035832	3.5832e-5
35833	0.000035833	3.5833e-5
35834	0.000035834	3.5834e-5
35835	0.000035835	3.5835e-5
35836	0.000035836	3.5836e-5
35837	0.000035837	3.5837e-5
35838	0.000035838	3.5838e-5
35839	0.000035839	3.5839e-5
35840	0.00003584	3.584e-5
35841	0.000035841	3.5841e-5
35842	0.000035842	3.5842e-5
35843	0.000035843	3.5843e-5
35844	0.000035844	3.5844e-5
35845	0.000035845	3.5845e-5
35846	0.000035846	3.5846e-5
35847	0.000035847	3.5847e-5
35848	0.000035848	3.5848e-5
35849	0.000035849	3.5849e-5
35850	0.00003585	3.585e-5
35851	0.000035851	3.5851e-5
35852	0.000035852	3.5852e-5
35853	0.000035853	3.5853e-5
35854	0.000035854	3.5854e-5
35855	0.000035855	3.5855e-5
35856	0.000035856	3.5856e-5
35857	0.000035857	3.5857e-5
35858	0.000035858	3.5858e-5
35859	0.000035859	3.5859e-5
35860	0.00003586	3.586e-5
35861	0.000035861	3.5861e-5
35862	0.000035862	3.5862e-5
35863	0.000035863	3.5863e-5
35864	0.000035864	3.5864e-5

35865	0.000035865	3.5865e-5
35866	0.000035866	3.5866e-5
35867	0.000035867	3.5867e-5
35868	0.000035868	3.5868e-5
35869	0.000035869	3.5869e-5
35870	0.00003587	3.587e-5
35871	0.000035871	3.5871e-5
35872	0.000035872	3.5872e-5
35873	0.000035873	3.5873e-5
35874	0.000035874	3.5874e-5
35875	0.000035875	3.5875e-5
35876	0.000035876	3.5876e-5
35877	0.000035877	3.5877e-5
35878	0.000035878	3.5878e-5
35879	0.000035879	3.5879e-5
35880	0.00003588	3.588e-5
35881	0.000035881	3.5881e-5
35882	0.000035882	3.5882e-5
35883	0.000035883	3.5883e-5
35884	0.000035884	3.5884e-5
35885	0.000035885	3.5885e-5
35886	0.000035886	3.5886e-5
35887	0.000035887	3.5887e-5
35888	0.000035888	3.5888e-5
35889	0.000035889	3.5889e-5
35890	0.00003589	3.589e-5
35891	0.000035891	3.5891e-5
35892	0.000035892	3.5892e-5
35893	0.000035893	3.5893e-5
35894	0.000035894	3.5894e-5
35895	0.000035895	3.5895e-5
35896	0.000035896	3.5896e-5
35897	0.000035897	3.5897e-5
35898	0.000035898	3.5898e-5
35899	0.000035899	3.5899e-5
35900	0.0000359	3.59e-5
35901	0.000035901	3.5901e-5
35902	0.000035902	3.5902e-5

35903	0.000035903	3.5903e-5
35904	0.000035904	3.5904e-5
35905	0.000035905	3.5905e-5
35906	0.000035906	3.5906e-5
35907	0.000035907	3.5907e-5
35908	0.000035908	3.5908e-5
35909	0.000035909	3.5909e-5
35910	0.00003591	3.591e-5
35911	0.000035911	3.5911e-5
35912	0.000035912	3.5912e-5
35913	0.000035913	3.5913e-5
35914	0.000035914	3.5914e-5
35915	0.000035915	3.5915e-5
35916	0.000035916	3.5916e-5
35917	0.000035917	3.5917e-5
35918	0.000035918	3.5918e-5
35919	0.000035919	3.5919e-5
35920	0.00003592	3.592e-5
35921	0.000035921	3.5921e-5
35922	0.000035922	3.5922e-5
35923	0.000035923	3.5923e-5
35924	0.000035924	3.5924e-5
35925	0.000035925	3.5925e-5
35926	0.000035926	3.5926e-5
35927	0.000035927	3.5927e-5
35928	0.000035928	3.5928e-5
35929	0.000035929	3.5929e-5
35930	0.00003593	3.593e-5
35931	0.000035931	3.5931e-5
35932	0.000035932	3.5932e-5
35933	0.000035933	3.5933e-5
35934	0.000035934	3.5934e-5
35935	0.000035935	3.5935e-5
35936	0.000035936	3.5936e-5
35937	0.000035937	3.5937e-5
35938	0.000035938	3.5938e-5
35939	0.000035939	3.5939e-5
35940	0.00003594	3.594e-5

35941	0.000035941	3.5941e-5
35942	0.000035942	3.5942e-5
35943	0.000035943	3.5943e-5
35944	0.000035944	3.5944e-5
35945	0.000035945	3.5945e-5
35946	0.000035946	3.5946e-5
35947	0.000035947	3.5947e-5
35948	0.000035948	3.5948e-5
35949	0.000035949	3.5949e-5
35950	0.00003595	3.595e-5
35951	0.000035951	3.5951e-5
35952	0.000035952	3.5952e-5
35953	0.000035953	3.5953e-5
35954	0.000035954	3.5954e-5
35955	0.000035955	3.5955e-5
35956	0.000035956	3.5956e-5
35957	0.000035957	3.5957e-5
35958	0.000035958	3.5958e-5
35959	0.000035959	3.5959e-5
35960	0.00003596	3.596e-5
35961	0.000035961	3.5961e-5
35962	0.000035962	3.5962e-5
35963	0.000035963	3.5963e-5
35964	0.000035964	3.5964e-5
35965	0.000035965	3.5965e-5
35966	0.000035966	3.5966e-5
35967	0.000035967	3.5967e-5
35968	0.000035968	3.5968e-5
35969	0.000035969	3.5969e-5
35970	0.00003597	3.597e-5
35971	0.000035971	3.5971e-5
35972	0.000035972	3.5972e-5
35973	0.000035973	3.5973e-5
35974	0.000035974	3.5974e-5
35975	0.000035975	3.5975e-5
35976	0.000035976	3.5976e-5
35977	0.000035977	3.5977e-5
35978	0.000035978	3.5978e-5

35979	0.000035979	3.5979e-5
35980	0.00003598	3.598e-5
35981	0.000035981	3.5981e-5
35982	0.000035982	3.5982e-5
35983	0.000035983	3.5983e-5
35984	0.000035984	3.5984e-5
35985	0.000035985	3.5985e-5
35986	0.000035986	3.5986e-5
35987	0.000035987	3.5987e-5
35988	0.000035988	3.5988e-5
35989	0.000035989	3.5989e-5
35990	0.00003599	3.599e-5
35991	0.000035991	3.5991e-5
35992	0.000035992	3.5992e-5
35993	0.000035993	3.5993e-5
35994	0.000035994	3.5994e-5
35995	0.000035995	3.5995e-5
35996	0.000035996	3.5996e-5
35997	0.000035997	3.5997e-5
35998	0.000035998	3.5998e-5
35999	0.000035999	3.5999e-5
36000	0.000036	3.6e-5
36001	0.000036001	3.6001e-5
36002	0.000036002	3.6002e-5
36003	0.000036003	3.6003e-5
36004	0.000036004	3.6004e-5
36005	0.000036005	3.6005e-5
36006	0.000036006	3.6006e-5
36007	0.000036007	3.6007e-5
36008	0.000036008	3.6008e-5
36009	0.000036009	3.6009e-5
36010	0.00003601	3.601e-5
36011	0.000036011	3.6011e-5
36012	0.000036012	3.6012e-5
36013	0.000036013	3.6013e-5
36014	0.000036014	3.6014e-5
36015	0.000036015	3.6015e-5
36016	0.000036016	3.6016e-5

36017	0.000036017	3.6017e-5
36018	0.000036018	3.6018e-5
36019	0.000036019	3.6019e-5
36020	0.00003602	3.602e-5
36021	0.000036021	3.6021e-5
36022	0.000036022	3.6022e-5
36023	0.000036023	3.6023e-5
36024	0.000036024	3.6024e-5
36025	0.000036025	3.6025e-5
36026	0.000036026	3.6026e-5
36027	0.000036027	3.6027e-5
36028	0.000036028	3.6028e-5
36029	0.000036029	3.6029e-5
36030	0.00003603	3.603e-5
36031	0.000036031	3.6031e-5
36032	0.000036032	3.6032e-5
36033	0.000036033	3.6033e-5
36034	0.000036034	3.6034e-5
36035	0.000036035	3.6035e-5
36036	0.000036036	3.6036e-5
36037	0.000036037	3.6037e-5
36038	0.000036038	3.6038e-5
36039	0.000036039	3.6039e-5
36040	0.00003604	3.604e-5
36041	0.000036041	3.6041e-5
36042	0.000036042	3.6042e-5
36043	0.000036043	3.6043e-5
36044	0.000036044	3.6044e-5
36045	0.000036045	3.6045e-5
36046	0.000036046	3.6046e-5
36047	0.000036047	3.6047e-5
36048	0.000036048	3.6048e-5
36049	0.000036049	3.6049e-5
36050	0.00003605	3.605e-5
36051	0.000036051	3.6051e-5
36052	0.000036052	3.6052e-5
36053	0.000036053	3.6053e-5
36054	0.000036054	3.6054e-5

36055	0.000036055	3.6055e-5
36056	0.000036056	3.6056e-5
36057	0.000036057	3.6057e-5
36058	0.000036058	3.6058e-5
36059	0.000036059	3.6059e-5
36060	0.00003606	3.606e-5
36061	0.000036061	3.6061e-5
36062	0.000036062	3.6062e-5
36063	0.000036063	3.6063e-5
36064	0.000036064	3.6064e-5
36065	0.000036065	3.6065e-5
36066	0.000036066	3.6066e-5
36067	0.000036067	3.6067e-5
36068	0.000036068	3.6068e-5
36069	0.000036069	3.6069e-5
36070	0.00003607	3.607e-5
36071	0.000036071	3.6071e-5
36072	0.000036072	3.6072e-5
36073	0.000036073	3.6073e-5
36074	0.000036074	3.6074e-5
36075	0.000036075	3.6075e-5
36076	0.000036076	3.6076e-5
36077	0.000036077	3.6077e-5
36078	0.000036078	3.6078e-5
36079	0.000036079	3.6079e-5
36080	0.00003608	3.608e-5
36081	0.000036081	3.6081e-5
36082	0.000036082	3.6082e-5
36083	0.000036083	3.6083e-5
36084	0.000036084	3.6084e-5
36085	0.000036085	3.6085e-5
36086	0.000036086	3.6086e-5
36087	0.000036087	3.6087e-5
36088	0.000036088	3.6088e-5
36089	0.000036089	3.6089e-5
36090	0.00003609	3.609e-5
36091	0.000036091	3.6091e-5
36092	0.000036092	3.6092e-5

36093	0.000036093	3.6093e-5
36094	0.000036094	3.6094e-5
36095	0.000036095	3.6095e-5
36096	0.000036096	3.6096e-5
36097	0.000036097	3.6097e-5
36098	0.000036098	3.6098e-5
36099	0.000036099	3.6099e-5
36100	0.0000361	3.61e-5
36101	0.000036101	3.6101e-5
36102	0.000036102	3.6102e-5
36103	0.000036103	3.6103e-5
36104	0.000036104	3.6104e-5
36105	0.000036105	3.6105e-5
36106	0.000036106	3.6106e-5
36107	0.000036107	3.6107e-5
36108	0.000036108	3.6108e-5
36109	0.000036109	3.6109e-5
36110	0.00003611	3.611e-5
36111	0.000036111	3.6111e-5
36112	0.000036112	3.6112e-5
36113	0.000036113	3.6113e-5
36114	0.000036114	3.6114e-5
36115	0.000036115	3.6115e-5
36116	0.000036116	3.6116e-5
36117	0.000036117	3.6117e-5
36118	0.000036118	3.6118e-5
36119	0.000036119	3.6119e-5
36120	0.00003612	3.612e-5
36121	0.000036121	3.6121e-5
36122	0.000036122	3.6122e-5
36123	0.000036123	3.6123e-5
36124	0.000036124	3.6124e-5
36125	0.000036125	3.6125e-5
36126	0.000036126	3.6126e-5
36127	0.000036127	3.6127e-5
36128	0.000036128	3.6128e-5
36129	0.000036129	3.6129e-5
36130	0.00003613	3.613e-5

36131	0.000036131	3.6131e-5
36132	0.000036132	3.6132e-5
36133	0.000036133	3.6133e-5
36134	0.000036134	3.6134e-5
36135	0.000036135	3.6135e-5
36136	0.000036136	3.6136e-5
36137	0.000036137	3.6137e-5
36138	0.000036138	3.6138e-5
36139	0.000036139	3.6139e-5
36140	0.00003614	3.614e-5
36141	0.000036141	3.6141e-5
36142	0.000036142	3.6142e-5
36143	0.000036143	3.6143e-5
36144	0.000036144	3.6144e-5
36145	0.000036145	3.6145e-5
36146	0.000036146	3.6146e-5
36147	0.000036147	3.6147e-5
36148	0.000036148	3.6148e-5
36149	0.000036149	3.6149e-5
36150	0.00003615	3.615e-5
36151	0.000036151	3.6151e-5
36152	0.000036152	3.6152e-5
36153	0.000036153	3.6153e-5
36154	0.000036154	3.6154e-5
36155	0.000036155	3.6155e-5
36156	0.000036156	3.6156e-5
36157	0.000036157	3.6157e-5
36158	0.000036158	3.6158e-5
36159	0.000036159	3.6159e-5
36160	0.00003616	3.616e-5
36161	0.000036161	3.6161e-5
36162	0.000036162	3.6162e-5
36163	0.000036163	3.6163e-5
36164	0.000036164	3.6164e-5
36165	0.000036165	3.6165e-5
36166	0.000036166	3.6166e-5
36167	0.000036167	3.6167e-5
36168	0.000036168	3.6168e-5

36169	0.000036169	3.6169e-5
36170	0.00003617	3.617e-5
36171	0.000036171	3.6171e-5
36172	0.000036172	3.6172e-5
36173	0.000036173	3.6173e-5
36174	0.000036174	3.6174e-5
36175	0.000036175	3.6175e-5
36176	0.000036176	3.6176e-5
36177	0.000036177	3.6177e-5
36178	0.000036178	3.6178e-5
36179	0.000036179	3.6179e-5
36180	0.00003618	3.618e-5
36181	0.000036181	3.6181e-5
36182	0.000036182	3.6182e-5
36183	0.000036183	3.6183e-5
36184	0.000036184	3.6184e-5
36185	0.000036185	3.6185e-5
36186	0.000036186	3.6186e-5
36187	0.000036187	3.6187e-5
36188	0.000036188	3.6188e-5
36189	0.000036189	3.6189e-5
36190	0.00003619	3.619e-5
36191	0.000036191	3.6191e-5
36192	0.000036192	3.6192e-5
36193	0.000036193	3.6193e-5
36194	0.000036194	3.6194e-5
36195	0.000036195	3.6195e-5
36196	0.000036196	3.6196e-5
36197	0.000036197	3.6197e-5
36198	0.000036198	3.6198e-5
36199	0.000036199	3.6199e-5
36200	0.0000362	3.62e-5
36201	0.000036201	3.6201e-5
36202	0.000036202	3.6202e-5
36203	0.000036203	3.6203e-5
36204	0.000036204	3.6204e-5
36205	0.000036205	3.6205e-5
36206	0.000036206	3.6206e-5

36207	0.000036207	3.6207e-5
36208	0.000036208	3.6208e-5
36209	0.000036209	3.6209e-5
36210	0.00003621	3.621e-5
36211	0.000036211	3.6211e-5
36212	0.000036212	3.6212e-5
36213	0.000036213	3.6213e-5
36214	0.000036214	3.6214e-5
36215	0.000036215	3.6215e-5
36216	0.000036216	3.6216e-5
36217	0.000036217	3.6217e-5
36218	0.000036218	3.6218e-5
36219	0.000036219	3.6219e-5
36220	0.00003622	3.622e-5
36221	0.000036221	3.6221e-5
36222	0.000036222	3.6222e-5
36223	0.000036223	3.6223e-5
36224	0.000036224	3.6224e-5
36225	0.000036225	3.6225e-5
36226	0.000036226	3.6226e-5
36227	0.000036227	3.6227e-5
36228	0.000036228	3.6228e-5
36229	0.000036229	3.6229e-5
36230	0.00003623	3.623e-5
36231	0.000036231	3.6231e-5
36232	0.000036232	3.6232e-5
36233	0.000036233	3.6233e-5
36234	0.000036234	3.6234e-5
36235	0.000036235	3.6235e-5
36236	0.000036236	3.6236e-5
36237	0.000036237	3.6237e-5
36238	0.000036238	3.6238e-5
36239	0.000036239	3.6239e-5
36240	0.00003624	3.624e-5
36241	0.000036241	3.6241e-5
36242	0.000036242	3.6242e-5
36243	0.000036243	3.6243e-5
36244	0.000036244	3.6244e-5

36245	0.000036245	3.6245e-5
36246	0.000036246	3.6246e-5
36247	0.000036247	3.6247e-5
36248	0.000036248	3.6248e-5
36249	0.000036249	3.6249e-5
36250	0.00003625	3.625e-5
36251	0.000036251	3.6251e-5
36252	0.000036252	3.6252e-5
36253	0.000036253	3.6253e-5
36254	0.000036254	3.6254e-5
36255	0.000036255	3.6255e-5
36256	0.000036256	3.6256e-5
36257	0.000036257	3.6257e-5
36258	0.000036258	3.6258e-5
36259	0.000036259	3.6259e-5
36260	0.00003626	3.626e-5
36261	0.000036261	3.6261e-5
36262	0.000036262	3.6262e-5
36263	0.000036263	3.6263e-5
36264	0.000036264	3.6264e-5
36265	0.000036265	3.6265e-5
36266	0.000036266	3.6266e-5
36267	0.000036267	3.6267e-5
36268	0.000036268	3.6268e-5
36269	0.000036269	3.6269e-5
36270	0.00003627	3.627e-5
36271	0.000036271	3.6271e-5
36272	0.000036272	3.6272e-5
36273	0.000036273	3.6273e-5
36274	0.000036274	3.6274e-5
36275	0.000036275	3.6275e-5
36276	0.000036276	3.6276e-5
36277	0.000036277	3.6277e-5
36278	0.000036278	3.6278e-5
36279	0.000036279	3.6279e-5
36280	0.00003628	3.628e-5
36281	0.000036281	3.6281e-5
36282	0.000036282	3.6282e-5

36283	0.000036283	3.6283e-5
36284	0.000036284	3.6284e-5
36285	0.000036285	3.6285e-5
36286	0.000036286	3.6286e-5
36287	0.000036287	3.6287e-5
36288	0.000036288	3.6288e-5
36289	0.000036289	3.6289e-5
36290	0.00003629	3.629e-5
36291	0.000036291	3.6291e-5
36292	0.000036292	3.6292e-5
36293	0.000036293	3.6293e-5
36294	0.000036294	3.6294e-5
36295	0.000036295	3.6295e-5
36296	0.000036296	3.6296e-5
36297	0.000036297	3.6297e-5
36298	0.000036298	3.6298e-5
36299	0.000036299	3.6299e-5
36300	0.0000363	3.63e-5
36301	0.000036301	3.6301e-5
36302	0.000036302	3.6302e-5
36303	0.000036303	3.6303e-5
36304	0.000036304	3.6304e-5
36305	0.000036305	3.6305e-5
36306	0.000036306	3.6306e-5
36307	0.000036307	3.6307e-5
36308	0.000036308	3.6308e-5
36309	0.000036309	3.6309e-5
36310	0.00003631	3.631e-5
36311	0.000036311	3.6311e-5
36312	0.000036312	3.6312e-5
36313	0.000036313	3.6313e-5
36314	0.000036314	3.6314e-5
36315	0.000036315	3.6315e-5
36316	0.000036316	3.6316e-5
36317	0.000036317	3.6317e-5
36318	0.000036318	3.6318e-5
36319	0.000036319	3.6319e-5
36320	0.00003632	3.632e-5

36321	0.000036321	3.6321e-5
36322	0.000036322	3.6322e-5
36323	0.000036323	3.6323e-5
36324	0.000036324	3.6324e-5
36325	0.000036325	3.6325e-5
36326	0.000036326	3.6326e-5
36327	0.000036327	3.6327e-5
36328	0.000036328	3.6328e-5
36329	0.000036329	3.6329e-5
36330	0.00003633	3.633e-5
36331	0.000036331	3.6331e-5
36332	0.000036332	3.6332e-5
36333	0.000036333	3.6333e-5
36334	0.000036334	3.6334e-5
36335	0.000036335	3.6335e-5
36336	0.000036336	3.6336e-5
36337	0.000036337	3.6337e-5
36338	0.000036338	3.6338e-5
36339	0.000036339	3.6339e-5
36340	0.00003634	3.634e-5
36341	0.000036341	3.6341e-5
36342	0.000036342	3.6342e-5
36343	0.000036343	3.6343e-5
36344	0.000036344	3.6344e-5
36345	0.000036345	3.6345e-5
36346	0.000036346	3.6346e-5
36347	0.000036347	3.6347e-5
36348	0.000036348	3.6348e-5
36349	0.000036349	3.6349e-5
36350	0.00003635	3.635e-5
36351	0.000036351	3.6351e-5
36352	0.000036352	3.6352e-5
36353	0.000036353	3.6353e-5
36354	0.000036354	3.6354e-5
36355	0.000036355	3.6355e-5
36356	0.000036356	3.6356e-5
36357	0.000036357	3.6357e-5
36358	0.000036358	3.6358e-5

36359	0.000036359	3.6359e-5
36360	0.00003636	3.636e-5
36361	0.000036361	3.6361e-5
36362	0.000036362	3.6362e-5
36363	0.000036363	3.6363e-5
36364	0.000036364	3.6364e-5
36365	0.000036365	3.6365e-5
36366	0.000036366	3.6366e-5
36367	0.000036367	3.6367e-5
36368	0.000036368	3.6368e-5
36369	0.000036369	3.6369e-5
36370	0.00003637	3.637e-5
36371	0.000036371	3.6371e-5
36372	0.000036372	3.6372e-5
36373	0.000036373	3.6373e-5
36374	0.000036374	3.6374e-5
36375	0.000036375	3.6375e-5
36376	0.000036376	3.6376e-5
36377	0.000036377	3.6377e-5
36378	0.000036378	3.6378e-5
36379	0.000036379	3.6379e-5
36380	0.00003638	3.638e-5
36381	0.000036381	3.6381e-5
36382	0.000036382	3.6382e-5
36383	0.000036383	3.6383e-5
36384	0.000036384	3.6384e-5
36385	0.000036385	3.6385e-5
36386	0.000036386	3.6386e-5
36387	0.000036387	3.6387e-5
36388	0.000036388	3.6388e-5
36389	0.000036389	3.6389e-5
36390	0.00003639	3.639e-5
36391	0.000036391	3.6391e-5
36392	0.000036392	3.6392e-5
36393	0.000036393	3.6393e-5
36394	0.000036394	3.6394e-5
36395	0.000036395	3.6395e-5
36396	0.000036396	3.6396e-5

36397	0.000036397	3.6397e-5
36398	0.000036398	3.6398e-5
36399	0.000036399	3.6399e-5
36400	0.0000364	3.64e-5
36401	0.000036401	3.6401e-5
36402	0.000036402	3.6402e-5
36403	0.000036403	3.6403e-5
36404	0.000036404	3.6404e-5
36405	0.000036405	3.6405e-5
36406	0.000036406	3.6406e-5
36407	0.000036407	3.6407e-5
36408	0.000036408	3.6408e-5
36409	0.000036409	3.6409e-5
36410	0.00003641	3.641e-5
36411	0.000036411	3.6411e-5
36412	0.000036412	3.6412e-5
36413	0.000036413	3.6413e-5
36414	0.000036414	3.6414e-5
36415	0.000036415	3.6415e-5
36416	0.000036416	3.6416e-5
36417	0.000036417	3.6417e-5
36418	0.000036418	3.6418e-5
36419	0.000036419	3.6419e-5
36420	0.00003642	3.642e-5
36421	0.000036421	3.6421e-5
36422	0.000036422	3.6422e-5
36423	0.000036423	3.6423e-5
36424	0.000036424	3.6424e-5
36425	0.000036425	3.6425e-5
36426	0.000036426	3.6426e-5
36427	0.000036427	3.6427e-5
36428	0.000036428	3.6428e-5
36429	0.000036429	3.6429e-5
36430	0.00003643	3.643e-5
36431	0.000036431	3.6431e-5
36432	0.000036432	3.6432e-5
36433	0.000036433	3.6433e-5
36434	0.000036434	3.6434e-5

36435	0.000036435	3.6435e-5
36436	0.000036436	3.6436e-5
36437	0.000036437	3.6437e-5
36438	0.000036438	3.6438e-5
36439	0.000036439	3.6439e-5
36440	0.00003644	3.644e-5
36441	0.000036441	3.6441e-5
36442	0.000036442	3.6442e-5
36443	0.000036443	3.6443e-5
36444	0.000036444	3.6444e-5
36445	0.000036445	3.6445e-5
36446	0.000036446	3.6446e-5
36447	0.000036447	3.6447e-5
36448	0.000036448	3.6448e-5
36449	0.000036449	3.6449e-5
36450	0.00003645	3.645e-5
36451	0.000036451	3.6451e-5
36452	0.000036452	3.6452e-5
36453	0.000036453	3.6453e-5
36454	0.000036454	3.6454e-5
36455	0.000036455	3.6455e-5
36456	0.000036456	3.6456e-5
36457	0.000036457	3.6457e-5
36458	0.000036458	3.6458e-5
36459	0.000036459	3.6459e-5
36460	0.00003646	3.646e-5
36461	0.000036461	3.6461e-5
36462	0.000036462	3.6462e-5
36463	0.000036463	3.6463e-5
36464	0.000036464	3.6464e-5
36465	0.000036465	3.6465e-5
36466	0.000036466	3.6466e-5
36467	0.000036467	3.6467e-5
36468	0.000036468	3.6468e-5
36469	0.000036469	3.6469e-5
36470	0.00003647	3.647e-5
36471	0.000036471	3.6471e-5
36472	0.000036472	3.6472e-5

36473	0.000036473	3.6473e-5
36474	0.000036474	3.6474e-5
36475	0.000036475	3.6475e-5
36476	0.000036476	3.6476e-5
36477	0.000036477	3.6477e-5
36478	0.000036478	3.6478e-5
36479	0.000036479	3.6479e-5
36480	0.00003648	3.648e-5
36481	0.000036481	3.6481e-5
36482	0.000036482	3.6482e-5
36483	0.000036483	3.6483e-5
36484	0.000036484	3.6484e-5
36485	0.000036485	3.6485e-5
36486	0.000036486	3.6486e-5
36487	0.000036487	3.6487e-5
36488	0.000036488	3.6488e-5
36489	0.000036489	3.6489e-5
36490	0.00003649	3.649e-5
36491	0.000036491	3.6491e-5
36492	0.000036492	3.6492e-5
36493	0.000036493	3.6493e-5
36494	0.000036494	3.6494e-5
36495	0.000036495	3.6495e-5
36496	0.000036496	3.6496e-5
36497	0.000036497	3.6497e-5
36498	0.000036498	3.6498e-5
36499	0.000036499	3.6499e-5
36500	0.0000365	3.65e-5
36501	0.000036501	3.6501e-5
36502	0.000036502	3.6502e-5
36503	0.000036503	3.6503e-5
36504	0.000036504	3.6504e-5
36505	0.000036505	3.6505e-5
36506	0.000036506	3.6506e-5
36507	0.000036507	3.6507e-5
36508	0.000036508	3.6508e-5
36509	0.000036509	3.6509e-5
36510	0.00003651	3.651e-5

36511	0.000036511	3.6511e-5
36512	0.000036512	3.6512e-5
36513	0.000036513	3.6513e-5
36514	0.000036514	3.6514e-5
36515	0.000036515	3.6515e-5
36516	0.000036516	3.6516e-5
36517	0.000036517	3.6517e-5
36518	0.000036518	3.6518e-5
36519	0.000036519	3.6519e-5
36520	0.00003652	3.652e-5
36521	0.000036521	3.6521e-5
36522	0.000036522	3.6522e-5
36523	0.000036523	3.6523e-5
36524	0.000036524	3.6524e-5
36525	0.000036525	3.6525e-5
36526	0.000036526	3.6526e-5
36527	0.000036527	3.6527e-5
36528	0.000036528	3.6528e-5
36529	0.000036529	3.6529e-5
36530	0.00003653	3.653e-5
36531	0.000036531	3.6531e-5
36532	0.000036532	3.6532e-5
36533	0.000036533	3.6533e-5
36534	0.000036534	3.6534e-5
36535	0.000036535	3.6535e-5
36536	0.000036536	3.6536e-5
36537	0.000036537	3.6537e-5
36538	0.000036538	3.6538e-5
36539	0.000036539	3.6539e-5
36540	0.00003654	3.654e-5
36541	0.000036541	3.6541e-5
36542	0.000036542	3.6542e-5
36543	0.000036543	3.6543e-5
36544	0.000036544	3.6544e-5
36545	0.000036545	3.6545e-5
36546	0.000036546	3.6546e-5
36547	0.000036547	3.6547e-5
36548	0.000036548	3.6548e-5

36549	0.000036549	3.6549e-5
36550	0.00003655	3.655e-5
36551	0.000036551	3.6551e-5
36552	0.000036552	3.6552e-5
36553	0.000036553	3.6553e-5
36554	0.000036554	3.6554e-5
36555	0.000036555	3.6555e-5
36556	0.000036556	3.6556e-5
36557	0.000036557	3.6557e-5
36558	0.000036558	3.6558e-5
36559	0.000036559	3.6559e-5
36560	0.00003656	3.656e-5
36561	0.000036561	3.6561e-5
36562	0.000036562	3.6562e-5
36563	0.000036563	3.6563e-5
36564	0.000036564	3.6564e-5
36565	0.000036565	3.6565e-5
36566	0.000036566	3.6566e-5
36567	0.000036567	3.6567e-5
36568	0.000036568	3.6568e-5
36569	0.000036569	3.6569e-5
36570	0.00003657	3.657e-5
36571	0.000036571	3.6571e-5
36572	0.000036572	3.6572e-5
36573	0.000036573	3.6573e-5
36574	0.000036574	3.6574e-5
36575	0.000036575	3.6575e-5
36576	0.000036576	3.6576e-5
36577	0.000036577	3.6577e-5
36578	0.000036578	3.6578e-5
36579	0.000036579	3.6579e-5
36580	0.00003658	3.658e-5
36581	0.000036581	3.6581e-5
36582	0.000036582	3.6582e-5
36583	0.000036583	3.6583e-5
36584	0.000036584	3.6584e-5
36585	0.000036585	3.6585e-5
36586	0.000036586	3.6586e-5

36587	0.000036587	3.6587e-5
36588	0.000036588	3.6588e-5
36589	0.000036589	3.6589e-5
36590	0.00003659	3.659e-5
36591	0.000036591	3.6591e-5
36592	0.000036592	3.6592e-5
36593	0.000036593	3.6593e-5
36594	0.000036594	3.6594e-5
36595	0.000036595	3.6595e-5
36596	0.000036596	3.6596e-5
36597	0.000036597	3.6597e-5
36598	0.000036598	3.6598e-5
36599	0.000036599	3.6599e-5
36600	0.0000366	3.66e-5
36601	0.000036601	3.6601e-5
36602	0.000036602	3.6602e-5
36603	0.000036603	3.6603e-5
36604	0.000036604	3.6604e-5
36605	0.000036605	3.6605e-5
36606	0.000036606	3.6606e-5
36607	0.000036607	3.6607e-5
36608	0.000036608	3.6608e-5
36609	0.000036609	3.6609e-5
36610	0.00003661	3.661e-5
36611	0.000036611	3.6611e-5
36612	0.000036612	3.6612e-5
36613	0.000036613	3.6613e-5
36614	0.000036614	3.6614e-5
36615	0.000036615	3.6615e-5
36616	0.000036616	3.6616e-5
36617	0.000036617	3.6617e-5
36618	0.000036618	3.6618e-5
36619	0.000036619	3.6619e-5
36620	0.00003662	3.662e-5
36621	0.000036621	3.6621e-5
36622	0.000036622	3.6622e-5
36623	0.000036623	3.6623e-5
36624	0.000036624	3.6624e-5

36625	0.000036625	3.6625e-5
36626	0.000036626	3.6626e-5
36627	0.000036627	3.6627e-5
36628	0.000036628	3.6628e-5
36629	0.000036629	3.6629e-5
36630	0.00003663	3.663e-5
36631	0.000036631	3.6631e-5
36632	0.000036632	3.6632e-5
36633	0.000036633	3.6633e-5
36634	0.000036634	3.6634e-5
36635	0.000036635	3.6635e-5
36636	0.000036636	3.6636e-5
36637	0.000036637	3.6637e-5
36638	0.000036638	3.6638e-5
36639	0.000036639	3.6639e-5
36640	0.00003664	3.664e-5
36641	0.000036641	3.6641e-5
36642	0.000036642	3.6642e-5
36643	0.000036643	3.6643e-5
36644	0.000036644	3.6644e-5
36645	0.000036645	3.6645e-5
36646	0.000036646	3.6646e-5
36647	0.000036647	3.6647e-5
36648	0.000036648	3.6648e-5
36649	0.000036649	3.6649e-5
36650	0.00003665	3.665e-5
36651	0.000036651	3.6651e-5
36652	0.000036652	3.6652e-5
36653	0.000036653	3.6653e-5
36654	0.000036654	3.6654e-5
36655	0.000036655	3.6655e-5
36656	0.000036656	3.6656e-5
36657	0.000036657	3.6657e-5
36658	0.000036658	3.6658e-5
36659	0.000036659	3.6659e-5
36660	0.00003666	3.666e-5
36661	0.000036661	3.6661e-5
36662	0.000036662	3.6662e-5

36663	0.000036663	3.6663e-5
36664	0.000036664	3.6664e-5
36665	0.000036665	3.6665e-5
36666	0.000036666	3.6666e-5
36667	0.000036667	3.6667e-5
36668	0.000036668	3.6668e-5
36669	0.000036669	3.6669e-5
36670	0.00003667	3.667e-5
36671	0.000036671	3.6671e-5
36672	0.000036672	3.6672e-5
36673	0.000036673	3.6673e-5
36674	0.000036674	3.6674e-5
36675	0.000036675	3.6675e-5
36676	0.000036676	3.6676e-5
36677	0.000036677	3.6677e-5
36678	0.000036678	3.6678e-5
36679	0.000036679	3.6679e-5
36680	0.00003668	3.668e-5
36681	0.000036681	3.6681e-5
36682	0.000036682	3.6682e-5
36683	0.000036683	3.6683e-5
36684	0.000036684	3.6684e-5
36685	0.000036685	3.6685e-5
36686	0.000036686	3.6686e-5
36687	0.000036687	3.6687e-5
36688	0.000036688	3.6688e-5
36689	0.000036689	3.6689e-5
36690	0.00003669	3.669e-5
36691	0.000036691	3.6691e-5
36692	0.000036692	3.6692e-5
36693	0.000036693	3.6693e-5
36694	0.000036694	3.6694e-5
36695	0.000036695	3.6695e-5
36696	0.000036696	3.6696e-5
36697	0.000036697	3.6697e-5
36698	0.000036698	3.6698e-5
36699	0.000036699	3.6699e-5
36700	0.0000367	3.67e-5

36701	0.000036701	3.6701e-5
36702	0.000036702	3.6702e-5
36703	0.000036703	3.6703e-5
36704	0.000036704	3.6704e-5
36705	0.000036705	3.6705e-5
36706	0.000036706	3.6706e-5
36707	0.000036707	3.6707e-5
36708	0.000036708	3.6708e-5
36709	0.000036709	3.6709e-5
36710	0.00003671	3.671e-5
36711	0.000036711	3.6711e-5
36712	0.000036712	3.6712e-5
36713	0.000036713	3.6713e-5
36714	0.000036714	3.6714e-5
36715	0.000036715	3.6715e-5
36716	0.000036716	3.6716e-5
36717	0.000036717	3.6717e-5
36718	0.000036718	3.6718e-5
36719	0.000036719	3.6719e-5
36720	0.00003672	3.672e-5
36721	0.000036721	3.6721e-5
36722	0.000036722	3.6722e-5
36723	0.000036723	3.6723e-5
36724	0.000036724	3.6724e-5
36725	0.000036725	3.6725e-5
36726	0.000036726	3.6726e-5
36727	0.000036727	3.6727e-5
36728	0.000036728	3.6728e-5
36729	0.000036729	3.6729e-5
36730	0.00003673	3.673e-5
36731	0.000036731	3.6731e-5
36732	0.000036732	3.6732e-5
36733	0.000036733	3.6733e-5
36734	0.000036734	3.6734e-5
36735	0.000036735	3.6735e-5
36736	0.000036736	3.6736e-5
36737	0.000036737	3.6737e-5
36738	0.000036738	3.6738e-5

36739	0.000036739	3.6739e-5
36740	0.00003674	3.674e-5
36741	0.000036741	3.6741e-5
36742	0.000036742	3.6742e-5
36743	0.000036743	3.6743e-5
36744	0.000036744	3.6744e-5
36745	0.000036745	3.6745e-5
36746	0.000036746	3.6746e-5
36747	0.000036747	3.6747e-5
36748	0.000036748	3.6748e-5
36749	0.000036749	3.6749e-5
36750	0.00003675	3.675e-5
36751	0.000036751	3.6751e-5
36752	0.000036752	3.6752e-5
36753	0.000036753	3.6753e-5
36754	0.000036754	3.6754e-5
36755	0.000036755	3.6755e-5
36756	0.000036756	3.6756e-5
36757	0.000036757	3.6757e-5
36758	0.000036758	3.6758e-5
36759	0.000036759	3.6759e-5
36760	0.00003676	3.676e-5
36761	0.000036761	3.6761e-5
36762	0.000036762	3.6762e-5
36763	0.000036763	3.6763e-5
36764	0.000036764	3.6764e-5
36765	0.000036765	3.6765e-5
36766	0.000036766	3.6766e-5
36767	0.000036767	3.6767e-5
36768	0.000036768	3.6768e-5
36769	0.000036769	3.6769e-5
36770	0.00003677	3.677e-5
36771	0.000036771	3.6771e-5
36772	0.000036772	3.6772e-5
36773	0.000036773	3.6773e-5
36774	0.000036774	3.6774e-5
36775	0.000036775	3.6775e-5
36776	0.000036776	3.6776e-5

36777	0.000036777	3.6777e-5
36778	0.000036778	3.6778e-5
36779	0.000036779	3.6779e-5
36780	0.00003678	3.678e-5
36781	0.000036781	3.6781e-5
36782	0.000036782	3.6782e-5
36783	0.000036783	3.6783e-5
36784	0.000036784	3.6784e-5
36785	0.000036785	3.6785e-5
36786	0.000036786	3.6786e-5
36787	0.000036787	3.6787e-5
36788	0.000036788	3.6788e-5
36789	0.000036789	3.6789e-5
36790	0.00003679	3.679e-5
36791	0.000036791	3.6791e-5
36792	0.000036792	3.6792e-5
36793	0.000036793	3.6793e-5
36794	0.000036794	3.6794e-5
36795	0.000036795	3.6795e-5
36796	0.000036796	3.6796e-5
36797	0.000036797	3.6797e-5
36798	0.000036798	3.6798e-5
36799	0.000036799	3.6799e-5
36800	0.0000368	3.68e-5
36801	0.000036801	3.6801e-5
36802	0.000036802	3.6802e-5
36803	0.000036803	3.6803e-5
36804	0.000036804	3.6804e-5
36805	0.000036805	3.6805e-5
36806	0.000036806	3.6806e-5
36807	0.000036807	3.6807e-5
36808	0.000036808	3.6808e-5
36809	0.000036809	3.6809e-5
36810	0.00003681	3.681e-5
36811	0.000036811	3.6811e-5
36812	0.000036812	3.6812e-5
36813	0.000036813	3.6813e-5
36814	0.000036814	3.6814e-5

36815	0.000036815	3.6815e-5
36816	0.000036816	3.6816e-5
36817	0.000036817	3.6817e-5
36818	0.000036818	3.6818e-5
36819	0.000036819	3.6819e-5
36820	0.00003682	3.682e-5
36821	0.000036821	3.6821e-5
36822	0.000036822	3.6822e-5
36823	0.000036823	3.6823e-5
36824	0.000036824	3.6824e-5
36825	0.000036825	3.6825e-5
36826	0.000036826	3.6826e-5
36827	0.000036827	3.6827e-5
36828	0.000036828	3.6828e-5
36829	0.000036829	3.6829e-5
36830	0.00003683	3.683e-5
36831	0.000036831	3.6831e-5
36832	0.000036832	3.6832e-5
36833	0.000036833	3.6833e-5
36834	0.000036834	3.6834e-5
36835	0.000036835	3.6835e-5
36836	0.000036836	3.6836e-5
36837	0.000036837	3.6837e-5
36838	0.000036838	3.6838e-5
36839	0.000036839	3.6839e-5
36840	0.00003684	3.684e-5
36841	0.000036841	3.6841e-5
36842	0.000036842	3.6842e-5
36843	0.000036843	3.6843e-5
36844	0.000036844	3.6844e-5
36845	0.000036845	3.6845e-5
36846	0.000036846	3.6846e-5
36847	0.000036847	3.6847e-5
36848	0.000036848	3.6848e-5
36849	0.000036849	3.6849e-5
36850	0.00003685	3.685e-5
36851	0.000036851	3.6851e-5
36852	0.000036852	3.6852e-5

36853	0.000036853	3.6853e-5
36854	0.000036854	3.6854e-5
36855	0.000036855	3.6855e-5
36856	0.000036856	3.6856e-5
36857	0.000036857	3.6857e-5
36858	0.000036858	3.6858e-5
36859	0.000036859	3.6859e-5
36860	0.00003686	3.686e-5
36861	0.000036861	3.6861e-5
36862	0.000036862	3.6862e-5
36863	0.000036863	3.6863e-5
36864	0.000036864	3.6864e-5
36865	0.000036865	3.6865e-5
36866	0.000036866	3.6866e-5
36867	0.000036867	3.6867e-5
36868	0.000036868	3.6868e-5
36869	0.000036869	3.6869e-5
36870	0.00003687	3.687e-5
36871	0.000036871	3.6871e-5
36872	0.000036872	3.6872e-5
36873	0.000036873	3.6873e-5
36874	0.000036874	3.6874e-5
36875	0.000036875	3.6875e-5
36876	0.000036876	3.6876e-5
36877	0.000036877	3.6877e-5
36878	0.000036878	3.6878e-5
36879	0.000036879	3.6879e-5
36880	0.00003688	3.688e-5
36881	0.000036881	3.6881e-5
36882	0.000036882	3.6882e-5
36883	0.000036883	3.6883e-5
36884	0.000036884	3.6884e-5
36885	0.000036885	3.6885e-5
36886	0.000036886	3.6886e-5
36887	0.000036887	3.6887e-5
36888	0.000036888	3.6888e-5
36889	0.000036889	3.6889e-5
36890	0.00003689	3.689e-5

36891	0.000036891	3.6891e-5
36892	0.000036892	3.6892e-5
36893	0.000036893	3.6893e-5
36894	0.000036894	3.6894e-5
36895	0.000036895	3.6895e-5
36896	0.000036896	3.6896e-5
36897	0.000036897	3.6897e-5
36898	0.000036898	3.6898e-5
36899	0.000036899	3.6899e-5
36900	0.0000369	3.69e-5
36901	0.000036901	3.6901e-5
36902	0.000036902	3.6902e-5
36903	0.000036903	3.6903e-5
36904	0.000036904	3.6904e-5
36905	0.000036905	3.6905e-5
36906	0.000036906	3.6906e-5
36907	0.000036907	3.6907e-5
36908	0.000036908	3.6908e-5
36909	0.000036909	3.6909e-5
36910	0.00003691	3.691e-5
36911	0.000036911	3.6911e-5
36912	0.000036912	3.6912e-5
36913	0.000036913	3.6913e-5
36914	0.000036914	3.6914e-5
36915	0.000036915	3.6915e-5
36916	0.000036916	3.6916e-5
36917	0.000036917	3.6917e-5
36918	0.000036918	3.6918e-5
36919	0.000036919	3.6919e-5
36920	0.00003692	3.692e-5
36921	0.000036921	3.6921e-5
36922	0.000036922	3.6922e-5
36923	0.000036923	3.6923e-5
36924	0.000036924	3.6924e-5
36925	0.000036925	3.6925e-5
36926	0.000036926	3.6926e-5
36927	0.000036927	3.6927e-5
36928	0.000036928	3.6928e-5

36929	0.000036929	3.6929e-5
36930	0.00003693	3.693e-5
36931	0.000036931	3.6931e-5
36932	0.000036932	3.6932e-5
36933	0.000036933	3.6933e-5
36934	0.000036934	3.6934e-5
36935	0.000036935	3.6935e-5
36936	0.000036936	3.6936e-5
36937	0.000036937	3.6937e-5
36938	0.000036938	3.6938e-5
36939	0.000036939	3.6939e-5
36940	0.00003694	3.694e-5
36941	0.000036941	3.6941e-5
36942	0.000036942	3.6942e-5
36943	0.000036943	3.6943e-5
36944	0.000036944	3.6944e-5
36945	0.000036945	3.6945e-5
36946	0.000036946	3.6946e-5
36947	0.000036947	3.6947e-5
36948	0.000036948	3.6948e-5
36949	0.000036949	3.6949e-5
36950	0.00003695	3.695e-5
36951	0.000036951	3.6951e-5
36952	0.000036952	3.6952e-5
36953	0.000036953	3.6953e-5
36954	0.000036954	3.6954e-5
36955	0.000036955	3.6955e-5
36956	0.000036956	3.6956e-5
36957	0.000036957	3.6957e-5
36958	0.000036958	3.6958e-5
36959	0.000036959	3.6959e-5
36960	0.00003696	3.696e-5
36961	0.000036961	3.6961e-5
36962	0.000036962	3.6962e-5
36963	0.000036963	3.6963e-5
36964	0.000036964	3.6964e-5
36965	0.000036965	3.6965e-5
36966	0.000036966	3.6966e-5

36967	0.000036967	3.6967e-5
36968	0.000036968	3.6968e-5
36969	0.000036969	3.6969e-5
36970	0.00003697	3.697e-5
36971	0.000036971	3.6971e-5
36972	0.000036972	3.6972e-5
36973	0.000036973	3.6973e-5
36974	0.000036974	3.6974e-5
36975	0.000036975	3.6975e-5
36976	0.000036976	3.6976e-5
36977	0.000036977	3.6977e-5
36978	0.000036978	3.6978e-5
36979	0.000036979	3.6979e-5
36980	0.00003698	3.698e-5
36981	0.000036981	3.6981e-5
36982	0.000036982	3.6982e-5
36983	0.000036983	3.6983e-5
36984	0.000036984	3.6984e-5
36985	0.000036985	3.6985e-5
36986	0.000036986	3.6986e-5
36987	0.000036987	3.6987e-5
36988	0.000036988	3.6988e-5
36989	0.000036989	3.6989e-5
36990	0.00003699	3.699e-5
36991	0.000036991	3.6991e-5
36992	0.000036992	3.6992e-5
36993	0.000036993	3.6993e-5
36994	0.000036994	3.6994e-5
36995	0.000036995	3.6995e-5
36996	0.000036996	3.6996e-5
36997	0.000036997	3.6997e-5
36998	0.000036998	3.6998e-5
36999	0.000036999	3.6999e-5
37000	0.000037	3.7e-5
37001	0.000037001	3.7001e-5
37002	0.000037002	3.7002e-5
37003	0.000037003	3.7003e-5
37004	0.000037004	3.7004e-5

37005	0.000037005	3.7005e-5
37006	0.000037006	3.7006e-5
37007	0.000037007	3.7007e-5
37008	0.000037008	3.7008e-5
37009	0.000037009	3.7009e-5
37010	0.00003701	3.701e-5
37011	0.000037011	3.7011e-5
37012	0.000037012	3.7012e-5
37013	0.000037013	3.7013e-5
37014	0.000037014	3.7014e-5
37015	0.000037015	3.7015e-5
37016	0.000037016	3.7016e-5
37017	0.000037017	3.7017e-5
37018	0.000037018	3.7018e-5
37019	0.000037019	3.7019e-5
37020	0.00003702	3.702e-5
37021	0.000037021	3.7021e-5
37022	0.000037022	3.7022e-5
37023	0.000037023	3.7023e-5
37024	0.000037024	3.7024e-5
37025	0.000037025	3.7025e-5
37026	0.000037026	3.7026e-5
37027	0.000037027	3.7027e-5
37028	0.000037028	3.7028e-5
37029	0.000037029	3.7029e-5
37030	0.00003703	3.703e-5
37031	0.000037031	3.7031e-5
37032	0.000037032	3.7032e-5
37033	0.000037033	3.7033e-5
37034	0.000037034	3.7034e-5
37035	0.000037035	3.7035e-5
37036	0.000037036	3.7036e-5
37037	0.000037037	3.7037e-5
37038	0.000037038	3.7038e-5
37039	0.000037039	3.7039e-5
37040	0.00003704	3.704e-5
37041	0.000037041	3.7041e-5
37042	0.000037042	3.7042e-5

37043	0.000037043	3.7043e-5
37044	0.000037044	3.7044e-5
37045	0.000037045	3.7045e-5
37046	0.000037046	3.7046e-5
37047	0.000037047	3.7047e-5
37048	0.000037048	3.7048e-5
37049	0.000037049	3.7049e-5
37050	0.00003705	3.705e-5
37051	0.000037051	3.7051e-5
37052	0.000037052	3.7052e-5
37053	0.000037053	3.7053e-5
37054	0.000037054	3.7054e-5
37055	0.000037055	3.7055e-5
37056	0.000037056	3.7056e-5
37057	0.000037057	3.7057e-5
37058	0.000037058	3.7058e-5
37059	0.000037059	3.7059e-5
37060	0.00003706	3.706e-5
37061	0.000037061	3.7061e-5
37062	0.000037062	3.7062e-5
37063	0.000037063	3.7063e-5
37064	0.000037064	3.7064e-5
37065	0.000037065	3.7065e-5
37066	0.000037066	3.7066e-5
37067	0.000037067	3.7067e-5
37068	0.000037068	3.7068e-5
37069	0.000037069	3.7069e-5
37070	0.00003707	3.707e-5
37071	0.000037071	3.7071e-5
37072	0.000037072	3.7072e-5
37073	0.000037073	3.7073e-5
37074	0.000037074	3.7074e-5
37075	0.000037075	3.7075e-5
37076	0.000037076	3.7076e-5
37077	0.000037077	3.7077e-5
37078	0.000037078	3.7078e-5
37079	0.000037079	3.7079e-5
37080	0.00003708	3.708e-5

37081	0.000037081	3.7081e-5
37082	0.000037082	3.7082e-5
37083	0.000037083	3.7083e-5
37084	0.000037084	3.7084e-5
37085	0.000037085	3.7085e-5
37086	0.000037086	3.7086e-5
37087	0.000037087	3.7087e-5
37088	0.000037088	3.7088e-5
37089	0.000037089	3.7089e-5
37090	0.00003709	3.709e-5
37091	0.000037091	3.7091e-5
37092	0.000037092	3.7092e-5
37093	0.000037093	3.7093e-5
37094	0.000037094	3.7094e-5
37095	0.000037095	3.7095e-5
37096	0.000037096	3.7096e-5
37097	0.000037097	3.7097e-5
37098	0.000037098	3.7098e-5
37099	0.000037099	3.7099e-5
37100	0.0000371	3.71e-5
37101	0.000037101	3.7101e-5
37102	0.000037102	3.7102e-5
37103	0.000037103	3.7103e-5
37104	0.000037104	3.7104e-5
37105	0.000037105	3.7105e-5
37106	0.000037106	3.7106e-5
37107	0.000037107	3.7107e-5
37108	0.000037108	3.7108e-5
37109	0.000037109	3.7109e-5
37110	0.00003711	3.711e-5
37111	0.000037111	3.7111e-5
37112	0.000037112	3.7112e-5
37113	0.000037113	3.7113e-5
37114	0.000037114	3.7114e-5
37115	0.000037115	3.7115e-5
37116	0.000037116	3.7116e-5
37117	0.000037117	3.7117e-5
37118	0.000037118	3.7118e-5

37119	0.000037119	3.7119e-5
37120	0.00003712	3.712e-5
37121	0.000037121	3.7121e-5
37122	0.000037122	3.7122e-5
37123	0.000037123	3.7123e-5
37124	0.000037124	3.7124e-5
37125	0.000037125	3.7125e-5
37126	0.000037126	3.7126e-5
37127	0.000037127	3.7127e-5
37128	0.000037128	3.7128e-5
37129	0.000037129	3.7129e-5
37130	0.00003713	3.713e-5
37131	0.000037131	3.7131e-5
37132	0.000037132	3.7132e-5
37133	0.000037133	3.7133e-5
37134	0.000037134	3.7134e-5
37135	0.000037135	3.7135e-5
37136	0.000037136	3.7136e-5
37137	0.000037137	3.7137e-5
37138	0.000037138	3.7138e-5
37139	0.000037139	3.7139e-5
37140	0.00003714	3.714e-5
37141	0.000037141	3.7141e-5
37142	0.000037142	3.7142e-5
37143	0.000037143	3.7143e-5
37144	0.000037144	3.7144e-5
37145	0.000037145	3.7145e-5
37146	0.000037146	3.7146e-5
37147	0.000037147	3.7147e-5
37148	0.000037148	3.7148e-5
37149	0.000037149	3.7149e-5
37150	0.00003715	3.715e-5
37151	0.000037151	3.7151e-5
37152	0.000037152	3.7152e-5
37153	0.000037153	3.7153e-5
37154	0.000037154	3.7154e-5
37155	0.000037155	3.7155e-5
37156	0.000037156	3.7156e-5

37157	0.000037157	3.7157e-5
37158	0.000037158	3.7158e-5
37159	0.000037159	3.7159e-5
37160	0.00003716	3.716e-5
37161	0.000037161	3.7161e-5
37162	0.000037162	3.7162e-5
37163	0.000037163	3.7163e-5
37164	0.000037164	3.7164e-5
37165	0.000037165	3.7165e-5
37166	0.000037166	3.7166e-5
37167	0.000037167	3.7167e-5
37168	0.000037168	3.7168e-5
37169	0.000037169	3.7169e-5
37170	0.00003717	3.717e-5
37171	0.000037171	3.7171e-5
37172	0.000037172	3.7172e-5
37173	0.000037173	3.7173e-5
37174	0.000037174	3.7174e-5
37175	0.000037175	3.7175e-5
37176	0.000037176	3.7176e-5
37177	0.000037177	3.7177e-5
37178	0.000037178	3.7178e-5
37179	0.000037179	3.7179e-5
37180	0.00003718	3.718e-5
37181	0.000037181	3.7181e-5
37182	0.000037182	3.7182e-5
37183	0.000037183	3.7183e-5
37184	0.000037184	3.7184e-5
37185	0.000037185	3.7185e-5
37186	0.000037186	3.7186e-5
37187	0.000037187	3.7187e-5
37188	0.000037188	3.7188e-5
37189	0.000037189	3.7189e-5
37190	0.00003719	3.719e-5
37191	0.000037191	3.7191e-5
37192	0.000037192	3.7192e-5
37193	0.000037193	3.7193e-5
37194	0.000037194	3.7194e-5

37195	0.000037195	3.7195e-5
37196	0.000037196	3.7196e-5
37197	0.000037197	3.7197e-5
37198	0.000037198	3.7198e-5
37199	0.000037199	3.7199e-5
37200	0.0000372	3.72e-5
37201	0.000037201	3.7201e-5
37202	0.000037202	3.7202e-5
37203	0.000037203	3.7203e-5
37204	0.000037204	3.7204e-5
37205	0.000037205	3.7205e-5
37206	0.000037206	3.7206e-5
37207	0.000037207	3.7207e-5
37208	0.000037208	3.7208e-5
37209	0.000037209	3.7209e-5
37210	0.00003721	3.721e-5
37211	0.000037211	3.7211e-5
37212	0.000037212	3.7212e-5
37213	0.000037213	3.7213e-5
37214	0.000037214	3.7214e-5
37215	0.000037215	3.7215e-5
37216	0.000037216	3.7216e-5
37217	0.000037217	3.7217e-5
37218	0.000037218	3.7218e-5
37219	0.000037219	3.7219e-5
37220	0.00003722	3.722e-5
37221	0.000037221	3.7221e-5
37222	0.000037222	3.7222e-5
37223	0.000037223	3.7223e-5
37224	0.000037224	3.7224e-5
37225	0.000037225	3.7225e-5
37226	0.000037226	3.7226e-5
37227	0.000037227	3.7227e-5
37228	0.000037228	3.7228e-5
37229	0.000037229	3.7229e-5
37230	0.00003723	3.723e-5
37231	0.000037231	3.7231e-5
37232	0.000037232	3.7232e-5

37233	0.000037233	3.7233e-5
37234	0.000037234	3.7234e-5
37235	0.000037235	3.7235e-5
37236	0.000037236	3.7236e-5
37237	0.000037237	3.7237e-5
37238	0.000037238	3.7238e-5
37239	0.000037239	3.7239e-5
37240	0.00003724	3.724e-5
37241	0.000037241	3.7241e-5
37242	0.000037242	3.7242e-5
37243	0.000037243	3.7243e-5
37244	0.000037244	3.7244e-5
37245	0.000037245	3.7245e-5
37246	0.000037246	3.7246e-5
37247	0.000037247	3.7247e-5
37248	0.000037248	3.7248e-5
37249	0.000037249	3.7249e-5
37250	0.00003725	3.725e-5
37251	0.000037251	3.7251e-5
37252	0.000037252	3.7252e-5
37253	0.000037253	3.7253e-5
37254	0.000037254	3.7254e-5
37255	0.000037255	3.7255e-5
37256	0.000037256	3.7256e-5
37257	0.000037257	3.7257e-5
37258	0.000037258	3.7258e-5
37259	0.000037259	3.7259e-5
37260	0.00003726	3.726e-5
37261	0.000037261	3.7261e-5
37262	0.000037262	3.7262e-5
37263	0.000037263	3.7263e-5
37264	0.000037264	3.7264e-5
37265	0.000037265	3.7265e-5
37266	0.000037266	3.7266e-5
37267	0.000037267	3.7267e-5
37268	0.000037268	3.7268e-5
37269	0.000037269	3.7269e-5
37270	0.00003727	3.727e-5

37271	0.000037271	3.7271e-5
37272	0.000037272	3.7272e-5
37273	0.000037273	3.7273e-5
37274	0.000037274	3.7274e-5
37275	0.000037275	3.7275e-5
37276	0.000037276	3.7276e-5
37277	0.000037277	3.7277e-5
37278	0.000037278	3.7278e-5
37279	0.000037279	3.7279e-5
37280	0.00003728	3.728e-5
37281	0.000037281	3.7281e-5
37282	0.000037282	3.7282e-5
37283	0.000037283	3.7283e-5
37284	0.000037284	3.7284e-5
37285	0.000037285	3.7285e-5
37286	0.000037286	3.7286e-5
37287	0.000037287	3.7287e-5
37288	0.000037288	3.7288e-5
37289	0.000037289	3.7289e-5
37290	0.00003729	3.729e-5
37291	0.000037291	3.7291e-5
37292	0.000037292	3.7292e-5
37293	0.000037293	3.7293e-5
37294	0.000037294	3.7294e-5
37295	0.000037295	3.7295e-5
37296	0.000037296	3.7296e-5
37297	0.000037297	3.7297e-5
37298	0.000037298	3.7298e-5
37299	0.000037299	3.7299e-5
37300	0.0000373	3.73e-5
37301	0.000037301	3.7301e-5
37302	0.000037302	3.7302e-5
37303	0.000037303	3.7303e-5
37304	0.000037304	3.7304e-5
37305	0.000037305	3.7305e-5
37306	0.000037306	3.7306e-5
37307	0.000037307	3.7307e-5
37308	0.000037308	3.7308e-5

37309	0.000037309	3.7309e-5
37310	0.00003731	3.731e-5
37311	0.000037311	3.7311e-5
37312	0.000037312	3.7312e-5
37313	0.000037313	3.7313e-5
37314	0.000037314	3.7314e-5
37315	0.000037315	3.7315e-5
37316	0.000037316	3.7316e-5
37317	0.000037317	3.7317e-5
37318	0.000037318	3.7318e-5
37319	0.000037319	3.7319e-5
37320	0.00003732	3.732e-5
37321	0.000037321	3.7321e-5
37322	0.000037322	3.7322e-5
37323	0.000037323	3.7323e-5
37324	0.000037324	3.7324e-5
37325	0.000037325	3.7325e-5
37326	0.000037326	3.7326e-5
37327	0.000037327	3.7327e-5
37328	0.000037328	3.7328e-5
37329	0.000037329	3.7329e-5
37330	0.00003733	3.733e-5
37331	0.000037331	3.7331e-5
37332	0.000037332	3.7332e-5
37333	0.000037333	3.7333e-5
37334	0.000037334	3.7334e-5
37335	0.000037335	3.7335e-5
37336	0.000037336	3.7336e-5
37337	0.000037337	3.7337e-5
37338	0.000037338	3.7338e-5
37339	0.000037339	3.7339e-5
37340	0.00003734	3.734e-5
37341	0.000037341	3.7341e-5
37342	0.000037342	3.7342e-5
37343	0.000037343	3.7343e-5
37344	0.000037344	3.7344e-5
37345	0.000037345	3.7345e-5
37346	0.000037346	3.7346e-5

37347	0.000037347	3.7347e-5
37348	0.000037348	3.7348e-5
37349	0.000037349	3.7349e-5
37350	0.00003735	3.735e-5
37351	0.000037351	3.7351e-5
37352	0.000037352	3.7352e-5
37353	0.000037353	3.7353e-5
37354	0.000037354	3.7354e-5
37355	0.000037355	3.7355e-5
37356	0.000037356	3.7356e-5
37357	0.000037357	3.7357e-5
37358	0.000037358	3.7358e-5
37359	0.000037359	3.7359e-5
37360	0.00003736	3.736e-5
37361	0.000037361	3.7361e-5
37362	0.000037362	3.7362e-5
37363	0.000037363	3.7363e-5
37364	0.000037364	3.7364e-5
37365	0.000037365	3.7365e-5
37366	0.000037366	3.7366e-5
37367	0.000037367	3.7367e-5
37368	0.000037368	3.7368e-5
37369	0.000037369	3.7369e-5
37370	0.00003737	3.737e-5
37371	0.000037371	3.7371e-5
37372	0.000037372	3.7372e-5
37373	0.000037373	3.7373e-5
37374	0.000037374	3.7374e-5
37375	0.000037375	3.7375e-5
37376	0.000037376	3.7376e-5
37377	0.000037377	3.7377e-5
37378	0.000037378	3.7378e-5
37379	0.000037379	3.7379e-5
37380	0.00003738	3.738e-5
37381	0.000037381	3.7381e-5
37382	0.000037382	3.7382e-5
37383	0.000037383	3.7383e-5
37384	0.000037384	3.7384e-5

37385	0.000037385	3.7385e-5
37386	0.000037386	3.7386e-5
37387	0.000037387	3.7387e-5
37388	0.000037388	3.7388e-5
37389	0.000037389	3.7389e-5
37390	0.00003739	3.739e-5
37391	0.000037391	3.7391e-5
37392	0.000037392	3.7392e-5
37393	0.000037393	3.7393e-5
37394	0.000037394	3.7394e-5
37395	0.000037395	3.7395e-5
37396	0.000037396	3.7396e-5
37397	0.000037397	3.7397e-5
37398	0.000037398	3.7398e-5
37399	0.000037399	3.7399e-5
37400	0.0000374	3.74e-5
37401	0.000037401	3.7401e-5
37402	0.000037402	3.7402e-5
37403	0.000037403	3.7403e-5
37404	0.000037404	3.7404e-5
37405	0.000037405	3.7405e-5
37406	0.000037406	3.7406e-5
37407	0.000037407	3.7407e-5
37408	0.000037408	3.7408e-5
37409	0.000037409	3.7409e-5
37410	0.00003741	3.741e-5
37411	0.000037411	3.7411e-5
37412	0.000037412	3.7412e-5
37413	0.000037413	3.7413e-5
37414	0.000037414	3.7414e-5
37415	0.000037415	3.7415e-5
37416	0.000037416	3.7416e-5
37417	0.000037417	3.7417e-5
37418	0.000037418	3.7418e-5
37419	0.000037419	3.7419e-5
37420	0.00003742	3.742e-5
37421	0.000037421	3.7421e-5
37422	0.000037422	3.7422e-5

37423	0.000037423	3.7423e-5
37424	0.000037424	3.7424e-5
37425	0.000037425	3.7425e-5
37426	0.000037426	3.7426e-5
37427	0.000037427	3.7427e-5
37428	0.000037428	3.7428e-5
37429	0.000037429	3.7429e-5
37430	0.00003743	3.743e-5
37431	0.000037431	3.7431e-5
37432	0.000037432	3.7432e-5
37433	0.000037433	3.7433e-5
37434	0.000037434	3.7434e-5
37435	0.000037435	3.7435e-5
37436	0.000037436	3.7436e-5
37437	0.000037437	3.7437e-5
37438	0.000037438	3.7438e-5
37439	0.000037439	3.7439e-5
37440	0.00003744	3.744e-5
37441	0.000037441	3.7441e-5
37442	0.000037442	3.7442e-5
37443	0.000037443	3.7443e-5
37444	0.000037444	3.7444e-5
37445	0.000037445	3.7445e-5
37446	0.000037446	3.7446e-5
37447	0.000037447	3.7447e-5
37448	0.000037448	3.7448e-5
37449	0.000037449	3.7449e-5
37450	0.00003745	3.745e-5
37451	0.000037451	3.7451e-5
37452	0.000037452	3.7452e-5
37453	0.000037453	3.7453e-5
37454	0.000037454	3.7454e-5
37455	0.000037455	3.7455e-5
37456	0.000037456	3.7456e-5
37457	0.000037457	3.7457e-5
37458	0.000037458	3.7458e-5
37459	0.000037459	3.7459e-5
37460	0.00003746	3.746e-5

37461	0.000037461	3.7461e-5
37462	0.000037462	3.7462e-5
37463	0.000037463	3.7463e-5
37464	0.000037464	3.7464e-5
37465	0.000037465	3.7465e-5
37466	0.000037466	3.7466e-5
37467	0.000037467	3.7467e-5
37468	0.000037468	3.7468e-5
37469	0.000037469	3.7469e-5
37470	0.00003747	3.747e-5
37471	0.000037471	3.7471e-5
37472	0.000037472	3.7472e-5
37473	0.000037473	3.7473e-5
37474	0.000037474	3.7474e-5
37475	0.000037475	3.7475e-5
37476	0.000037476	3.7476e-5
37477	0.000037477	3.7477e-5
37478	0.000037478	3.7478e-5
37479	0.000037479	3.7479e-5
37480	0.00003748	3.748e-5
37481	0.000037481	3.7481e-5
37482	0.000037482	3.7482e-5
37483	0.000037483	3.7483e-5
37484	0.000037484	3.7484e-5
37485	0.000037485	3.7485e-5
37486	0.000037486	3.7486e-5
37487	0.000037487	3.7487e-5
37488	0.000037488	3.7488e-5
37489	0.000037489	3.7489e-5
37490	0.00003749	3.749e-5
37491	0.000037491	3.7491e-5
37492	0.000037492	3.7492e-5
37493	0.000037493	3.7493e-5
37494	0.000037494	3.7494e-5
37495	0.000037495	3.7495e-5
37496	0.000037496	3.7496e-5
37497	0.000037497	3.7497e-5
37498	0.000037498	3.7498e-5

37499	0.000037499	3.7499e-5
37500	0.0000375	3.75e-5
37501	0.000037501	3.7501e-5
37502	0.000037502	3.7502e-5
37503	0.000037503	3.7503e-5
37504	0.000037504	3.7504e-5
37505	0.000037505	3.7505e-5
37506	0.000037506	3.7506e-5
37507	0.000037507	3.7507e-5
37508	0.000037508	3.7508e-5
37509	0.000037509	3.7509e-5
37510	0.00003751	3.751e-5
37511	0.000037511	3.7511e-5
37512	0.000037512	3.7512e-5
37513	0.000037513	3.7513e-5
37514	0.000037514	3.7514e-5
37515	0.000037515	3.7515e-5
37516	0.000037516	3.7516e-5
37517	0.000037517	3.7517e-5
37518	0.000037518	3.7518e-5
37519	0.000037519	3.7519e-5
37520	0.00003752	3.752e-5
37521	0.000037521	3.7521e-5
37522	0.000037522	3.7522e-5
37523	0.000037523	3.7523e-5
37524	0.000037524	3.7524e-5
37525	0.000037525	3.7525e-5
37526	0.000037526	3.7526e-5
37527	0.000037527	3.7527e-5
37528	0.000037528	3.7528e-5
37529	0.000037529	3.7529e-5
37530	0.00003753	3.753e-5
37531	0.000037531	3.7531e-5
37532	0.000037532	3.7532e-5
37533	0.000037533	3.7533e-5
37534	0.000037534	3.7534e-5
37535	0.000037535	3.7535e-5
37536	0.000037536	3.7536e-5

37537	0.000037537	3.7537e-5
37538	0.000037538	3.7538e-5
37539	0.000037539	3.7539e-5
37540	0.00003754	3.754e-5
37541	0.000037541	3.7541e-5
37542	0.000037542	3.7542e-5
37543	0.000037543	3.7543e-5
37544	0.000037544	3.7544e-5
37545	0.000037545	3.7545e-5
37546	0.000037546	3.7546e-5
37547	0.000037547	3.7547e-5
37548	0.000037548	3.7548e-5
37549	0.000037549	3.7549e-5
37550	0.00003755	3.755e-5
37551	0.000037551	3.7551e-5
37552	0.000037552	3.7552e-5
37553	0.000037553	3.7553e-5
37554	0.000037554	3.7554e-5
37555	0.000037555	3.7555e-5
37556	0.000037556	3.7556e-5
37557	0.000037557	3.7557e-5
37558	0.000037558	3.7558e-5
37559	0.000037559	3.7559e-5
37560	0.00003756	3.756e-5
37561	0.000037561	3.7561e-5
37562	0.000037562	3.7562e-5
37563	0.000037563	3.7563e-5
37564	0.000037564	3.7564e-5
37565	0.000037565	3.7565e-5
37566	0.000037566	3.7566e-5
37567	0.000037567	3.7567e-5
37568	0.000037568	3.7568e-5
37569	0.000037569	3.7569e-5
37570	0.00003757	3.757e-5
37571	0.000037571	3.7571e-5
37572	0.000037572	3.7572e-5
37573	0.000037573	3.7573e-5
37574	0.000037574	3.7574e-5

37575	0.000037575	3.7575e-5
37576	0.000037576	3.7576e-5
37577	0.000037577	3.7577e-5
37578	0.000037578	3.7578e-5
37579	0.000037579	3.7579e-5
37580	0.00003758	3.758e-5
37581	0.000037581	3.7581e-5
37582	0.000037582	3.7582e-5
37583	0.000037583	3.7583e-5
37584	0.000037584	3.7584e-5
37585	0.000037585	3.7585e-5
37586	0.000037586	3.7586e-5
37587	0.000037587	3.7587e-5
37588	0.000037588	3.7588e-5
37589	0.000037589	3.7589e-5
37590	0.00003759	3.759e-5
37591	0.000037591	3.7591e-5
37592	0.000037592	3.7592e-5
37593	0.000037593	3.7593e-5
37594	0.000037594	3.7594e-5
37595	0.000037595	3.7595e-5
37596	0.000037596	3.7596e-5
37597	0.000037597	3.7597e-5
37598	0.000037598	3.7598e-5
37599	0.000037599	3.7599e-5
37600	0.0000376	3.76e-5
37601	0.000037601	3.7601e-5
37602	0.000037602	3.7602e-5
37603	0.000037603	3.7603e-5
37604	0.000037604	3.7604e-5
37605	0.000037605	3.7605e-5
37606	0.000037606	3.7606e-5
37607	0.000037607	3.7607e-5
37608	0.000037608	3.7608e-5
37609	0.000037609	3.7609e-5
37610	0.00003761	3.761e-5
37611	0.000037611	3.7611e-5
37612	0.000037612	3.7612e-5

37613	0.000037613	3.7613e-5
37614	0.000037614	3.7614e-5
37615	0.000037615	3.7615e-5
37616	0.000037616	3.7616e-5
37617	0.000037617	3.7617e-5
37618	0.000037618	3.7618e-5
37619	0.000037619	3.7619e-5
37620	0.00003762	3.762e-5
37621	0.000037621	3.7621e-5
37622	0.000037622	3.7622e-5
37623	0.000037623	3.7623e-5
37624	0.000037624	3.7624e-5
37625	0.000037625	3.7625e-5
37626	0.000037626	3.7626e-5
37627	0.000037627	3.7627e-5
37628	0.000037628	3.7628e-5
37629	0.000037629	3.7629e-5
37630	0.00003763	3.763e-5
37631	0.000037631	3.7631e-5
37632	0.000037632	3.7632e-5
37633	0.000037633	3.7633e-5
37634	0.000037634	3.7634e-5
37635	0.000037635	3.7635e-5
37636	0.000037636	3.7636e-5
37637	0.000037637	3.7637e-5
37638	0.000037638	3.7638e-5
37639	0.000037639	3.7639e-5
37640	0.00003764	3.764e-5
37641	0.000037641	3.7641e-5
37642	0.000037642	3.7642e-5
37643	0.000037643	3.7643e-5
37644	0.000037644	3.7644e-5
37645	0.000037645	3.7645e-5
37646	0.000037646	3.7646e-5
37647	0.000037647	3.7647e-5
37648	0.000037648	3.7648e-5
37649	0.000037649	3.7649e-5
37650	0.00003765	3.765e-5

37651	0.000037651	3.7651e-5
37652	0.000037652	3.7652e-5
37653	0.000037653	3.7653e-5
37654	0.000037654	3.7654e-5
37655	0.000037655	3.7655e-5
37656	0.000037656	3.7656e-5
37657	0.000037657	3.7657e-5
37658	0.000037658	3.7658e-5
37659	0.000037659	3.7659e-5
37660	0.00003766	3.766e-5
37661	0.000037661	3.7661e-5
37662	0.000037662	3.7662e-5
37663	0.000037663	3.7663e-5
37664	0.000037664	3.7664e-5
37665	0.000037665	3.7665e-5
37666	0.000037666	3.7666e-5
37667	0.000037667	3.7667e-5
37668	0.000037668	3.7668e-5
37669	0.000037669	3.7669e-5
37670	0.00003767	3.767e-5
37671	0.000037671	3.7671e-5
37672	0.000037672	3.7672e-5
37673	0.000037673	3.7673e-5
37674	0.000037674	3.7674e-5
37675	0.000037675	3.7675e-5
37676	0.000037676	3.7676e-5
37677	0.000037677	3.7677e-5
37678	0.000037678	3.7678e-5
37679	0.000037679	3.7679e-5
37680	0.00003768	3.768e-5
37681	0.000037681	3.7681e-5
37682	0.000037682	3.7682e-5
37683	0.000037683	3.7683e-5
37684	0.000037684	3.7684e-5
37685	0.000037685	3.7685e-5
37686	0.000037686	3.7686e-5
37687	0.000037687	3.7687e-5
37688	0.000037688	3.7688e-5

37689	0.000037689	3.7689e-5
37690	0.00003769	3.769e-5
37691	0.000037691	3.7691e-5
37692	0.000037692	3.7692e-5
37693	0.000037693	3.7693e-5
37694	0.000037694	3.7694e-5
37695	0.000037695	3.7695e-5
37696	0.000037696	3.7696e-5
37697	0.000037697	3.7697e-5
37698	0.000037698	3.7698e-5
37699	0.000037699	3.7699e-5
37700	0.0000377	3.77e-5
37701	0.000037701	3.7701e-5
37702	0.000037702	3.7702e-5
37703	0.000037703	3.7703e-5
37704	0.000037704	3.7704e-5
37705	0.000037705	3.7705e-5
37706	0.000037706	3.7706e-5
37707	0.000037707	3.7707e-5
37708	0.000037708	3.7708e-5
37709	0.000037709	3.7709e-5
37710	0.00003771	3.771e-5
37711	0.000037711	3.7711e-5
37712	0.000037712	3.7712e-5
37713	0.000037713	3.7713e-5
37714	0.000037714	3.7714e-5
37715	0.000037715	3.7715e-5
37716	0.000037716	3.7716e-5
37717	0.000037717	3.7717e-5
37718	0.000037718	3.7718e-5
37719	0.000037719	3.7719e-5
37720	0.00003772	3.772e-5
37721	0.000037721	3.7721e-5
37722	0.000037722	3.7722e-5
37723	0.000037723	3.7723e-5
37724	0.000037724	3.7724e-5
37725	0.000037725	3.7725e-5
37726	0.000037726	3.7726e-5

37727	0.000037727	3.7727e-5
37728	0.000037728	3.7728e-5
37729	0.000037729	3.7729e-5
37730	0.00003773	3.773e-5
37731	0.000037731	3.7731e-5
37732	0.000037732	3.7732e-5
37733	0.000037733	3.7733e-5
37734	0.000037734	3.7734e-5
37735	0.000037735	3.7735e-5
37736	0.000037736	3.7736e-5
37737	0.000037737	3.7737e-5
37738	0.000037738	3.7738e-5
37739	0.000037739	3.7739e-5
37740	0.00003774	3.774e-5
37741	0.000037741	3.7741e-5
37742	0.000037742	3.7742e-5
37743	0.000037743	3.7743e-5
37744	0.000037744	3.7744e-5
37745	0.000037745	3.7745e-5
37746	0.000037746	3.7746e-5
37747	0.000037747	3.7747e-5
37748	0.000037748	3.7748e-5
37749	0.000037749	3.7749e-5
37750	0.00003775	3.775e-5
37751	0.000037751	3.7751e-5
37752	0.000037752	3.7752e-5
37753	0.000037753	3.7753e-5
37754	0.000037754	3.7754e-5
37755	0.000037755	3.7755e-5
37756	0.000037756	3.7756e-5
37757	0.000037757	3.7757e-5
37758	0.000037758	3.7758e-5
37759	0.000037759	3.7759e-5
37760	0.00003776	3.776e-5
37761	0.000037761	3.7761e-5
37762	0.000037762	3.7762e-5
37763	0.000037763	3.7763e-5
37764	0.000037764	3.7764e-5

37765	0.000037765	3.7765e-5
37766	0.000037766	3.7766e-5
37767	0.000037767	3.7767e-5
37768	0.000037768	3.7768e-5
37769	0.000037769	3.7769e-5
37770	0.00003777	3.777e-5
37771	0.000037771	3.7771e-5
37772	0.000037772	3.7772e-5
37773	0.000037773	3.7773e-5
37774	0.000037774	3.7774e-5
37775	0.000037775	3.7775e-5
37776	0.000037776	3.7776e-5
37777	0.000037777	3.7777e-5
37778	0.000037778	3.7778e-5
37779	0.000037779	3.7779e-5
37780	0.00003778	3.778e-5
37781	0.000037781	3.7781e-5
37782	0.000037782	3.7782e-5
37783	0.000037783	3.7783e-5
37784	0.000037784	3.7784e-5
37785	0.000037785	3.7785e-5
37786	0.000037786	3.7786e-5
37787	0.000037787	3.7787e-5
37788	0.000037788	3.7788e-5
37789	0.000037789	3.7789e-5
37790	0.00003779	3.779e-5
37791	0.000037791	3.7791e-5
37792	0.000037792	3.7792e-5
37793	0.000037793	3.7793e-5
37794	0.000037794	3.7794e-5
37795	0.000037795	3.7795e-5
37796	0.000037796	3.7796e-5
37797	0.000037797	3.7797e-5
37798	0.000037798	3.7798e-5
37799	0.000037799	3.7799e-5
37800	0.0000378	3.78e-5
37801	0.000037801	3.7801e-5
37802	0.000037802	3.7802e-5

37803	0.000037803	3.7803e-5
37804	0.000037804	3.7804e-5
37805	0.000037805	3.7805e-5
37806	0.000037806	3.7806e-5
37807	0.000037807	3.7807e-5
37808	0.000037808	3.7808e-5
37809	0.000037809	3.7809e-5
37810	0.00003781	3.781e-5
37811	0.000037811	3.7811e-5
37812	0.000037812	3.7812e-5
37813	0.000037813	3.7813e-5
37814	0.000037814	3.7814e-5
37815	0.000037815	3.7815e-5
37816	0.000037816	3.7816e-5
37817	0.000037817	3.7817e-5
37818	0.000037818	3.7818e-5
37819	0.000037819	3.7819e-5
37820	0.00003782	3.782e-5
37821	0.000037821	3.7821e-5
37822	0.000037822	3.7822e-5
37823	0.000037823	3.7823e-5
37824	0.000037824	3.7824e-5
37825	0.000037825	3.7825e-5
37826	0.000037826	3.7826e-5
37827	0.000037827	3.7827e-5
37828	0.000037828	3.7828e-5
37829	0.000037829	3.7829e-5
37830	0.00003783	3.783e-5
37831	0.000037831	3.7831e-5
37832	0.000037832	3.7832e-5
37833	0.000037833	3.7833e-5
37834	0.000037834	3.7834e-5
37835	0.000037835	3.7835e-5
37836	0.000037836	3.7836e-5
37837	0.000037837	3.7837e-5
37838	0.000037838	3.7838e-5
37839	0.000037839	3.7839e-5
37840	0.00003784	3.784e-5

37841	0.000037841	3.7841e-5
37842	0.000037842	3.7842e-5
37843	0.000037843	3.7843e-5
37844	0.000037844	3.7844e-5
37845	0.000037845	3.7845e-5
37846	0.000037846	3.7846e-5
37847	0.000037847	3.7847e-5
37848	0.000037848	3.7848e-5
37849	0.000037849	3.7849e-5
37850	0.00003785	3.785e-5
37851	0.000037851	3.7851e-5
37852	0.000037852	3.7852e-5
37853	0.000037853	3.7853e-5
37854	0.000037854	3.7854e-5
37855	0.000037855	3.7855e-5
37856	0.000037856	3.7856e-5
37857	0.000037857	3.7857e-5
37858	0.000037858	3.7858e-5
37859	0.000037859	3.7859e-5
37860	0.00003786	3.786e-5
37861	0.000037861	3.7861e-5
37862	0.000037862	3.7862e-5
37863	0.000037863	3.7863e-5
37864	0.000037864	3.7864e-5
37865	0.000037865	3.7865e-5
37866	0.000037866	3.7866e-5
37867	0.000037867	3.7867e-5
37868	0.000037868	3.7868e-5
37869	0.000037869	3.7869e-5
37870	0.00003787	3.787e-5
37871	0.000037871	3.7871e-5
37872	0.000037872	3.7872e-5
37873	0.000037873	3.7873e-5
37874	0.000037874	3.7874e-5
37875	0.000037875	3.7875e-5
37876	0.000037876	3.7876e-5
37877	0.000037877	3.7877e-5
37878	0.000037878	3.7878e-5

37879	0.000037879	3.7879e-5
37880	0.00003788	3.788e-5
37881	0.000037881	3.7881e-5
37882	0.000037882	3.7882e-5
37883	0.000037883	3.7883e-5
37884	0.000037884	3.7884e-5
37885	0.000037885	3.7885e-5
37886	0.000037886	3.7886e-5
37887	0.000037887	3.7887e-5
37888	0.000037888	3.7888e-5
37889	0.000037889	3.7889e-5
37890	0.00003789	3.789e-5
37891	0.000037891	3.7891e-5
37892	0.000037892	3.7892e-5
37893	0.000037893	3.7893e-5
37894	0.000037894	3.7894e-5
37895	0.000037895	3.7895e-5
37896	0.000037896	3.7896e-5
37897	0.000037897	3.7897e-5
37898	0.000037898	3.7898e-5
37899	0.000037899	3.7899e-5
37900	0.0000379	3.79e-5
37901	0.000037901	3.7901e-5
37902	0.000037902	3.7902e-5
37903	0.000037903	3.7903e-5
37904	0.000037904	3.7904e-5
37905	0.000037905	3.7905e-5
37906	0.000037906	3.7906e-5
37907	0.000037907	3.7907e-5
37908	0.000037908	3.7908e-5
37909	0.000037909	3.7909e-5
37910	0.00003791	3.791e-5
37911	0.000037911	3.7911e-5
37912	0.000037912	3.7912e-5
37913	0.000037913	3.7913e-5
37914	0.000037914	3.7914e-5
37915	0.000037915	3.7915e-5
37916	0.000037916	3.7916e-5

37917	0.000037917	3.7917e-5
37918	0.000037918	3.7918e-5
37919	0.000037919	3.7919e-5
37920	0.00003792	3.792e-5
37921	0.000037921	3.7921e-5
37922	0.000037922	3.7922e-5
37923	0.000037923	3.7923e-5
37924	0.000037924	3.7924e-5
37925	0.000037925	3.7925e-5
37926	0.000037926	3.7926e-5
37927	0.000037927	3.7927e-5
37928	0.000037928	3.7928e-5
37929	0.000037929	3.7929e-5
37930	0.00003793	3.793e-5
37931	0.000037931	3.7931e-5
37932	0.000037932	3.7932e-5
37933	0.000037933	3.7933e-5
37934	0.000037934	3.7934e-5
37935	0.000037935	3.7935e-5
37936	0.000037936	3.7936e-5
37937	0.000037937	3.7937e-5
37938	0.000037938	3.7938e-5
37939	0.000037939	3.7939e-5
37940	0.00003794	3.794e-5
37941	0.000037941	3.7941e-5
37942	0.000037942	3.7942e-5
37943	0.000037943	3.7943e-5
37944	0.000037944	3.7944e-5
37945	0.000037945	3.7945e-5
37946	0.000037946	3.7946e-5
37947	0.000037947	3.7947e-5
37948	0.000037948	3.7948e-5
37949	0.000037949	3.7949e-5
37950	0.00003795	3.795e-5
37951	0.000037951	3.7951e-5
37952	0.000037952	3.7952e-5
37953	0.000037953	3.7953e-5
37954	0.000037954	3.7954e-5

37955	0.000037955	3.7955e-5
37956	0.000037956	3.7956e-5
37957	0.000037957	3.7957e-5
37958	0.000037958	3.7958e-5
37959	0.000037959	3.7959e-5
37960	0.00003796	3.796e-5
37961	0.000037961	3.7961e-5
37962	0.000037962	3.7962e-5
37963	0.000037963	3.7963e-5
37964	0.000037964	3.7964e-5
37965	0.000037965	3.7965e-5
37966	0.000037966	3.7966e-5
37967	0.000037967	3.7967e-5
37968	0.000037968	3.7968e-5
37969	0.000037969	3.7969e-5
37970	0.00003797	3.797e-5
37971	0.000037971	3.7971e-5
37972	0.000037972	3.7972e-5
37973	0.000037973	3.7973e-5
37974	0.000037974	3.7974e-5
37975	0.000037975	3.7975e-5
37976	0.000037976	3.7976e-5
37977	0.000037977	3.7977e-5
37978	0.000037978	3.7978e-5
37979	0.000037979	3.7979e-5
37980	0.00003798	3.798e-5
37981	0.000037981	3.7981e-5
37982	0.000037982	3.7982e-5
37983	0.000037983	3.7983e-5
37984	0.000037984	3.7984e-5
37985	0.000037985	3.7985e-5
37986	0.000037986	3.7986e-5
37987	0.000037987	3.7987e-5
37988	0.000037988	3.7988e-5
37989	0.000037989	3.7989e-5
37990	0.00003799	3.799e-5
37991	0.000037991	3.7991e-5
37992	0.000037992	3.7992e-5

37993	0.000037993	3.7993e-5
37994	0.000037994	3.7994e-5
37995	0.000037995	3.7995e-5
37996	0.000037996	3.7996e-5
37997	0.000037997	3.7997e-5
37998	0.000037998	3.7998e-5
37999	0.000037999	3.7999e-5
38000	0.000038	3.8e-5
38001	0.000038001	3.8001e-5
38002	0.000038002	3.8002e-5
38003	0.000038003	3.8003e-5
38004	0.000038004	3.8004e-5
38005	0.000038005	3.8005e-5
38006	0.000038006	3.8006e-5
38007	0.000038007	3.8007e-5
38008	0.000038008	3.8008e-5
38009	0.000038009	3.8009e-5
38010	0.00003801	3.801e-5
38011	0.000038011	3.8011e-5
38012	0.000038012	3.8012e-5
38013	0.000038013	3.8013e-5
38014	0.000038014	3.8014e-5
38015	0.000038015	3.8015e-5
38016	0.000038016	3.8016e-5
38017	0.000038017	3.8017e-5
38018	0.000038018	3.8018e-5
38019	0.000038019	3.8019e-5
38020	0.00003802	3.802e-5
38021	0.000038021	3.8021e-5
38022	0.000038022	3.8022e-5
38023	0.000038023	3.8023e-5
38024	0.000038024	3.8024e-5
38025	0.000038025	3.8025e-5
38026	0.000038026	3.8026e-5
38027	0.000038027	3.8027e-5
38028	0.000038028	3.8028e-5
38029	0.000038029	3.8029e-5
38030	0.00003803	3.803e-5

38031	0.000038031	3.8031e-5
38032	0.000038032	3.8032e-5
38033	0.000038033	3.8033e-5
38034	0.000038034	3.8034e-5
38035	0.000038035	3.8035e-5
38036	0.000038036	3.8036e-5
38037	0.000038037	3.8037e-5
38038	0.000038038	3.8038e-5
38039	0.000038039	3.8039e-5
38040	0.00003804	3.804e-5
38041	0.000038041	3.8041e-5
38042	0.000038042	3.8042e-5
38043	0.000038043	3.8043e-5
38044	0.000038044	3.8044e-5
38045	0.000038045	3.8045e-5
38046	0.000038046	3.8046e-5
38047	0.000038047	3.8047e-5
38048	0.000038048	3.8048e-5
38049	0.000038049	3.8049e-5
38050	0.00003805	3.805e-5
38051	0.000038051	3.8051e-5
38052	0.000038052	3.8052e-5
38053	0.000038053	3.8053e-5
38054	0.000038054	3.8054e-5
38055	0.000038055	3.8055e-5
38056	0.000038056	3.8056e-5
38057	0.000038057	3.8057e-5
38058	0.000038058	3.8058e-5
38059	0.000038059	3.8059e-5
38060	0.00003806	3.806e-5
38061	0.000038061	3.8061e-5
38062	0.000038062	3.8062e-5
38063	0.000038063	3.8063e-5
38064	0.000038064	3.8064e-5
38065	0.000038065	3.8065e-5
38066	0.000038066	3.8066e-5
38067	0.000038067	3.8067e-5
38068	0.000038068	3.8068e-5

38069	0.000038069	3.8069e-5
38070	0.00003807	3.807e-5
38071	0.000038071	3.8071e-5
38072	0.000038072	3.8072e-5
38073	0.000038073	3.8073e-5
38074	0.000038074	3.8074e-5
38075	0.000038075	3.8075e-5
38076	0.000038076	3.8076e-5
38077	0.000038077	3.8077e-5
38078	0.000038078	3.8078e-5
38079	0.000038079	3.8079e-5
38080	0.00003808	3.808e-5
38081	0.000038081	3.8081e-5
38082	0.000038082	3.8082e-5
38083	0.000038083	3.8083e-5
38084	0.000038084	3.8084e-5
38085	0.000038085	3.8085e-5
38086	0.000038086	3.8086e-5
38087	0.000038087	3.8087e-5
38088	0.000038088	3.8088e-5
38089	0.000038089	3.8089e-5
38090	0.00003809	3.809e-5
38091	0.000038091	3.8091e-5
38092	0.000038092	3.8092e-5
38093	0.000038093	3.8093e-5
38094	0.000038094	3.8094e-5
38095	0.000038095	3.8095e-5
38096	0.000038096	3.8096e-5
38097	0.000038097	3.8097e-5
38098	0.000038098	3.8098e-5
38099	0.000038099	3.8099e-5
38100	0.0000381	3.81e-5
38101	0.000038101	3.8101e-5
38102	0.000038102	3.8102e-5
38103	0.000038103	3.8103e-5
38104	0.000038104	3.8104e-5
38105	0.000038105	3.8105e-5
38106	0.000038106	3.8106e-5

38107	0.000038107	3.8107e-5
38108	0.000038108	3.8108e-5
38109	0.000038109	3.8109e-5
38110	0.00003811	3.811e-5
38111	0.000038111	3.8111e-5
38112	0.000038112	3.8112e-5
38113	0.000038113	3.8113e-5
38114	0.000038114	3.8114e-5
38115	0.000038115	3.8115e-5
38116	0.000038116	3.8116e-5
38117	0.000038117	3.8117e-5
38118	0.000038118	3.8118e-5
38119	0.000038119	3.8119e-5
38120	0.00003812	3.812e-5
38121	0.000038121	3.8121e-5
38122	0.000038122	3.8122e-5
38123	0.000038123	3.8123e-5
38124	0.000038124	3.8124e-5
38125	0.000038125	3.8125e-5
38126	0.000038126	3.8126e-5
38127	0.000038127	3.8127e-5
38128	0.000038128	3.8128e-5
38129	0.000038129	3.8129e-5
38130	0.00003813	3.813e-5
38131	0.000038131	3.8131e-5
38132	0.000038132	3.8132e-5
38133	0.000038133	3.8133e-5
38134	0.000038134	3.8134e-5
38135	0.000038135	3.8135e-5
38136	0.000038136	3.8136e-5
38137	0.000038137	3.8137e-5
38138	0.000038138	3.8138e-5
38139	0.000038139	3.8139e-5
38140	0.00003814	3.814e-5
38141	0.000038141	3.8141e-5
38142	0.000038142	3.8142e-5
38143	0.000038143	3.8143e-5
38144	0.000038144	3.8144e-5

38145	0.000038145	3.8145e-5
38146	0.000038146	3.8146e-5
38147	0.000038147	3.8147e-5
38148	0.000038148	3.8148e-5
38149	0.000038149	3.8149e-5
38150	0.00003815	3.815e-5
38151	0.000038151	3.8151e-5
38152	0.000038152	3.8152e-5
38153	0.000038153	3.8153e-5
38154	0.000038154	3.8154e-5
38155	0.000038155	3.8155e-5
38156	0.000038156	3.8156e-5
38157	0.000038157	3.8157e-5
38158	0.000038158	3.8158e-5
38159	0.000038159	3.8159e-5
38160	0.00003816	3.816e-5
38161	0.000038161	3.8161e-5
38162	0.000038162	3.8162e-5
38163	0.000038163	3.8163e-5
38164	0.000038164	3.8164e-5
38165	0.000038165	3.8165e-5
38166	0.000038166	3.8166e-5
38167	0.000038167	3.8167e-5
38168	0.000038168	3.8168e-5
38169	0.000038169	3.8169e-5
38170	0.00003817	3.817e-5
38171	0.000038171	3.8171e-5
38172	0.000038172	3.8172e-5
38173	0.000038173	3.8173e-5
38174	0.000038174	3.8174e-5
38175	0.000038175	3.8175e-5
38176	0.000038176	3.8176e-5
38177	0.000038177	3.8177e-5
38178	0.000038178	3.8178e-5
38179	0.000038179	3.8179e-5
38180	0.00003818	3.818e-5
38181	0.000038181	3.8181e-5
38182	0.000038182	3.8182e-5

38183	0.000038183	3.8183e-5
38184	0.000038184	3.8184e-5
38185	0.000038185	3.8185e-5
38186	0.000038186	3.8186e-5
38187	0.000038187	3.8187e-5
38188	0.000038188	3.8188e-5
38189	0.000038189	3.8189e-5
38190	0.00003819	3.819e-5
38191	0.000038191	3.8191e-5
38192	0.000038192	3.8192e-5
38193	0.000038193	3.8193e-5
38194	0.000038194	3.8194e-5
38195	0.000038195	3.8195e-5
38196	0.000038196	3.8196e-5
38197	0.000038197	3.8197e-5
38198	0.000038198	3.8198e-5
38199	0.000038199	3.8199e-5
38200	0.0000382	3.82e-5
38201	0.000038201	3.8201e-5
38202	0.000038202	3.8202e-5
38203	0.000038203	3.8203e-5
38204	0.000038204	3.8204e-5
38205	0.000038205	3.8205e-5
38206	0.000038206	3.8206e-5
38207	0.000038207	3.8207e-5
38208	0.000038208	3.8208e-5
38209	0.000038209	3.8209e-5
38210	0.00003821	3.821e-5
38211	0.000038211	3.8211e-5
38212	0.000038212	3.8212e-5
38213	0.000038213	3.8213e-5
38214	0.000038214	3.8214e-5
38215	0.000038215	3.8215e-5
38216	0.000038216	3.8216e-5
38217	0.000038217	3.8217e-5
38218	0.000038218	3.8218e-5
38219	0.000038219	3.8219e-5
38220	0.00003822	3.822e-5

38221	0.000038221	3.8221e-5
38222	0.000038222	3.8222e-5
38223	0.000038223	3.8223e-5
38224	0.000038224	3.8224e-5
38225	0.000038225	3.8225e-5
38226	0.000038226	3.8226e-5
38227	0.000038227	3.8227e-5
38228	0.000038228	3.8228e-5
38229	0.000038229	3.8229e-5
38230	0.00003823	3.823e-5
38231	0.000038231	3.8231e-5
38232	0.000038232	3.8232e-5
38233	0.000038233	3.8233e-5
38234	0.000038234	3.8234e-5
38235	0.000038235	3.8235e-5
38236	0.000038236	3.8236e-5
38237	0.000038237	3.8237e-5
38238	0.000038238	3.8238e-5
38239	0.000038239	3.8239e-5
38240	0.00003824	3.824e-5
38241	0.000038241	3.8241e-5
38242	0.000038242	3.8242e-5
38243	0.000038243	3.8243e-5
38244	0.000038244	3.8244e-5
38245	0.000038245	3.8245e-5
38246	0.000038246	3.8246e-5
38247	0.000038247	3.8247e-5
38248	0.000038248	3.8248e-5
38249	0.000038249	3.8249e-5
38250	0.00003825	3.825e-5
38251	0.000038251	3.8251e-5
38252	0.000038252	3.8252e-5
38253	0.000038253	3.8253e-5
38254	0.000038254	3.8254e-5
38255	0.000038255	3.8255e-5
38256	0.000038256	3.8256e-5
38257	0.000038257	3.8257e-5
38258	0.000038258	3.8258e-5

38259	0.000038259	3.8259e-5
38260	0.00003826	3.826e-5
38261	0.000038261	3.8261e-5
38262	0.000038262	3.8262e-5
38263	0.000038263	3.8263e-5
38264	0.000038264	3.8264e-5
38265	0.000038265	3.8265e-5
38266	0.000038266	3.8266e-5
38267	0.000038267	3.8267e-5
38268	0.000038268	3.8268e-5
38269	0.000038269	3.8269e-5
38270	0.00003827	3.827e-5
38271	0.000038271	3.8271e-5
38272	0.000038272	3.8272e-5
38273	0.000038273	3.8273e-5
38274	0.000038274	3.8274e-5
38275	0.000038275	3.8275e-5
38276	0.000038276	3.8276e-5
38277	0.000038277	3.8277e-5
38278	0.000038278	3.8278e-5
38279	0.000038279	3.8279e-5
38280	0.00003828	3.828e-5
38281	0.000038281	3.8281e-5
38282	0.000038282	3.8282e-5
38283	0.000038283	3.8283e-5
38284	0.000038284	3.8284e-5
38285	0.000038285	3.8285e-5
38286	0.000038286	3.8286e-5
38287	0.000038287	3.8287e-5
38288	0.000038288	3.8288e-5
38289	0.000038289	3.8289e-5
38290	0.00003829	3.829e-5
38291	0.000038291	3.8291e-5
38292	0.000038292	3.8292e-5
38293	0.000038293	3.8293e-5
38294	0.000038294	3.8294e-5
38295	0.000038295	3.8295e-5
38296	0.000038296	3.8296e-5

38297	0.000038297	3.8297e-5
38298	0.000038298	3.8298e-5
38299	0.000038299	3.8299e-5
38300	0.0000383	3.83e-5
38301	0.000038301	3.8301e-5
38302	0.000038302	3.8302e-5
38303	0.000038303	3.8303e-5
38304	0.000038304	3.8304e-5
38305	0.000038305	3.8305e-5
38306	0.000038306	3.8306e-5
38307	0.000038307	3.8307e-5
38308	0.000038308	3.8308e-5
38309	0.000038309	3.8309e-5
38310	0.00003831	3.831e-5
38311	0.000038311	3.8311e-5
38312	0.000038312	3.8312e-5
38313	0.000038313	3.8313e-5
38314	0.000038314	3.8314e-5
38315	0.000038315	3.8315e-5
38316	0.000038316	3.8316e-5
38317	0.000038317	3.8317e-5
38318	0.000038318	3.8318e-5
38319	0.000038319	3.8319e-5
38320	0.00003832	3.832e-5
38321	0.000038321	3.8321e-5
38322	0.000038322	3.8322e-5
38323	0.000038323	3.8323e-5
38324	0.000038324	3.8324e-5
38325	0.000038325	3.8325e-5
38326	0.000038326	3.8326e-5
38327	0.000038327	3.8327e-5
38328	0.000038328	3.8328e-5
38329	0.000038329	3.8329e-5
38330	0.00003833	3.833e-5
38331	0.000038331	3.8331e-5
38332	0.000038332	3.8332e-5
38333	0.000038333	3.8333e-5
38334	0.000038334	3.8334e-5

38335	0.000038335	3.8335e-5
38336	0.000038336	3.8336e-5
38337	0.000038337	3.8337e-5
38338	0.000038338	3.8338e-5
38339	0.000038339	3.8339e-5
38340	0.00003834	3.834e-5
38341	0.000038341	3.8341e-5
38342	0.000038342	3.8342e-5
38343	0.000038343	3.8343e-5
38344	0.000038344	3.8344e-5
38345	0.000038345	3.8345e-5
38346	0.000038346	3.8346e-5
38347	0.000038347	3.8347e-5
38348	0.000038348	3.8348e-5
38349	0.000038349	3.8349e-5
38350	0.00003835	3.835e-5
38351	0.000038351	3.8351e-5
38352	0.000038352	3.8352e-5
38353	0.000038353	3.8353e-5
38354	0.000038354	3.8354e-5
38355	0.000038355	3.8355e-5
38356	0.000038356	3.8356e-5
38357	0.000038357	3.8357e-5
38358	0.000038358	3.8358e-5
38359	0.000038359	3.8359e-5
38360	0.00003836	3.836e-5
38361	0.000038361	3.8361e-5
38362	0.000038362	3.8362e-5
38363	0.000038363	3.8363e-5
38364	0.000038364	3.8364e-5
38365	0.000038365	3.8365e-5
38366	0.000038366	3.8366e-5
38367	0.000038367	3.8367e-5
38368	0.000038368	3.8368e-5
38369	0.000038369	3.8369e-5
38370	0.00003837	3.837e-5
38371	0.000038371	3.8371e-5
38372	0.000038372	3.8372e-5

38373	0.000038373	3.8373e-5
38374	0.000038374	3.8374e-5
38375	0.000038375	3.8375e-5
38376	0.000038376	3.8376e-5
38377	0.000038377	3.8377e-5
38378	0.000038378	3.8378e-5
38379	0.000038379	3.8379e-5
38380	0.00003838	3.838e-5
38381	0.000038381	3.8381e-5
38382	0.000038382	3.8382e-5
38383	0.000038383	3.8383e-5
38384	0.000038384	3.8384e-5
38385	0.000038385	3.8385e-5
38386	0.000038386	3.8386e-5
38387	0.000038387	3.8387e-5
38388	0.000038388	3.8388e-5
38389	0.000038389	3.8389e-5
38390	0.00003839	3.839e-5
38391	0.000038391	3.8391e-5
38392	0.000038392	3.8392e-5
38393	0.000038393	3.8393e-5
38394	0.000038394	3.8394e-5
38395	0.000038395	3.8395e-5
38396	0.000038396	3.8396e-5
38397	0.000038397	3.8397e-5
38398	0.000038398	3.8398e-5
38399	0.000038399	3.8399e-5
38400	0.0000384	3.84e-5
38401	0.000038401	3.8401e-5
38402	0.000038402	3.8402e-5
38403	0.000038403	3.8403e-5
38404	0.000038404	3.8404e-5
38405	0.000038405	3.8405e-5
38406	0.000038406	3.8406e-5
38407	0.000038407	3.8407e-5
38408	0.000038408	3.8408e-5
38409	0.000038409	3.8409e-5
38410	0.00003841	3.841e-5

38411	0.000038411	3.8411e-5
38412	0.000038412	3.8412e-5
38413	0.000038413	3.8413e-5
38414	0.000038414	3.8414e-5
38415	0.000038415	3.8415e-5
38416	0.000038416	3.8416e-5
38417	0.000038417	3.8417e-5
38418	0.000038418	3.8418e-5
38419	0.000038419	3.8419e-5
38420	0.00003842	3.842e-5
38421	0.000038421	3.8421e-5
38422	0.000038422	3.8422e-5
38423	0.000038423	3.8423e-5
38424	0.000038424	3.8424e-5
38425	0.000038425	3.8425e-5
38426	0.000038426	3.8426e-5
38427	0.000038427	3.8427e-5
38428	0.000038428	3.8428e-5
38429	0.000038429	3.8429e-5
38430	0.00003843	3.843e-5
38431	0.000038431	3.8431e-5
38432	0.000038432	3.8432e-5
38433	0.000038433	3.8433e-5
38434	0.000038434	3.8434e-5
38435	0.000038435	3.8435e-5
38436	0.000038436	3.8436e-5
38437	0.000038437	3.8437e-5
38438	0.000038438	3.8438e-5
38439	0.000038439	3.8439e-5
38440	0.00003844	3.844e-5
38441	0.000038441	3.8441e-5
38442	0.000038442	3.8442e-5
38443	0.000038443	3.8443e-5
38444	0.000038444	3.8444e-5
38445	0.000038445	3.8445e-5
38446	0.000038446	3.8446e-5
38447	0.000038447	3.8447e-5
38448	0.000038448	3.8448e-5

38449	0.000038449	3.8449e-5
38450	0.00003845	3.845e-5
38451	0.000038451	3.8451e-5
38452	0.000038452	3.8452e-5
38453	0.000038453	3.8453e-5
38454	0.000038454	3.8454e-5
38455	0.000038455	3.8455e-5
38456	0.000038456	3.8456e-5
38457	0.000038457	3.8457e-5
38458	0.000038458	3.8458e-5
38459	0.000038459	3.8459e-5
38460	0.00003846	3.846e-5
38461	0.000038461	3.8461e-5
38462	0.000038462	3.8462e-5
38463	0.000038463	3.8463e-5
38464	0.000038464	3.8464e-5
38465	0.000038465	3.8465e-5
38466	0.000038466	3.8466e-5
38467	0.000038467	3.8467e-5
38468	0.000038468	3.8468e-5
38469	0.000038469	3.8469e-5
38470	0.00003847	3.847e-5
38471	0.000038471	3.8471e-5
38472	0.000038472	3.8472e-5
38473	0.000038473	3.8473e-5
38474	0.000038474	3.8474e-5
38475	0.000038475	3.8475e-5
38476	0.000038476	3.8476e-5
38477	0.000038477	3.8477e-5
38478	0.000038478	3.8478e-5
38479	0.000038479	3.8479e-5
38480	0.00003848	3.848e-5
38481	0.000038481	3.8481e-5
38482	0.000038482	3.8482e-5
38483	0.000038483	3.8483e-5
38484	0.000038484	3.8484e-5
38485	0.000038485	3.8485e-5
38486	0.000038486	3.8486e-5

38487	0.000038487	3.8487e-5
38488	0.000038488	3.8488e-5
38489	0.000038489	3.8489e-5
38490	0.00003849	3.849e-5
38491	0.000038491	3.8491e-5
38492	0.000038492	3.8492e-5
38493	0.000038493	3.8493e-5
38494	0.000038494	3.8494e-5
38495	0.000038495	3.8495e-5
38496	0.000038496	3.8496e-5
38497	0.000038497	3.8497e-5
38498	0.000038498	3.8498e-5
38499	0.000038499	3.8499e-5
38500	0.0000385	3.85e-5
38501	0.000038501	3.8501e-5
38502	0.000038502	3.8502e-5
38503	0.000038503	3.8503e-5
38504	0.000038504	3.8504e-5
38505	0.000038505	3.8505e-5
38506	0.000038506	3.8506e-5
38507	0.000038507	3.8507e-5
38508	0.000038508	3.8508e-5
38509	0.000038509	3.8509e-5
38510	0.00003851	3.851e-5
38511	0.000038511	3.8511e-5
38512	0.000038512	3.8512e-5
38513	0.000038513	3.8513e-5
38514	0.000038514	3.8514e-5
38515	0.000038515	3.8515e-5
38516	0.000038516	3.8516e-5
38517	0.000038517	3.8517e-5
38518	0.000038518	3.8518e-5
38519	0.000038519	3.8519e-5
38520	0.00003852	3.852e-5
38521	0.000038521	3.8521e-5
38522	0.000038522	3.8522e-5
38523	0.000038523	3.8523e-5
38524	0.000038524	3.8524e-5

38525	0.000038525	3.8525e-5
38526	0.000038526	3.8526e-5
38527	0.000038527	3.8527e-5
38528	0.000038528	3.8528e-5
38529	0.000038529	3.8529e-5
38530	0.00003853	3.853e-5
38531	0.000038531	3.8531e-5
38532	0.000038532	3.8532e-5
38533	0.000038533	3.8533e-5
38534	0.000038534	3.8534e-5
38535	0.000038535	3.8535e-5
38536	0.000038536	3.8536e-5
38537	0.000038537	3.8537e-5
38538	0.000038538	3.8538e-5
38539	0.000038539	3.8539e-5
38540	0.00003854	3.854e-5
38541	0.000038541	3.8541e-5
38542	0.000038542	3.8542e-5
38543	0.000038543	3.8543e-5
38544	0.000038544	3.8544e-5
38545	0.000038545	3.8545e-5
38546	0.000038546	3.8546e-5
38547	0.000038547	3.8547e-5
38548	0.000038548	3.8548e-5
38549	0.000038549	3.8549e-5
38550	0.00003855	3.855e-5
38551	0.000038551	3.8551e-5
38552	0.000038552	3.8552e-5
38553	0.000038553	3.8553e-5
38554	0.000038554	3.8554e-5
38555	0.000038555	3.8555e-5
38556	0.000038556	3.8556e-5
38557	0.000038557	3.8557e-5
38558	0.000038558	3.8558e-5
38559	0.000038559	3.8559e-5
38560	0.00003856	3.856e-5
38561	0.000038561	3.8561e-5
38562	0.000038562	3.8562e-5

38563	0.000038563	3.8563e-5
38564	0.000038564	3.8564e-5
38565	0.000038565	3.8565e-5
38566	0.000038566	3.8566e-5
38567	0.000038567	3.8567e-5
38568	0.000038568	3.8568e-5
38569	0.000038569	3.8569e-5
38570	0.00003857	3.857e-5
38571	0.000038571	3.8571e-5
38572	0.000038572	3.8572e-5
38573	0.000038573	3.8573e-5
38574	0.000038574	3.8574e-5
38575	0.000038575	3.8575e-5
38576	0.000038576	3.8576e-5
38577	0.000038577	3.8577e-5
38578	0.000038578	3.8578e-5
38579	0.000038579	3.8579e-5
38580	0.00003858	3.858e-5
38581	0.000038581	3.8581e-5
38582	0.000038582	3.8582e-5
38583	0.000038583	3.8583e-5
38584	0.000038584	3.8584e-5
38585	0.000038585	3.8585e-5
38586	0.000038586	3.8586e-5
38587	0.000038587	3.8587e-5
38588	0.000038588	3.8588e-5
38589	0.000038589	3.8589e-5
38590	0.00003859	3.859e-5
38591	0.000038591	3.8591e-5
38592	0.000038592	3.8592e-5
38593	0.000038593	3.8593e-5
38594	0.000038594	3.8594e-5
38595	0.000038595	3.8595e-5
38596	0.000038596	3.8596e-5
38597	0.000038597	3.8597e-5
38598	0.000038598	3.8598e-5
38599	0.000038599	3.8599e-5
38600	0.0000386	3.86e-5

38601	0.000038601	3.8601e-5
38602	0.000038602	3.8602e-5
38603	0.000038603	3.8603e-5
38604	0.000038604	3.8604e-5
38605	0.000038605	3.8605e-5
38606	0.000038606	3.8606e-5
38607	0.000038607	3.8607e-5
38608	0.000038608	3.8608e-5
38609	0.000038609	3.8609e-5
38610	0.00003861	3.861e-5
38611	0.000038611	3.8611e-5
38612	0.000038612	3.8612e-5
38613	0.000038613	3.8613e-5
38614	0.000038614	3.8614e-5
38615	0.000038615	3.8615e-5
38616	0.000038616	3.8616e-5
38617	0.000038617	3.8617e-5
38618	0.000038618	3.8618e-5
38619	0.000038619	3.8619e-5
38620	0.00003862	3.862e-5
38621	0.000038621	3.8621e-5
38622	0.000038622	3.8622e-5
38623	0.000038623	3.8623e-5
38624	0.000038624	3.8624e-5
38625	0.000038625	3.8625e-5
38626	0.000038626	3.8626e-5
38627	0.000038627	3.8627e-5
38628	0.000038628	3.8628e-5
38629	0.000038629	3.8629e-5
38630	0.00003863	3.863e-5
38631	0.000038631	3.8631e-5
38632	0.000038632	3.8632e-5
38633	0.000038633	3.8633e-5
38634	0.000038634	3.8634e-5
38635	0.000038635	3.8635e-5
38636	0.000038636	3.8636e-5
38637	0.000038637	3.8637e-5
38638	0.000038638	3.8638e-5

38639	0.000038639	3.8639e-5
38640	0.00003864	3.864e-5
38641	0.000038641	3.8641e-5
38642	0.000038642	3.8642e-5
38643	0.000038643	3.8643e-5
38644	0.000038644	3.8644e-5
38645	0.000038645	3.8645e-5
38646	0.000038646	3.8646e-5
38647	0.000038647	3.8647e-5
38648	0.000038648	3.8648e-5
38649	0.000038649	3.8649e-5
38650	0.00003865	3.865e-5
38651	0.000038651	3.8651e-5
38652	0.000038652	3.8652e-5
38653	0.000038653	3.8653e-5
38654	0.000038654	3.8654e-5
38655	0.000038655	3.8655e-5
38656	0.000038656	3.8656e-5
38657	0.000038657	3.8657e-5
38658	0.000038658	3.8658e-5
38659	0.000038659	3.8659e-5
38660	0.00003866	3.866e-5
38661	0.000038661	3.8661e-5
38662	0.000038662	3.8662e-5
38663	0.000038663	3.8663e-5
38664	0.000038664	3.8664e-5
38665	0.000038665	3.8665e-5
38666	0.000038666	3.8666e-5
38667	0.000038667	3.8667e-5
38668	0.000038668	3.8668e-5
38669	0.000038669	3.8669e-5
38670	0.00003867	3.867e-5
38671	0.000038671	3.8671e-5
38672	0.000038672	3.8672e-5
38673	0.000038673	3.8673e-5
38674	0.000038674	3.8674e-5
38675	0.000038675	3.8675e-5
38676	0.000038676	3.8676e-5

38677	0.000038677	3.8677e-5
38678	0.000038678	3.8678e-5
38679	0.000038679	3.8679e-5
38680	0.00003868	3.868e-5
38681	0.000038681	3.8681e-5
38682	0.000038682	3.8682e-5
38683	0.000038683	3.8683e-5
38684	0.000038684	3.8684e-5
38685	0.000038685	3.8685e-5
38686	0.000038686	3.8686e-5
38687	0.000038687	3.8687e-5
38688	0.000038688	3.8688e-5
38689	0.000038689	3.8689e-5
38690	0.00003869	3.869e-5
38691	0.000038691	3.8691e-5
38692	0.000038692	3.8692e-5
38693	0.000038693	3.8693e-5
38694	0.000038694	3.8694e-5
38695	0.000038695	3.8695e-5
38696	0.000038696	3.8696e-5
38697	0.000038697	3.8697e-5
38698	0.000038698	3.8698e-5
38699	0.000038699	3.8699e-5
38700	0.0000387	3.87e-5
38701	0.000038701	3.8701e-5
38702	0.000038702	3.8702e-5
38703	0.000038703	3.8703e-5
38704	0.000038704	3.8704e-5
38705	0.000038705	3.8705e-5
38706	0.000038706	3.8706e-5
38707	0.000038707	3.8707e-5
38708	0.000038708	3.8708e-5
38709	0.000038709	3.8709e-5
38710	0.00003871	3.871e-5
38711	0.000038711	3.8711e-5
38712	0.000038712	3.8712e-5
38713	0.000038713	3.8713e-5
38714	0.000038714	3.8714e-5

38715	0.000038715	3.8715e-5
38716	0.000038716	3.8716e-5
38717	0.000038717	3.8717e-5
38718	0.000038718	3.8718e-5
38719	0.000038719	3.8719e-5
38720	0.00003872	3.872e-5
38721	0.000038721	3.8721e-5
38722	0.000038722	3.8722e-5
38723	0.000038723	3.8723e-5
38724	0.000038724	3.8724e-5
38725	0.000038725	3.8725e-5
38726	0.000038726	3.8726e-5
38727	0.000038727	3.8727e-5
38728	0.000038728	3.8728e-5
38729	0.000038729	3.8729e-5
38730	0.00003873	3.873e-5
38731	0.000038731	3.8731e-5
38732	0.000038732	3.8732e-5
38733	0.000038733	3.8733e-5
38734	0.000038734	3.8734e-5
38735	0.000038735	3.8735e-5
38736	0.000038736	3.8736e-5
38737	0.000038737	3.8737e-5
38738	0.000038738	3.8738e-5
38739	0.000038739	3.8739e-5
38740	0.00003874	3.874e-5
38741	0.000038741	3.8741e-5
38742	0.000038742	3.8742e-5
38743	0.000038743	3.8743e-5
38744	0.000038744	3.8744e-5
38745	0.000038745	3.8745e-5
38746	0.000038746	3.8746e-5
38747	0.000038747	3.8747e-5
38748	0.000038748	3.8748e-5
38749	0.000038749	3.8749e-5
38750	0.00003875	3.875e-5
38751	0.000038751	3.8751e-5
38752	0.000038752	3.8752e-5

38753	0.000038753	3.8753e-5
38754	0.000038754	3.8754e-5
38755	0.000038755	3.8755e-5
38756	0.000038756	3.8756e-5
38757	0.000038757	3.8757e-5
38758	0.000038758	3.8758e-5
38759	0.000038759	3.8759e-5
38760	0.00003876	3.876e-5
38761	0.000038761	3.8761e-5
38762	0.000038762	3.8762e-5
38763	0.000038763	3.8763e-5
38764	0.000038764	3.8764e-5
38765	0.000038765	3.8765e-5
38766	0.000038766	3.8766e-5
38767	0.000038767	3.8767e-5
38768	0.000038768	3.8768e-5
38769	0.000038769	3.8769e-5
38770	0.00003877	3.877e-5
38771	0.000038771	3.8771e-5
38772	0.000038772	3.8772e-5
38773	0.000038773	3.8773e-5
38774	0.000038774	3.8774e-5
38775	0.000038775	3.8775e-5
38776	0.000038776	3.8776e-5
38777	0.000038777	3.8777e-5
38778	0.000038778	3.8778e-5
38779	0.000038779	3.8779e-5
38780	0.00003878	3.878e-5
38781	0.000038781	3.8781e-5
38782	0.000038782	3.8782e-5
38783	0.000038783	3.8783e-5
38784	0.000038784	3.8784e-5
38785	0.000038785	3.8785e-5
38786	0.000038786	3.8786e-5
38787	0.000038787	3.8787e-5
38788	0.000038788	3.8788e-5
38789	0.000038789	3.8789e-5
38790	0.00003879	3.879e-5

38791	0.000038791	3.8791e-5
38792	0.000038792	3.8792e-5
38793	0.000038793	3.8793e-5
38794	0.000038794	3.8794e-5
38795	0.000038795	3.8795e-5
38796	0.000038796	3.8796e-5
38797	0.000038797	3.8797e-5
38798	0.000038798	3.8798e-5
38799	0.000038799	3.8799e-5
38800	0.0000388	3.88e-5
38801	0.000038801	3.8801e-5
38802	0.000038802	3.8802e-5
38803	0.000038803	3.8803e-5
38804	0.000038804	3.8804e-5
38805	0.000038805	3.8805e-5
38806	0.000038806	3.8806e-5
38807	0.000038807	3.8807e-5
38808	0.000038808	3.8808e-5
38809	0.000038809	3.8809e-5
38810	0.00003881	3.881e-5
38811	0.000038811	3.8811e-5
38812	0.000038812	3.8812e-5
38813	0.000038813	3.8813e-5
38814	0.000038814	3.8814e-5
38815	0.000038815	3.8815e-5
38816	0.000038816	3.8816e-5
38817	0.000038817	3.8817e-5
38818	0.000038818	3.8818e-5
38819	0.000038819	3.8819e-5
38820	0.00003882	3.882e-5
38821	0.000038821	3.8821e-5
38822	0.000038822	3.8822e-5
38823	0.000038823	3.8823e-5
38824	0.000038824	3.8824e-5
38825	0.000038825	3.8825e-5
38826	0.000038826	3.8826e-5
38827	0.000038827	3.8827e-5
38828	0.000038828	3.8828e-5

38829	0.000038829	3.8829e-5
38830	0.00003883	3.883e-5
38831	0.000038831	3.8831e-5
38832	0.000038832	3.8832e-5
38833	0.000038833	3.8833e-5
38834	0.000038834	3.8834e-5
38835	0.000038835	3.8835e-5
38836	0.000038836	3.8836e-5
38837	0.000038837	3.8837e-5
38838	0.000038838	3.8838e-5
38839	0.000038839	3.8839e-5
38840	0.00003884	3.884e-5
38841	0.000038841	3.8841e-5
38842	0.000038842	3.8842e-5
38843	0.000038843	3.8843e-5
38844	0.000038844	3.8844e-5
38845	0.000038845	3.8845e-5
38846	0.000038846	3.8846e-5
38847	0.000038847	3.8847e-5
38848	0.000038848	3.8848e-5
38849	0.000038849	3.8849e-5
38850	0.00003885	3.885e-5
38851	0.000038851	3.8851e-5
38852	0.000038852	3.8852e-5
38853	0.000038853	3.8853e-5
38854	0.000038854	3.8854e-5
38855	0.000038855	3.8855e-5
38856	0.000038856	3.8856e-5
38857	0.000038857	3.8857e-5
38858	0.000038858	3.8858e-5
38859	0.000038859	3.8859e-5
38860	0.00003886	3.886e-5
38861	0.000038861	3.8861e-5
38862	0.000038862	3.8862e-5
38863	0.000038863	3.8863e-5
38864	0.000038864	3.8864e-5
38865	0.000038865	3.8865e-5
38866	0.000038866	3.8866e-5

38867	0.000038867	3.8867e-5
38868	0.000038868	3.8868e-5
38869	0.000038869	3.8869e-5
38870	0.00003887	3.887e-5
38871	0.000038871	3.8871e-5
38872	0.000038872	3.8872e-5
38873	0.000038873	3.8873e-5
38874	0.000038874	3.8874e-5
38875	0.000038875	3.8875e-5
38876	0.000038876	3.8876e-5
38877	0.000038877	3.8877e-5
38878	0.000038878	3.8878e-5
38879	0.000038879	3.8879e-5
38880	0.00003888	3.888e-5
38881	0.000038881	3.8881e-5
38882	0.000038882	3.8882e-5
38883	0.000038883	3.8883e-5
38884	0.000038884	3.8884e-5
38885	0.000038885	3.8885e-5
38886	0.000038886	3.8886e-5
38887	0.000038887	3.8887e-5
38888	0.000038888	3.8888e-5
38889	0.000038889	3.8889e-5
38890	0.00003889	3.889e-5
38891	0.000038891	3.8891e-5
38892	0.000038892	3.8892e-5
38893	0.000038893	3.8893e-5
38894	0.000038894	3.8894e-5
38895	0.000038895	3.8895e-5
38896	0.000038896	3.8896e-5
38897	0.000038897	3.8897e-5
38898	0.000038898	3.8898e-5
38899	0.000038899	3.8899e-5
38900	0.0000389	3.89e-5
38901	0.000038901	3.8901e-5
38902	0.000038902	3.8902e-5
38903	0.000038903	3.8903e-5
38904	0.000038904	3.8904e-5

38905	0.000038905	3.8905e-5
38906	0.000038906	3.8906e-5
38907	0.000038907	3.8907e-5
38908	0.000038908	3.8908e-5
38909	0.000038909	3.8909e-5
38910	0.00003891	3.891e-5
38911	0.000038911	3.8911e-5
38912	0.000038912	3.8912e-5
38913	0.000038913	3.8913e-5
38914	0.000038914	3.8914e-5
38915	0.000038915	3.8915e-5
38916	0.000038916	3.8916e-5
38917	0.000038917	3.8917e-5
38918	0.000038918	3.8918e-5
38919	0.000038919	3.8919e-5
38920	0.00003892	3.892e-5
38921	0.000038921	3.8921e-5
38922	0.000038922	3.8922e-5
38923	0.000038923	3.8923e-5
38924	0.000038924	3.8924e-5
38925	0.000038925	3.8925e-5
38926	0.000038926	3.8926e-5
38927	0.000038927	3.8927e-5
38928	0.000038928	3.8928e-5
38929	0.000038929	3.8929e-5
38930	0.00003893	3.893e-5
38931	0.000038931	3.8931e-5
38932	0.000038932	3.8932e-5
38933	0.000038933	3.8933e-5
38934	0.000038934	3.8934e-5
38935	0.000038935	3.8935e-5
38936	0.000038936	3.8936e-5
38937	0.000038937	3.8937e-5
38938	0.000038938	3.8938e-5
38939	0.000038939	3.8939e-5
38940	0.00003894	3.894e-5
38941	0.000038941	3.8941e-5
38942	0.000038942	3.8942e-5

38943	0.000038943	3.8943e-5
38944	0.000038944	3.8944e-5
38945	0.000038945	3.8945e-5
38946	0.000038946	3.8946e-5
38947	0.000038947	3.8947e-5
38948	0.000038948	3.8948e-5
38949	0.000038949	3.8949e-5
38950	0.00003895	3.895e-5
38951	0.000038951	3.8951e-5
38952	0.000038952	3.8952e-5
38953	0.000038953	3.8953e-5
38954	0.000038954	3.8954e-5
38955	0.000038955	3.8955e-5
38956	0.000038956	3.8956e-5
38957	0.000038957	3.8957e-5
38958	0.000038958	3.8958e-5
38959	0.000038959	3.8959e-5
38960	0.00003896	3.896e-5
38961	0.000038961	3.8961e-5
38962	0.000038962	3.8962e-5
38963	0.000038963	3.8963e-5
38964	0.000038964	3.8964e-5
38965	0.000038965	3.8965e-5
38966	0.000038966	3.8966e-5
38967	0.000038967	3.8967e-5
38968	0.000038968	3.8968e-5
38969	0.000038969	3.8969e-5
38970	0.00003897	3.897e-5
38971	0.000038971	3.8971e-5
38972	0.000038972	3.8972e-5
38973	0.000038973	3.8973e-5
38974	0.000038974	3.8974e-5
38975	0.000038975	3.8975e-5
38976	0.000038976	3.8976e-5
38977	0.000038977	3.8977e-5
38978	0.000038978	3.8978e-5
38979	0.000038979	3.8979e-5
38980	0.00003898	3.898e-5

38981	0.000038981	3.8981e-5
38982	0.000038982	3.8982e-5
38983	0.000038983	3.8983e-5
38984	0.000038984	3.8984e-5
38985	0.000038985	3.8985e-5
38986	0.000038986	3.8986e-5
38987	0.000038987	3.8987e-5
38988	0.000038988	3.8988e-5
38989	0.000038989	3.8989e-5
38990	0.00003899	3.899e-5
38991	0.000038991	3.8991e-5
38992	0.000038992	3.8992e-5
38993	0.000038993	3.8993e-5
38994	0.000038994	3.8994e-5
38995	0.000038995	3.8995e-5
38996	0.000038996	3.8996e-5
38997	0.000038997	3.8997e-5
38998	0.000038998	3.8998e-5
38999	0.000038999	3.8999e-5
39000	0.000039	3.9e-5
39001	0.000039001	3.9001e-5
39002	0.000039002	3.9002e-5
39003	0.000039003	3.9003e-5
39004	0.000039004	3.9004e-5
39005	0.000039005	3.9005e-5
39006	0.000039006	3.9006e-5
39007	0.000039007	3.9007e-5
39008	0.000039008	3.9008e-5
39009	0.000039009	3.9009e-5
39010	0.00003901	3.901e-5
39011	0.000039011	3.9011e-5
39012	0.000039012	3.9012e-5
39013	0.000039013	3.9013e-5
39014	0.000039014	3.9014e-5
39015	0.000039015	3.9015e-5
39016	0.000039016	3.9016e-5
39017	0.000039017	3.9017e-5
39018	0.000039018	3.9018e-5

39019	0.000039019	3.9019e-5
39020	0.00003902	3.902e-5
39021	0.000039021	3.9021e-5
39022	0.000039022	3.9022e-5
39023	0.000039023	3.9023e-5
39024	0.000039024	3.9024e-5
39025	0.000039025	3.9025e-5
39026	0.000039026	3.9026e-5
39027	0.000039027	3.9027e-5
39028	0.000039028	3.9028e-5
39029	0.000039029	3.9029e-5
39030	0.00003903	3.903e-5
39031	0.000039031	3.9031e-5
39032	0.000039032	3.9032e-5
39033	0.000039033	3.9033e-5
39034	0.000039034	3.9034e-5
39035	0.000039035	3.9035e-5
39036	0.000039036	3.9036e-5
39037	0.000039037	3.9037e-5
39038	0.000039038	3.9038e-5
39039	0.000039039	3.9039e-5
39040	0.00003904	3.904e-5
39041	0.000039041	3.9041e-5
39042	0.000039042	3.9042e-5
39043	0.000039043	3.9043e-5
39044	0.000039044	3.9044e-5
39045	0.000039045	3.9045e-5
39046	0.000039046	3.9046e-5
39047	0.000039047	3.9047e-5
39048	0.000039048	3.9048e-5
39049	0.000039049	3.9049e-5
39050	0.00003905	3.905e-5
39051	0.000039051	3.9051e-5
39052	0.000039052	3.9052e-5
39053	0.000039053	3.9053e-5
39054	0.000039054	3.9054e-5
39055	0.000039055	3.9055e-5
39056	0.000039056	3.9056e-5

39057	0.000039057	3.9057e-5
39058	0.000039058	3.9058e-5
39059	0.000039059	3.9059e-5
39060	0.00003906	3.906e-5
39061	0.000039061	3.9061e-5
39062	0.000039062	3.9062e-5
39063	0.000039063	3.9063e-5
39064	0.000039064	3.9064e-5
39065	0.000039065	3.9065e-5
39066	0.000039066	3.9066e-5
39067	0.000039067	3.9067e-5
39068	0.000039068	3.9068e-5
39069	0.000039069	3.9069e-5
39070	0.00003907	3.907e-5
39071	0.000039071	3.9071e-5
39072	0.000039072	3.9072e-5
39073	0.000039073	3.9073e-5
39074	0.000039074	3.9074e-5
39075	0.000039075	3.9075e-5
39076	0.000039076	3.9076e-5
39077	0.000039077	3.9077e-5
39078	0.000039078	3.9078e-5
39079	0.000039079	3.9079e-5
39080	0.00003908	3.908e-5
39081	0.000039081	3.9081e-5
39082	0.000039082	3.9082e-5
39083	0.000039083	3.9083e-5
39084	0.000039084	3.9084e-5
39085	0.000039085	3.9085e-5
39086	0.000039086	3.9086e-5
39087	0.000039087	3.9087e-5
39088	0.000039088	3.9088e-5
39089	0.000039089	3.9089e-5
39090	0.00003909	3.909e-5
39091	0.000039091	3.9091e-5
39092	0.000039092	3.9092e-5
39093	0.000039093	3.9093e-5
39094	0.000039094	3.9094e-5

39095	0.000039095	3.9095e-5
39096	0.000039096	3.9096e-5
39097	0.000039097	3.9097e-5
39098	0.000039098	3.9098e-5
39099	0.000039099	3.9099e-5
39100	0.0000391	3.91e-5
39101	0.000039101	3.9101e-5
39102	0.000039102	3.9102e-5
39103	0.000039103	3.9103e-5
39104	0.000039104	3.9104e-5
39105	0.000039105	3.9105e-5
39106	0.000039106	3.9106e-5
39107	0.000039107	3.9107e-5
39108	0.000039108	3.9108e-5
39109	0.000039109	3.9109e-5
39110	0.00003911	3.911e-5
39111	0.000039111	3.9111e-5
39112	0.000039112	3.9112e-5
39113	0.000039113	3.9113e-5
39114	0.000039114	3.9114e-5
39115	0.000039115	3.9115e-5
39116	0.000039116	3.9116e-5
39117	0.000039117	3.9117e-5
39118	0.000039118	3.9118e-5
39119	0.000039119	3.9119e-5
39120	0.00003912	3.912e-5
39121	0.000039121	3.9121e-5
39122	0.000039122	3.9122e-5
39123	0.000039123	3.9123e-5
39124	0.000039124	3.9124e-5
39125	0.000039125	3.9125e-5
39126	0.000039126	3.9126e-5
39127	0.000039127	3.9127e-5
39128	0.000039128	3.9128e-5
39129	0.000039129	3.9129e-5
39130	0.00003913	3.913e-5
39131	0.000039131	3.9131e-5
39132	0.000039132	3.9132e-5

39133	0.000039133	3.9133e-5
39134	0.000039134	3.9134e-5
39135	0.000039135	3.9135e-5
39136	0.000039136	3.9136e-5
39137	0.000039137	3.9137e-5
39138	0.000039138	3.9138e-5
39139	0.000039139	3.9139e-5
39140	0.00003914	3.914e-5
39141	0.000039141	3.9141e-5
39142	0.000039142	3.9142e-5
39143	0.000039143	3.9143e-5
39144	0.000039144	3.9144e-5
39145	0.000039145	3.9145e-5
39146	0.000039146	3.9146e-5
39147	0.000039147	3.9147e-5
39148	0.000039148	3.9148e-5
39149	0.000039149	3.9149e-5
39150	0.00003915	3.915e-5
39151	0.000039151	3.9151e-5
39152	0.000039152	3.9152e-5
39153	0.000039153	3.9153e-5
39154	0.000039154	3.9154e-5
39155	0.000039155	3.9155e-5
39156	0.000039156	3.9156e-5
39157	0.000039157	3.9157e-5
39158	0.000039158	3.9158e-5
39159	0.000039159	3.9159e-5
39160	0.00003916	3.916e-5
39161	0.000039161	3.9161e-5
39162	0.000039162	3.9162e-5
39163	0.000039163	3.9163e-5
39164	0.000039164	3.9164e-5
39165	0.000039165	3.9165e-5
39166	0.000039166	3.9166e-5
39167	0.000039167	3.9167e-5
39168	0.000039168	3.9168e-5
39169	0.000039169	3.9169e-5
39170	0.00003917	3.917e-5

39171	0.000039171	3.9171e-5
39172	0.000039172	3.9172e-5
39173	0.000039173	3.9173e-5
39174	0.000039174	3.9174e-5
39175	0.000039175	3.9175e-5
39176	0.000039176	3.9176e-5
39177	0.000039177	3.9177e-5
39178	0.000039178	3.9178e-5
39179	0.000039179	3.9179e-5
39180	0.00003918	3.918e-5
39181	0.000039181	3.9181e-5
39182	0.000039182	3.9182e-5
39183	0.000039183	3.9183e-5
39184	0.000039184	3.9184e-5
39185	0.000039185	3.9185e-5
39186	0.000039186	3.9186e-5
39187	0.000039187	3.9187e-5
39188	0.000039188	3.9188e-5
39189	0.000039189	3.9189e-5
39190	0.00003919	3.919e-5
39191	0.000039191	3.9191e-5
39192	0.000039192	3.9192e-5
39193	0.000039193	3.9193e-5
39194	0.000039194	3.9194e-5
39195	0.000039195	3.9195e-5
39196	0.000039196	3.9196e-5
39197	0.000039197	3.9197e-5
39198	0.000039198	3.9198e-5
39199	0.000039199	3.9199e-5
39200	0.0000392	3.92e-5
39201	0.000039201	3.9201e-5
39202	0.000039202	3.9202e-5
39203	0.000039203	3.9203e-5
39204	0.000039204	3.9204e-5
39205	0.000039205	3.9205e-5
39206	0.000039206	3.9206e-5
39207	0.000039207	3.9207e-5
39208	0.000039208	3.9208e-5

39209	0.000039209	3.9209e-5
39210	0.00003921	3.921e-5
39211	0.000039211	3.9211e-5
39212	0.000039212	3.9212e-5
39213	0.000039213	3.9213e-5
39214	0.000039214	3.9214e-5
39215	0.000039215	3.9215e-5
39216	0.000039216	3.9216e-5
39217	0.000039217	3.9217e-5
39218	0.000039218	3.9218e-5
39219	0.000039219	3.9219e-5
39220	0.00003922	3.922e-5
39221	0.000039221	3.9221e-5
39222	0.000039222	3.9222e-5
39223	0.000039223	3.9223e-5
39224	0.000039224	3.9224e-5
39225	0.000039225	3.9225e-5
39226	0.000039226	3.9226e-5
39227	0.000039227	3.9227e-5
39228	0.000039228	3.9228e-5
39229	0.000039229	3.9229e-5
39230	0.00003923	3.923e-5
39231	0.000039231	3.9231e-5
39232	0.000039232	3.9232e-5
39233	0.000039233	3.9233e-5
39234	0.000039234	3.9234e-5
39235	0.000039235	3.9235e-5
39236	0.000039236	3.9236e-5
39237	0.000039237	3.9237e-5
39238	0.000039238	3.9238e-5
39239	0.000039239	3.9239e-5
39240	0.00003924	3.924e-5
39241	0.000039241	3.9241e-5
39242	0.000039242	3.9242e-5
39243	0.000039243	3.9243e-5
39244	0.000039244	3.9244e-5
39245	0.000039245	3.9245e-5
39246	0.000039246	3.9246e-5

39247	0.000039247	3.9247e-5
39248	0.000039248	3.9248e-5
39249	0.000039249	3.9249e-5
39250	0.00003925	3.925e-5
39251	0.000039251	3.9251e-5
39252	0.000039252	3.9252e-5
39253	0.000039253	3.9253e-5
39254	0.000039254	3.9254e-5
39255	0.000039255	3.9255e-5
39256	0.000039256	3.9256e-5
39257	0.000039257	3.9257e-5
39258	0.000039258	3.9258e-5
39259	0.000039259	3.9259e-5
39260	0.00003926	3.926e-5
39261	0.000039261	3.9261e-5
39262	0.000039262	3.9262e-5
39263	0.000039263	3.9263e-5
39264	0.000039264	3.9264e-5
39265	0.000039265	3.9265e-5
39266	0.000039266	3.9266e-5
39267	0.000039267	3.9267e-5
39268	0.000039268	3.9268e-5
39269	0.000039269	3.9269e-5
39270	0.00003927	3.927e-5
39271	0.000039271	3.9271e-5
39272	0.000039272	3.9272e-5
39273	0.000039273	3.9273e-5
39274	0.000039274	3.9274e-5
39275	0.000039275	3.9275e-5
39276	0.000039276	3.9276e-5
39277	0.000039277	3.9277e-5
39278	0.000039278	3.9278e-5
39279	0.000039279	3.9279e-5
39280	0.00003928	3.928e-5
39281	0.000039281	3.9281e-5
39282	0.000039282	3.9282e-5
39283	0.000039283	3.9283e-5
39284	0.000039284	3.9284e-5

39285	0.000039285	3.9285e-5
39286	0.000039286	3.9286e-5
39287	0.000039287	3.9287e-5
39288	0.000039288	3.9288e-5
39289	0.000039289	3.9289e-5
39290	0.00003929	3.929e-5
39291	0.000039291	3.9291e-5
39292	0.000039292	3.9292e-5
39293	0.000039293	3.9293e-5
39294	0.000039294	3.9294e-5
39295	0.000039295	3.9295e-5
39296	0.000039296	3.9296e-5
39297	0.000039297	3.9297e-5
39298	0.000039298	3.9298e-5
39299	0.000039299	3.9299e-5
39300	0.0000393	3.93e-5
39301	0.000039301	3.9301e-5
39302	0.000039302	3.9302e-5
39303	0.000039303	3.9303e-5
39304	0.000039304	3.9304e-5
39305	0.000039305	3.9305e-5
39306	0.000039306	3.9306e-5
39307	0.000039307	3.9307e-5
39308	0.000039308	3.9308e-5
39309	0.000039309	3.9309e-5
39310	0.00003931	3.931e-5
39311	0.000039311	3.9311e-5
39312	0.000039312	3.9312e-5
39313	0.000039313	3.9313e-5
39314	0.000039314	3.9314e-5
39315	0.000039315	3.9315e-5
39316	0.000039316	3.9316e-5
39317	0.000039317	3.9317e-5
39318	0.000039318	3.9318e-5
39319	0.000039319	3.9319e-5
39320	0.00003932	3.932e-5
39321	0.000039321	3.9321e-5
39322	0.000039322	3.9322e-5

39323	0.000039323	3.9323e-5
39324	0.000039324	3.9324e-5
39325	0.000039325	3.9325e-5
39326	0.000039326	3.9326e-5
39327	0.000039327	3.9327e-5
39328	0.000039328	3.9328e-5
39329	0.000039329	3.9329e-5
39330	0.00003933	3.933e-5
39331	0.000039331	3.9331e-5
39332	0.000039332	3.9332e-5
39333	0.000039333	3.9333e-5
39334	0.000039334	3.9334e-5
39335	0.000039335	3.9335e-5
39336	0.000039336	3.9336e-5
39337	0.000039337	3.9337e-5
39338	0.000039338	3.9338e-5
39339	0.000039339	3.9339e-5
39340	0.00003934	3.934e-5
39341	0.000039341	3.9341e-5
39342	0.000039342	3.9342e-5
39343	0.000039343	3.9343e-5
39344	0.000039344	3.9344e-5
39345	0.000039345	3.9345e-5
39346	0.000039346	3.9346e-5
39347	0.000039347	3.9347e-5
39348	0.000039348	3.9348e-5
39349	0.000039349	3.9349e-5
39350	0.00003935	3.935e-5
39351	0.000039351	3.9351e-5
39352	0.000039352	3.9352e-5
39353	0.000039353	3.9353e-5
39354	0.000039354	3.9354e-5
39355	0.000039355	3.9355e-5
39356	0.000039356	3.9356e-5
39357	0.000039357	3.9357e-5
39358	0.000039358	3.9358e-5
39359	0.000039359	3.9359e-5
39360	0.00003936	3.936e-5

39361	0.000039361	3.9361e-5
39362	0.000039362	3.9362e-5
39363	0.000039363	3.9363e-5
39364	0.000039364	3.9364e-5
39365	0.000039365	3.9365e-5
39366	0.000039366	3.9366e-5
39367	0.000039367	3.9367e-5
39368	0.000039368	3.9368e-5
39369	0.000039369	3.9369e-5
39370	0.00003937	3.937e-5
39371	0.000039371	3.9371e-5
39372	0.000039372	3.9372e-5
39373	0.000039373	3.9373e-5
39374	0.000039374	3.9374e-5
39375	0.000039375	3.9375e-5
39376	0.000039376	3.9376e-5
39377	0.000039377	3.9377e-5
39378	0.000039378	3.9378e-5
39379	0.000039379	3.9379e-5
39380	0.00003938	3.938e-5
39381	0.000039381	3.9381e-5
39382	0.000039382	3.9382e-5
39383	0.000039383	3.9383e-5
39384	0.000039384	3.9384e-5
39385	0.000039385	3.9385e-5
39386	0.000039386	3.9386e-5
39387	0.000039387	3.9387e-5
39388	0.000039388	3.9388e-5
39389	0.000039389	3.9389e-5
39390	0.00003939	3.939e-5
39391	0.000039391	3.9391e-5
39392	0.000039392	3.9392e-5
39393	0.000039393	3.9393e-5
39394	0.000039394	3.9394e-5
39395	0.000039395	3.9395e-5
39396	0.000039396	3.9396e-5
39397	0.000039397	3.9397e-5
39398	0.000039398	3.9398e-5

39399	0.000039399	3.9399e-5
39400	0.0000394	3.94e-5
39401	0.000039401	3.9401e-5
39402	0.000039402	3.9402e-5
39403	0.000039403	3.9403e-5
39404	0.000039404	3.9404e-5
39405	0.000039405	3.9405e-5
39406	0.000039406	3.9406e-5
39407	0.000039407	3.9407e-5
39408	0.000039408	3.9408e-5
39409	0.000039409	3.9409e-5
39410	0.00003941	3.941e-5
39411	0.000039411	3.9411e-5
39412	0.000039412	3.9412e-5
39413	0.000039413	3.9413e-5
39414	0.000039414	3.9414e-5
39415	0.000039415	3.9415e-5
39416	0.000039416	3.9416e-5
39417	0.000039417	3.9417e-5
39418	0.000039418	3.9418e-5
39419	0.000039419	3.9419e-5
39420	0.00003942	3.942e-5
39421	0.000039421	3.9421e-5
39422	0.000039422	3.9422e-5
39423	0.000039423	3.9423e-5
39424	0.000039424	3.9424e-5
39425	0.000039425	3.9425e-5
39426	0.000039426	3.9426e-5
39427	0.000039427	3.9427e-5
39428	0.000039428	3.9428e-5
39429	0.000039429	3.9429e-5
39430	0.00003943	3.943e-5
39431	0.000039431	3.9431e-5
39432	0.000039432	3.9432e-5
39433	0.000039433	3.9433e-5
39434	0.000039434	3.9434e-5
39435	0.000039435	3.9435e-5
39436	0.000039436	3.9436e-5

39437	0.000039437	3.9437e-5
39438	0.000039438	3.9438e-5
39439	0.000039439	3.9439e-5
39440	0.00003944	3.944e-5
39441	0.000039441	3.9441e-5
39442	0.000039442	3.9442e-5
39443	0.000039443	3.9443e-5
39444	0.000039444	3.9444e-5
39445	0.000039445	3.9445e-5
39446	0.000039446	3.9446e-5
39447	0.000039447	3.9447e-5
39448	0.000039448	3.9448e-5
39449	0.000039449	3.9449e-5
39450	0.00003945	3.945e-5
39451	0.000039451	3.9451e-5
39452	0.000039452	3.9452e-5
39453	0.000039453	3.9453e-5
39454	0.000039454	3.9454e-5
39455	0.000039455	3.9455e-5
39456	0.000039456	3.9456e-5
39457	0.000039457	3.9457e-5
39458	0.000039458	3.9458e-5
39459	0.000039459	3.9459e-5
39460	0.00003946	3.946e-5
39461	0.000039461	3.9461e-5
39462	0.000039462	3.9462e-5
39463	0.000039463	3.9463e-5
39464	0.000039464	3.9464e-5
39465	0.000039465	3.9465e-5
39466	0.000039466	3.9466e-5
39467	0.000039467	3.9467e-5
39468	0.000039468	3.9468e-5
39469	0.000039469	3.9469e-5
39470	0.00003947	3.947e-5
39471	0.000039471	3.9471e-5
39472	0.000039472	3.9472e-5
39473	0.000039473	3.9473e-5
39474	0.000039474	3.9474e-5

39475	0.000039475	3.9475e-5
39476	0.000039476	3.9476e-5
39477	0.000039477	3.9477e-5
39478	0.000039478	3.9478e-5
39479	0.000039479	3.9479e-5
39480	0.00003948	3.948e-5
39481	0.000039481	3.9481e-5
39482	0.000039482	3.9482e-5
39483	0.000039483	3.9483e-5
39484	0.000039484	3.9484e-5
39485	0.000039485	3.9485e-5
39486	0.000039486	3.9486e-5
39487	0.000039487	3.9487e-5
39488	0.000039488	3.9488e-5
39489	0.000039489	3.9489e-5
39490	0.00003949	3.949e-5
39491	0.000039491	3.9491e-5
39492	0.000039492	3.9492e-5
39493	0.000039493	3.9493e-5
39494	0.000039494	3.9494e-5
39495	0.000039495	3.9495e-5
39496	0.000039496	3.9496e-5
39497	0.000039497	3.9497e-5
39498	0.000039498	3.9498e-5
39499	0.000039499	3.9499e-5
39500	0.0000395	3.95e-5
39501	0.000039501	3.9501e-5
39502	0.000039502	3.9502e-5
39503	0.000039503	3.9503e-5
39504	0.000039504	3.9504e-5
39505	0.000039505	3.9505e-5
39506	0.000039506	3.9506e-5
39507	0.000039507	3.9507e-5
39508	0.000039508	3.9508e-5
39509	0.000039509	3.9509e-5
39510	0.00003951	3.951e-5
39511	0.000039511	3.9511e-5
39512	0.000039512	3.9512e-5

39513	0.000039513	3.9513e-5
39514	0.000039514	3.9514e-5
39515	0.000039515	3.9515e-5
39516	0.000039516	3.9516e-5
39517	0.000039517	3.9517e-5
39518	0.000039518	3.9518e-5
39519	0.000039519	3.9519e-5
39520	0.00003952	3.952e-5
39521	0.000039521	3.9521e-5
39522	0.000039522	3.9522e-5
39523	0.000039523	3.9523e-5
39524	0.000039524	3.9524e-5
39525	0.000039525	3.9525e-5
39526	0.000039526	3.9526e-5
39527	0.000039527	3.9527e-5
39528	0.000039528	3.9528e-5
39529	0.000039529	3.9529e-5
39530	0.00003953	3.953e-5
39531	0.000039531	3.9531e-5
39532	0.000039532	3.9532e-5
39533	0.000039533	3.9533e-5
39534	0.000039534	3.9534e-5
39535	0.000039535	3.9535e-5
39536	0.000039536	3.9536e-5
39537	0.000039537	3.9537e-5
39538	0.000039538	3.9538e-5
39539	0.000039539	3.9539e-5
39540	0.00003954	3.954e-5
39541	0.000039541	3.9541e-5
39542	0.000039542	3.9542e-5
39543	0.000039543	3.9543e-5
39544	0.000039544	3.9544e-5
39545	0.000039545	3.9545e-5
39546	0.000039546	3.9546e-5
39547	0.000039547	3.9547e-5
39548	0.000039548	3.9548e-5
39549	0.000039549	3.9549e-5
39550	0.00003955	3.955e-5

39551	0.000039551	3.9551e-5
39552	0.000039552	3.9552e-5
39553	0.000039553	3.9553e-5
39554	0.000039554	3.9554e-5
39555	0.000039555	3.9555e-5
39556	0.000039556	3.9556e-5
39557	0.000039557	3.9557e-5
39558	0.000039558	3.9558e-5
39559	0.000039559	3.9559e-5
39560	0.00003956	3.956e-5
39561	0.000039561	3.9561e-5
39562	0.000039562	3.9562e-5
39563	0.000039563	3.9563e-5
39564	0.000039564	3.9564e-5
39565	0.000039565	3.9565e-5
39566	0.000039566	3.9566e-5
39567	0.000039567	3.9567e-5
39568	0.000039568	3.9568e-5
39569	0.000039569	3.9569e-5
39570	0.00003957	3.957e-5
39571	0.000039571	3.9571e-5
39572	0.000039572	3.9572e-5
39573	0.000039573	3.9573e-5
39574	0.000039574	3.9574e-5
39575	0.000039575	3.9575e-5
39576	0.000039576	3.9576e-5
39577	0.000039577	3.9577e-5
39578	0.000039578	3.9578e-5
39579	0.000039579	3.9579e-5
39580	0.00003958	3.958e-5
39581	0.000039581	3.9581e-5
39582	0.000039582	3.9582e-5
39583	0.000039583	3.9583e-5
39584	0.000039584	3.9584e-5
39585	0.000039585	3.9585e-5
39586	0.000039586	3.9586e-5
39587	0.000039587	3.9587e-5
39588	0.000039588	3.9588e-5

39589	0.000039589	3.9589e-5
39590	0.00003959	3.959e-5
39591	0.000039591	3.9591e-5
39592	0.000039592	3.9592e-5
39593	0.000039593	3.9593e-5
39594	0.000039594	3.9594e-5
39595	0.000039595	3.9595e-5
39596	0.000039596	3.9596e-5
39597	0.000039597	3.9597e-5
39598	0.000039598	3.9598e-5
39599	0.000039599	3.9599e-5
39600	0.0000396	3.96e-5
39601	0.000039601	3.9601e-5
39602	0.000039602	3.9602e-5
39603	0.000039603	3.9603e-5
39604	0.000039604	3.9604e-5
39605	0.000039605	3.9605e-5
39606	0.000039606	3.9606e-5
39607	0.000039607	3.9607e-5
39608	0.000039608	3.9608e-5
39609	0.000039609	3.9609e-5
39610	0.00003961	3.961e-5
39611	0.000039611	3.9611e-5
39612	0.000039612	3.9612e-5
39613	0.000039613	3.9613e-5
39614	0.000039614	3.9614e-5
39615	0.000039615	3.9615e-5
39616	0.000039616	3.9616e-5
39617	0.000039617	3.9617e-5
39618	0.000039618	3.9618e-5
39619	0.000039619	3.9619e-5
39620	0.00003962	3.962e-5
39621	0.000039621	3.9621e-5
39622	0.000039622	3.9622e-5
39623	0.000039623	3.9623e-5
39624	0.000039624	3.9624e-5
39625	0.000039625	3.9625e-5
39626	0.000039626	3.9626e-5

39627	0.000039627	3.9627e-5
39628	0.000039628	3.9628e-5
39629	0.000039629	3.9629e-5
39630	0.00003963	3.963e-5
39631	0.000039631	3.9631e-5
39632	0.000039632	3.9632e-5
39633	0.000039633	3.9633e-5
39634	0.000039634	3.9634e-5
39635	0.000039635	3.9635e-5
39636	0.000039636	3.9636e-5
39637	0.000039637	3.9637e-5
39638	0.000039638	3.9638e-5
39639	0.000039639	3.9639e-5
39640	0.00003964	3.964e-5
39641	0.000039641	3.9641e-5
39642	0.000039642	3.9642e-5
39643	0.000039643	3.9643e-5
39644	0.000039644	3.9644e-5
39645	0.000039645	3.9645e-5
39646	0.000039646	3.9646e-5
39647	0.000039647	3.9647e-5
39648	0.000039648	3.9648e-5
39649	0.000039649	3.9649e-5
39650	0.00003965	3.965e-5
39651	0.000039651	3.9651e-5
39652	0.000039652	3.9652e-5
39653	0.000039653	3.9653e-5
39654	0.000039654	3.9654e-5
39655	0.000039655	3.9655e-5
39656	0.000039656	3.9656e-5
39657	0.000039657	3.9657e-5
39658	0.000039658	3.9658e-5
39659	0.000039659	3.9659e-5
39660	0.00003966	3.966e-5
39661	0.000039661	3.9661e-5
39662	0.000039662	3.9662e-5
39663	0.000039663	3.9663e-5
39664	0.000039664	3.9664e-5

39665	0.000039665	3.9665e-5
39666	0.000039666	3.9666e-5
39667	0.000039667	3.9667e-5
39668	0.000039668	3.9668e-5
39669	0.000039669	3.9669e-5
39670	0.00003967	3.967e-5
39671	0.000039671	3.9671e-5
39672	0.000039672	3.9672e-5
39673	0.000039673	3.9673e-5
39674	0.000039674	3.9674e-5
39675	0.000039675	3.9675e-5
39676	0.000039676	3.9676e-5
39677	0.000039677	3.9677e-5
39678	0.000039678	3.9678e-5
39679	0.000039679	3.9679e-5
39680	0.00003968	3.968e-5
39681	0.000039681	3.9681e-5
39682	0.000039682	3.9682e-5
39683	0.000039683	3.9683e-5
39684	0.000039684	3.9684e-5
39685	0.000039685	3.9685e-5
39686	0.000039686	3.9686e-5
39687	0.000039687	3.9687e-5
39688	0.000039688	3.9688e-5
39689	0.000039689	3.9689e-5
39690	0.00003969	3.969e-5
39691	0.000039691	3.9691e-5
39692	0.000039692	3.9692e-5
39693	0.000039693	3.9693e-5
39694	0.000039694	3.9694e-5
39695	0.000039695	3.9695e-5
39696	0.000039696	3.9696e-5
39697	0.000039697	3.9697e-5
39698	0.000039698	3.9698e-5
39699	0.000039699	3.9699e-5
39700	0.0000397	3.97e-5
39701	0.000039701	3.9701e-5
39702	0.000039702	3.9702e-5

39703	0.000039703	3.9703e-5
39704	0.000039704	3.9704e-5
39705	0.000039705	3.9705e-5
39706	0.000039706	3.9706e-5
39707	0.000039707	3.9707e-5
39708	0.000039708	3.9708e-5
39709	0.000039709	3.9709e-5
39710	0.00003971	3.971e-5
39711	0.000039711	3.9711e-5
39712	0.000039712	3.9712e-5
39713	0.000039713	3.9713e-5
39714	0.000039714	3.9714e-5
39715	0.000039715	3.9715e-5
39716	0.000039716	3.9716e-5
39717	0.000039717	3.9717e-5
39718	0.000039718	3.9718e-5
39719	0.000039719	3.9719e-5
39720	0.00003972	3.972e-5
39721	0.000039721	3.9721e-5
39722	0.000039722	3.9722e-5
39723	0.000039723	3.9723e-5
39724	0.000039724	3.9724e-5
39725	0.000039725	3.9725e-5
39726	0.000039726	3.9726e-5
39727	0.000039727	3.9727e-5
39728	0.000039728	3.9728e-5
39729	0.000039729	3.9729e-5
39730	0.00003973	3.973e-5
39731	0.000039731	3.9731e-5
39732	0.000039732	3.9732e-5
39733	0.000039733	3.9733e-5
39734	0.000039734	3.9734e-5
39735	0.000039735	3.9735e-5
39736	0.000039736	3.9736e-5
39737	0.000039737	3.9737e-5
39738	0.000039738	3.9738e-5
39739	0.000039739	3.9739e-5
39740	0.00003974	3.974e-5

39741	0.000039741	3.9741e-5
39742	0.000039742	3.9742e-5
39743	0.000039743	3.9743e-5
39744	0.000039744	3.9744e-5
39745	0.000039745	3.9745e-5
39746	0.000039746	3.9746e-5
39747	0.000039747	3.9747e-5
39748	0.000039748	3.9748e-5
39749	0.000039749	3.9749e-5
39750	0.00003975	3.975e-5
39751	0.000039751	3.9751e-5
39752	0.000039752	3.9752e-5
39753	0.000039753	3.9753e-5
39754	0.000039754	3.9754e-5
39755	0.000039755	3.9755e-5
39756	0.000039756	3.9756e-5
39757	0.000039757	3.9757e-5
39758	0.000039758	3.9758e-5
39759	0.000039759	3.9759e-5
39760	0.00003976	3.976e-5
39761	0.000039761	3.9761e-5
39762	0.000039762	3.9762e-5
39763	0.000039763	3.9763e-5
39764	0.000039764	3.9764e-5
39765	0.000039765	3.9765e-5
39766	0.000039766	3.9766e-5
39767	0.000039767	3.9767e-5
39768	0.000039768	3.9768e-5
39769	0.000039769	3.9769e-5
39770	0.00003977	3.977e-5
39771	0.000039771	3.9771e-5
39772	0.000039772	3.9772e-5
39773	0.000039773	3.9773e-5
39774	0.000039774	3.9774e-5
39775	0.000039775	3.9775e-5
39776	0.000039776	3.9776e-5
39777	0.000039777	3.9777e-5
39778	0.000039778	3.9778e-5

39779	0.000039779	3.9779e-5
39780	0.00003978	3.978e-5
39781	0.000039781	3.9781e-5
39782	0.000039782	3.9782e-5
39783	0.000039783	3.9783e-5
39784	0.000039784	3.9784e-5
39785	0.000039785	3.9785e-5
39786	0.000039786	3.9786e-5
39787	0.000039787	3.9787e-5
39788	0.000039788	3.9788e-5
39789	0.000039789	3.9789e-5
39790	0.00003979	3.979e-5
39791	0.000039791	3.9791e-5
39792	0.000039792	3.9792e-5
39793	0.000039793	3.9793e-5
39794	0.000039794	3.9794e-5
39795	0.000039795	3.9795e-5
39796	0.000039796	3.9796e-5
39797	0.000039797	3.9797e-5
39798	0.000039798	3.9798e-5
39799	0.000039799	3.9799e-5
39800	0.0000398	3.98e-5
39801	0.000039801	3.9801e-5
39802	0.000039802	3.9802e-5
39803	0.000039803	3.9803e-5
39804	0.000039804	3.9804e-5
39805	0.000039805	3.9805e-5
39806	0.000039806	3.9806e-5
39807	0.000039807	3.9807e-5
39808	0.000039808	3.9808e-5
39809	0.000039809	3.9809e-5
39810	0.00003981	3.981e-5
39811	0.000039811	3.9811e-5
39812	0.000039812	3.9812e-5
39813	0.000039813	3.9813e-5
39814	0.000039814	3.9814e-5
39815	0.000039815	3.9815e-5
39816	0.000039816	3.9816e-5

39817	0.000039817	3.9817e-5
39818	0.000039818	3.9818e-5
39819	0.000039819	3.9819e-5
39820	0.00003982	3.982e-5
39821	0.000039821	3.9821e-5
39822	0.000039822	3.9822e-5
39823	0.000039823	3.9823e-5
39824	0.000039824	3.9824e-5
39825	0.000039825	3.9825e-5
39826	0.000039826	3.9826e-5
39827	0.000039827	3.9827e-5
39828	0.000039828	3.9828e-5
39829	0.000039829	3.9829e-5
39830	0.00003983	3.983e-5
39831	0.000039831	3.9831e-5
39832	0.000039832	3.9832e-5
39833	0.000039833	3.9833e-5
39834	0.000039834	3.9834e-5
39835	0.000039835	3.9835e-5
39836	0.000039836	3.9836e-5
39837	0.000039837	3.9837e-5
39838	0.000039838	3.9838e-5
39839	0.000039839	3.9839e-5
39840	0.00003984	3.984e-5
39841	0.000039841	3.9841e-5
39842	0.000039842	3.9842e-5
39843	0.000039843	3.9843e-5
39844	0.000039844	3.9844e-5
39845	0.000039845	3.9845e-5
39846	0.000039846	3.9846e-5
39847	0.000039847	3.9847e-5
39848	0.000039848	3.9848e-5
39849	0.000039849	3.9849e-5
39850	0.00003985	3.985e-5
39851	0.000039851	3.9851e-5
39852	0.000039852	3.9852e-5
39853	0.000039853	3.9853e-5
39854	0.000039854	3.9854e-5

39855	0.000039855	3.9855e-5
39856	0.000039856	3.9856e-5
39857	0.000039857	3.9857e-5
39858	0.000039858	3.9858e-5
39859	0.000039859	3.9859e-5
39860	0.00003986	3.986e-5
39861	0.000039861	3.9861e-5
39862	0.000039862	3.9862e-5
39863	0.000039863	3.9863e-5
39864	0.000039864	3.9864e-5
39865	0.000039865	3.9865e-5
39866	0.000039866	3.9866e-5
39867	0.000039867	3.9867e-5
39868	0.000039868	3.9868e-5
39869	0.000039869	3.9869e-5
39870	0.00003987	3.987e-5
39871	0.000039871	3.9871e-5
39872	0.000039872	3.9872e-5
39873	0.000039873	3.9873e-5
39874	0.000039874	3.9874e-5
39875	0.000039875	3.9875e-5
39876	0.000039876	3.9876e-5
39877	0.000039877	3.9877e-5
39878	0.000039878	3.9878e-5
39879	0.000039879	3.9879e-5
39880	0.00003988	3.988e-5
39881	0.000039881	3.9881e-5
39882	0.000039882	3.9882e-5
39883	0.000039883	3.9883e-5
39884	0.000039884	3.9884e-5
39885	0.000039885	3.9885e-5
39886	0.000039886	3.9886e-5
39887	0.000039887	3.9887e-5
39888	0.000039888	3.9888e-5
39889	0.000039889	3.9889e-5
39890	0.00003989	3.989e-5
39891	0.000039891	3.9891e-5
39892	0.000039892	3.9892e-5

39893	0.000039893	3.9893e-5
39894	0.000039894	3.9894e-5
39895	0.000039895	3.9895e-5
39896	0.000039896	3.9896e-5
39897	0.000039897	3.9897e-5
39898	0.000039898	3.9898e-5
39899	0.000039899	3.9899e-5
39900	0.0000399	3.99e-5
39901	0.000039901	3.9901e-5
39902	0.000039902	3.9902e-5
39903	0.000039903	3.9903e-5
39904	0.000039904	3.9904e-5
39905	0.000039905	3.9905e-5
39906	0.000039906	3.9906e-5
39907	0.000039907	3.9907e-5
39908	0.000039908	3.9908e-5
39909	0.000039909	3.9909e-5
39910	0.00003991	3.991e-5
39911	0.000039911	3.9911e-5
39912	0.000039912	3.9912e-5
39913	0.000039913	3.9913e-5
39914	0.000039914	3.9914e-5
39915	0.000039915	3.9915e-5
39916	0.000039916	3.9916e-5
39917	0.000039917	3.9917e-5
39918	0.000039918	3.9918e-5
39919	0.000039919	3.9919e-5
39920	0.00003992	3.992e-5
39921	0.000039921	3.9921e-5
39922	0.000039922	3.9922e-5
39923	0.000039923	3.9923e-5
39924	0.000039924	3.9924e-5
39925	0.000039925	3.9925e-5
39926	0.000039926	3.9926e-5
39927	0.000039927	3.9927e-5
39928	0.000039928	3.9928e-5
39929	0.000039929	3.9929e-5
39930	0.00003993	3.993e-5

39931	0.000039931	3.9931e-5
39932	0.000039932	3.9932e-5
39933	0.000039933	3.9933e-5
39934	0.000039934	3.9934e-5
39935	0.000039935	3.9935e-5
39936	0.000039936	3.9936e-5
39937	0.000039937	3.9937e-5
39938	0.000039938	3.9938e-5
39939	0.000039939	3.9939e-5
39940	0.00003994	3.994e-5
39941	0.000039941	3.9941e-5
39942	0.000039942	3.9942e-5
39943	0.000039943	3.9943e-5
39944	0.000039944	3.9944e-5
39945	0.000039945	3.9945e-5
39946	0.000039946	3.9946e-5
39947	0.000039947	3.9947e-5
39948	0.000039948	3.9948e-5
39949	0.000039949	3.9949e-5
39950	0.00003995	3.995e-5
39951	0.000039951	3.9951e-5
39952	0.000039952	3.9952e-5
39953	0.000039953	3.9953e-5
39954	0.000039954	3.9954e-5
39955	0.000039955	3.9955e-5
39956	0.000039956	3.9956e-5
39957	0.000039957	3.9957e-5
39958	0.000039958	3.9958e-5
39959	0.000039959	3.9959e-5
39960	0.00003996	3.996e-5
39961	0.000039961	3.9961e-5
39962	0.000039962	3.9962e-5
39963	0.000039963	3.9963e-5
39964	0.000039964	3.9964e-5
39965	0.000039965	3.9965e-5
39966	0.000039966	3.9966e-5
39967	0.000039967	3.9967e-5
39968	0.000039968	3.9968e-5

39969	0.000039969	3.9969e-5
39970	0.00003997	3.997e-5
39971	0.000039971	3.9971e-5
39972	0.000039972	3.9972e-5
39973	0.000039973	3.9973e-5
39974	0.000039974	3.9974e-5
39975	0.000039975	3.9975e-5
39976	0.000039976	3.9976e-5
39977	0.000039977	3.9977e-5
39978	0.000039978	3.9978e-5
39979	0.000039979	3.9979e-5
39980	0.00003998	3.998e-5
39981	0.000039981	3.9981e-5
39982	0.000039982	3.9982e-5
39983	0.000039983	3.9983e-5
39984	0.000039984	3.9984e-5
39985	0.000039985	3.9985e-5
39986	0.000039986	3.9986e-5
39987	0.000039987	3.9987e-5
39988	0.000039988	3.9988e-5
39989	0.000039989	3.9989e-5
39990	0.00003999	3.999e-5
39991	0.000039991	3.9991e-5
39992	0.000039992	3.9992e-5
39993	0.000039993	3.9993e-5
39994	0.000039994	3.9994e-5
39995	0.000039995	3.9995e-5
39996	0.000039996	3.9996e-5
39997	0.000039997	3.9997e-5
39998	0.000039998	3.9998e-5
39999	0.000039999	3.9999e-5
40000	0.00004	4.0e-5
40001	0.000040001	4.0001e-5
40002	0.000040002	4.0002e-5
40003	0.000040003	4.0003e-5
40004	0.000040004	4.0004e-5
40005	0.000040005	4.0005e-5
40006	0.000040006	4.0006e-5

40007	0.000040007	4.0007e-5
40008	0.000040008	4.0008e-5
40009	0.000040009	4.0009e-5
40010	0.00004001	4.001e-5
40011	0.000040011	4.0011e-5
40012	0.000040012	4.0012e-5
40013	0.000040013	4.0013e-5
40014	0.000040014	4.0014e-5
40015	0.000040015	4.0015e-5
40016	0.000040016	4.0016e-5
40017	0.000040017	4.0017e-5
40018	0.000040018	4.0018e-5
40019	0.000040019	4.0019e-5
40020	0.00004002	4.002e-5
40021	0.000040021	4.0021e-5
40022	0.000040022	4.0022e-5
40023	0.000040023	4.0023e-5
40024	0.000040024	4.0024e-5
40025	0.000040025	4.0025e-5
40026	0.000040026	4.0026e-5
40027	0.000040027	4.0027e-5
40028	0.000040028	4.0028e-5
40029	0.000040029	4.0029e-5
40030	0.00004003	4.003e-5
40031	0.000040031	4.0031e-5
40032	0.000040032	4.0032e-5
40033	0.000040033	4.0033e-5
40034	0.000040034	4.0034e-5
40035	0.000040035	4.0035e-5
40036	0.000040036	4.0036e-5
40037	0.000040037	4.0037e-5
40038	0.000040038	4.0038e-5
40039	0.000040039	4.0039e-5
40040	0.00004004	4.004e-5
40041	0.000040041	4.0041e-5
40042	0.000040042	4.0042e-5
40043	0.000040043	4.0043e-5
40044	0.000040044	4.0044e-5

40045	0.000040045	4.0045e-5
40046	0.000040046	4.0046e-5
40047	0.000040047	4.0047e-5
40048	0.000040048	4.0048e-5
40049	0.000040049	4.0049e-5
40050	0.00004005	4.005e-5
40051	0.000040051	4.0051e-5
40052	0.000040052	4.0052e-5
40053	0.000040053	4.0053e-5
40054	0.000040054	4.0054e-5
40055	0.000040055	4.0055e-5
40056	0.000040056	4.0056e-5
40057	0.000040057	4.0057e-5
40058	0.000040058	4.0058e-5
40059	0.000040059	4.0059e-5
40060	0.00004006	4.006e-5
40061	0.000040061	4.0061e-5
40062	0.000040062	4.0062e-5
40063	0.000040063	4.0063e-5
40064	0.000040064	4.0064e-5
40065	0.000040065	4.0065e-5
40066	0.000040066	4.0066e-5
40067	0.000040067	4.0067e-5
40068	0.000040068	4.0068e-5
40069	0.000040069	4.0069e-5
40070	0.00004007	4.007e-5
40071	0.000040071	4.0071e-5
40072	0.000040072	4.0072e-5
40073	0.000040073	4.0073e-5
40074	0.000040074	4.0074e-5
40075	0.000040075	4.0075e-5
40076	0.000040076	4.0076e-5
40077	0.000040077	4.0077e-5
40078	0.000040078	4.0078e-5
40079	0.000040079	4.0079e-5
40080	0.00004008	4.008e-5
40081	0.000040081	4.0081e-5
40082	0.000040082	4.0082e-5

40083	0.000040083	4.0083e-5
40084	0.000040084	4.0084e-5
40085	0.000040085	4.0085e-5
40086	0.000040086	4.0086e-5
40087	0.000040087	4.0087e-5
40088	0.000040088	4.0088e-5
40089	0.000040089	4.0089e-5
40090	0.00004009	4.009e-5
40091	0.000040091	4.0091e-5
40092	0.000040092	4.0092e-5
40093	0.000040093	4.0093e-5
40094	0.000040094	4.0094e-5
40095	0.000040095	4.0095e-5
40096	0.000040096	4.0096e-5
40097	0.000040097	4.0097e-5
40098	0.000040098	4.0098e-5
40099	0.000040099	4.0099e-5
40100	0.0000401	4.01e-5
40101	0.000040101	4.0101e-5
40102	0.000040102	4.0102e-5
40103	0.000040103	4.0103e-5
40104	0.000040104	4.0104e-5
40105	0.000040105	4.0105e-5
40106	0.000040106	4.0106e-5
40107	0.000040107	4.0107e-5
40108	0.000040108	4.0108e-5
40109	0.000040109	4.0109e-5
40110	0.00004011	4.011e-5
40111	0.000040111	4.0111e-5
40112	0.000040112	4.0112e-5
40113	0.000040113	4.0113e-5
40114	0.000040114	4.0114e-5
40115	0.000040115	4.0115e-5
40116	0.000040116	4.0116e-5
40117	0.000040117	4.0117e-5
40118	0.000040118	4.0118e-5
40119	0.000040119	4.0119e-5
40120	0.00004012	4.012e-5

40121	0.000040121	4.0121e-5
40122	0.000040122	4.0122e-5
40123	0.000040123	4.0123e-5
40124	0.000040124	4.0124e-5
40125	0.000040125	4.0125e-5
40126	0.000040126	4.0126e-5
40127	0.000040127	4.0127e-5
40128	0.000040128	4.0128e-5
40129	0.000040129	4.0129e-5
40130	0.00004013	4.013e-5
40131	0.000040131	4.0131e-5
40132	0.000040132	4.0132e-5
40133	0.000040133	4.0133e-5
40134	0.000040134	4.0134e-5
40135	0.000040135	4.0135e-5
40136	0.000040136	4.0136e-5
40137	0.000040137	4.0137e-5
40138	0.000040138	4.0138e-5
40139	0.000040139	4.0139e-5
40140	0.00004014	4.014e-5
40141	0.000040141	4.0141e-5
40142	0.000040142	4.0142e-5
40143	0.000040143	4.0143e-5
40144	0.000040144	4.0144e-5
40145	0.000040145	4.0145e-5
40146	0.000040146	4.0146e-5
40147	0.000040147	4.0147e-5
40148	0.000040148	4.0148e-5
40149	0.000040149	4.0149e-5
40150	0.00004015	4.015e-5
40151	0.000040151	4.0151e-5
40152	0.000040152	4.0152e-5
40153	0.000040153	4.0153e-5
40154	0.000040154	4.0154e-5
40155	0.000040155	4.0155e-5
40156	0.000040156	4.0156e-5
40157	0.000040157	4.0157e-5
40158	0.000040158	4.0158e-5

40159	0.000040159	4.0159e-5
40160	0.00004016	4.016e-5
40161	0.000040161	4.0161e-5
40162	0.000040162	4.0162e-5
40163	0.000040163	4.0163e-5
40164	0.000040164	4.0164e-5
40165	0.000040165	4.0165e-5
40166	0.000040166	4.0166e-5
40167	0.000040167	4.0167e-5
40168	0.000040168	4.0168e-5
40169	0.000040169	4.0169e-5
40170	0.00004017	4.017e-5
40171	0.000040171	4.0171e-5
40172	0.000040172	4.0172e-5
40173	0.000040173	4.0173e-5
40174	0.000040174	4.0174e-5
40175	0.000040175	4.0175e-5
40176	0.000040176	4.0176e-5
40177	0.000040177	4.0177e-5
40178	0.000040178	4.0178e-5
40179	0.000040179	4.0179e-5
40180	0.00004018	4.018e-5
40181	0.000040181	4.0181e-5
40182	0.000040182	4.0182e-5
40183	0.000040183	4.0183e-5
40184	0.000040184	4.0184e-5
40185	0.000040185	4.0185e-5
40186	0.000040186	4.0186e-5
40187	0.000040187	4.0187e-5
40188	0.000040188	4.0188e-5
40189	0.000040189	4.0189e-5
40190	0.00004019	4.019e-5
40191	0.000040191	4.0191e-5
40192	0.000040192	4.0192e-5
40193	0.000040193	4.0193e-5
40194	0.000040194	4.0194e-5
40195	0.000040195	4.0195e-5
40196	0.000040196	4.0196e-5

40197	0.000040197	4.0197e-5
40198	0.000040198	4.0198e-5
40199	0.000040199	4.0199e-5
40200	0.0000402	4.02e-5
40201	0.000040201	4.0201e-5
40202	0.000040202	4.0202e-5
40203	0.000040203	4.0203e-5
40204	0.000040204	4.0204e-5
40205	0.000040205	4.0205e-5
40206	0.000040206	4.0206e-5
40207	0.000040207	4.0207e-5
40208	0.000040208	4.0208e-5
40209	0.000040209	4.0209e-5
40210	0.00004021	4.021e-5
40211	0.000040211	4.0211e-5
40212	0.000040212	4.0212e-5
40213	0.000040213	4.0213e-5
40214	0.000040214	4.0214e-5
40215	0.000040215	4.0215e-5
40216	0.000040216	4.0216e-5
40217	0.000040217	4.0217e-5
40218	0.000040218	4.0218e-5
40219	0.000040219	4.0219e-5
40220	0.00004022	4.022e-5
40221	0.000040221	4.0221e-5
40222	0.000040222	4.0222e-5
40223	0.000040223	4.0223e-5
40224	0.000040224	4.0224e-5
40225	0.000040225	4.0225e-5
40226	0.000040226	4.0226e-5
40227	0.000040227	4.0227e-5
40228	0.000040228	4.0228e-5
40229	0.000040229	4.0229e-5
40230	0.00004023	4.023e-5
40231	0.000040231	4.0231e-5
40232	0.000040232	4.0232e-5
40233	0.000040233	4.0233e-5
40234	0.000040234	4.0234e-5

40235	0.000040235	4.0235e-5
40236	0.000040236	4.0236e-5
40237	0.000040237	4.0237e-5
40238	0.000040238	4.0238e-5
40239	0.000040239	4.0239e-5
40240	0.00004024	4.024e-5
40241	0.000040241	4.0241e-5
40242	0.000040242	4.0242e-5
40243	0.000040243	4.0243e-5
40244	0.000040244	4.0244e-5
40245	0.000040245	4.0245e-5
40246	0.000040246	4.0246e-5
40247	0.000040247	4.0247e-5
40248	0.000040248	4.0248e-5
40249	0.000040249	4.0249e-5
40250	0.00004025	4.025e-5
40251	0.000040251	4.0251e-5
40252	0.000040252	4.0252e-5
40253	0.000040253	4.0253e-5
40254	0.000040254	4.0254e-5
40255	0.000040255	4.0255e-5
40256	0.000040256	4.0256e-5
40257	0.000040257	4.0257e-5
40258	0.000040258	4.0258e-5
40259	0.000040259	4.0259e-5
40260	0.00004026	4.026e-5
40261	0.000040261	4.0261e-5
40262	0.000040262	4.0262e-5
40263	0.000040263	4.0263e-5
40264	0.000040264	4.0264e-5
40265	0.000040265	4.0265e-5
40266	0.000040266	4.0266e-5
40267	0.000040267	4.0267e-5
40268	0.000040268	4.0268e-5
40269	0.000040269	4.0269e-5
40270	0.00004027	4.027e-5
40271	0.000040271	4.0271e-5
40272	0.000040272	4.0272e-5

40273	0.000040273	4.0273e-5
40274	0.000040274	4.0274e-5
40275	0.000040275	4.0275e-5
40276	0.000040276	4.0276e-5
40277	0.000040277	4.0277e-5
40278	0.000040278	4.0278e-5
40279	0.000040279	4.0279e-5
40280	0.00004028	4.028e-5
40281	0.000040281	4.0281e-5
40282	0.000040282	4.0282e-5
40283	0.000040283	4.0283e-5
40284	0.000040284	4.0284e-5
40285	0.000040285	4.0285e-5
40286	0.000040286	4.0286e-5
40287	0.000040287	4.0287e-5
40288	0.000040288	4.0288e-5
40289	0.000040289	4.0289e-5
40290	0.00004029	4.029e-5
40291	0.000040291	4.0291e-5
40292	0.000040292	4.0292e-5
40293	0.000040293	4.0293e-5
40294	0.000040294	4.0294e-5
40295	0.000040295	4.0295e-5
40296	0.000040296	4.0296e-5
40297	0.000040297	4.0297e-5
40298	0.000040298	4.0298e-5
40299	0.000040299	4.0299e-5
40300	0.0000403	4.03e-5
40301	0.000040301	4.0301e-5
40302	0.000040302	4.0302e-5
40303	0.000040303	4.0303e-5
40304	0.000040304	4.0304e-5
40305	0.000040305	4.0305e-5
40306	0.000040306	4.0306e-5
40307	0.000040307	4.0307e-5
40308	0.000040308	4.0308e-5
40309	0.000040309	4.0309e-5
40310	0.00004031	4.031e-5

40311	0.000040311	4.0311e-5
40312	0.000040312	4.0312e-5
40313	0.000040313	4.0313e-5
40314	0.000040314	4.0314e-5
40315	0.000040315	4.0315e-5
40316	0.000040316	4.0316e-5
40317	0.000040317	4.0317e-5
40318	0.000040318	4.0318e-5
40319	0.000040319	4.0319e-5
40320	0.00004032	4.032e-5
40321	0.000040321	4.0321e-5
40322	0.000040322	4.0322e-5
40323	0.000040323	4.0323e-5
40324	0.000040324	4.0324e-5
40325	0.000040325	4.0325e-5
40326	0.000040326	4.0326e-5
40327	0.000040327	4.0327e-5
40328	0.000040328	4.0328e-5
40329	0.000040329	4.0329e-5
40330	0.00004033	4.033e-5
40331	0.000040331	4.0331e-5
40332	0.000040332	4.0332e-5
40333	0.000040333	4.0333e-5
40334	0.000040334	4.0334e-5
40335	0.000040335	4.0335e-5
40336	0.000040336	4.0336e-5
40337	0.000040337	4.0337e-5
40338	0.000040338	4.0338e-5
40339	0.000040339	4.0339e-5
40340	0.00004034	4.034e-5
40341	0.000040341	4.0341e-5
40342	0.000040342	4.0342e-5
40343	0.000040343	4.0343e-5
40344	0.000040344	4.0344e-5
40345	0.000040345	4.0345e-5
40346	0.000040346	4.0346e-5
40347	0.000040347	4.0347e-5
40348	0.000040348	4.0348e-5

40349	0.000040349	4.0349e-5
40350	0.00004035	4.035e-5
40351	0.000040351	4.0351e-5
40352	0.000040352	4.0352e-5
40353	0.000040353	4.0353e-5
40354	0.000040354	4.0354e-5
40355	0.000040355	4.0355e-5
40356	0.000040356	4.0356e-5
40357	0.000040357	4.0357e-5
40358	0.000040358	4.0358e-5
40359	0.000040359	4.0359e-5
40360	0.00004036	4.036e-5
40361	0.000040361	4.0361e-5
40362	0.000040362	4.0362e-5
40363	0.000040363	4.0363e-5
40364	0.000040364	4.0364e-5
40365	0.000040365	4.0365e-5
40366	0.000040366	4.0366e-5
40367	0.000040367	4.0367e-5
40368	0.000040368	4.0368e-5
40369	0.000040369	4.0369e-5
40370	0.00004037	4.037e-5
40371	0.000040371	4.0371e-5
40372	0.000040372	4.0372e-5
40373	0.000040373	4.0373e-5
40374	0.000040374	4.0374e-5
40375	0.000040375	4.0375e-5
40376	0.000040376	4.0376e-5
40377	0.000040377	4.0377e-5
40378	0.000040378	4.0378e-5
40379	0.000040379	4.0379e-5
40380	0.00004038	4.038e-5
40381	0.000040381	4.0381e-5
40382	0.000040382	4.0382e-5
40383	0.000040383	4.0383e-5
40384	0.000040384	4.0384e-5
40385	0.000040385	4.0385e-5
40386	0.000040386	4.0386e-5

40387	0.000040387	4.0387e-5
40388	0.000040388	4.0388e-5
40389	0.000040389	4.0389e-5
40390	0.00004039	4.039e-5
40391	0.000040391	4.0391e-5
40392	0.000040392	4.0392e-5
40393	0.000040393	4.0393e-5
40394	0.000040394	4.0394e-5
40395	0.000040395	4.0395e-5
40396	0.000040396	4.0396e-5
40397	0.000040397	4.0397e-5
40398	0.000040398	4.0398e-5
40399	0.000040399	4.0399e-5
40400	0.0000404	4.04e-5
40401	0.000040401	4.0401e-5
40402	0.000040402	4.0402e-5
40403	0.000040403	4.0403e-5
40404	0.000040404	4.0404e-5
40405	0.000040405	4.0405e-5
40406	0.000040406	4.0406e-5
40407	0.000040407	4.0407e-5
40408	0.000040408	4.0408e-5
40409	0.000040409	4.0409e-5
40410	0.00004041	4.041e-5
40411	0.000040411	4.0411e-5
40412	0.000040412	4.0412e-5
40413	0.000040413	4.0413e-5
40414	0.000040414	4.0414e-5
40415	0.000040415	4.0415e-5
40416	0.000040416	4.0416e-5
40417	0.000040417	4.0417e-5
40418	0.000040418	4.0418e-5
40419	0.000040419	4.0419e-5
40420	0.00004042	4.042e-5
40421	0.000040421	4.0421e-5
40422	0.000040422	4.0422e-5
40423	0.000040423	4.0423e-5
40424	0.000040424	4.0424e-5

40425	0.000040425	4.0425e-5
40426	0.000040426	4.0426e-5
40427	0.000040427	4.0427e-5
40428	0.000040428	4.0428e-5
40429	0.000040429	4.0429e-5
40430	0.00004043	4.043e-5
40431	0.000040431	4.0431e-5
40432	0.000040432	4.0432e-5
40433	0.000040433	4.0433e-5
40434	0.000040434	4.0434e-5
40435	0.000040435	4.0435e-5
40436	0.000040436	4.0436e-5
40437	0.000040437	4.0437e-5
40438	0.000040438	4.0438e-5
40439	0.000040439	4.0439e-5
40440	0.00004044	4.044e-5
40441	0.000040441	4.0441e-5
40442	0.000040442	4.0442e-5
40443	0.000040443	4.0443e-5
40444	0.000040444	4.0444e-5
40445	0.000040445	4.0445e-5
40446	0.000040446	4.0446e-5
40447	0.000040447	4.0447e-5
40448	0.000040448	4.0448e-5
40449	0.000040449	4.0449e-5
40450	0.00004045	4.045e-5
40451	0.000040451	4.0451e-5
40452	0.000040452	4.0452e-5
40453	0.000040453	4.0453e-5
40454	0.000040454	4.0454e-5
40455	0.000040455	4.0455e-5
40456	0.000040456	4.0456e-5
40457	0.000040457	4.0457e-5
40458	0.000040458	4.0458e-5
40459	0.000040459	4.0459e-5
40460	0.00004046	4.046e-5
40461	0.000040461	4.0461e-5
40462	0.000040462	4.0462e-5

40463	0.000040463	4.0463e-5
40464	0.000040464	4.0464e-5
40465	0.000040465	4.0465e-5
40466	0.000040466	4.0466e-5
40467	0.000040467	4.0467e-5
40468	0.000040468	4.0468e-5
40469	0.000040469	4.0469e-5
40470	0.00004047	4.047e-5
40471	0.000040471	4.0471e-5
40472	0.000040472	4.0472e-5
40473	0.000040473	4.0473e-5
40474	0.000040474	4.0474e-5
40475	0.000040475	4.0475e-5
40476	0.000040476	4.0476e-5
40477	0.000040477	4.0477e-5
40478	0.000040478	4.0478e-5
40479	0.000040479	4.0479e-5
40480	0.00004048	4.048e-5
40481	0.000040481	4.0481e-5
40482	0.000040482	4.0482e-5
40483	0.000040483	4.0483e-5
40484	0.000040484	4.0484e-5
40485	0.000040485	4.0485e-5
40486	0.000040486	4.0486e-5
40487	0.000040487	4.0487e-5
40488	0.000040488	4.0488e-5
40489	0.000040489	4.0489e-5
40490	0.00004049	4.049e-5
40491	0.000040491	4.0491e-5
40492	0.000040492	4.0492e-5
40493	0.000040493	4.0493e-5
40494	0.000040494	4.0494e-5
40495	0.000040495	4.0495e-5
40496	0.000040496	4.0496e-5
40497	0.000040497	4.0497e-5
40498	0.000040498	4.0498e-5
40499	0.000040499	4.0499e-5
40500	0.0000405	4.05e-5

40501	0.000040501	4.0501e-5
40502	0.000040502	4.0502e-5
40503	0.000040503	4.0503e-5
40504	0.000040504	4.0504e-5
40505	0.000040505	4.0505e-5
40506	0.000040506	4.0506e-5
40507	0.000040507	4.0507e-5
40508	0.000040508	4.0508e-5
40509	0.000040509	4.0509e-5
40510	0.00004051	4.051e-5
40511	0.000040511	4.0511e-5
40512	0.000040512	4.0512e-5
40513	0.000040513	4.0513e-5
40514	0.000040514	4.0514e-5
40515	0.000040515	4.0515e-5
40516	0.000040516	4.0516e-5
40517	0.000040517	4.0517e-5
40518	0.000040518	4.0518e-5
40519	0.000040519	4.0519e-5
40520	0.00004052	4.052e-5
40521	0.000040521	4.0521e-5
40522	0.000040522	4.0522e-5
40523	0.000040523	4.0523e-5
40524	0.000040524	4.0524e-5
40525	0.000040525	4.0525e-5
40526	0.000040526	4.0526e-5
40527	0.000040527	4.0527e-5
40528	0.000040528	4.0528e-5
40529	0.000040529	4.0529e-5
40530	0.00004053	4.053e-5
40531	0.000040531	4.0531e-5
40532	0.000040532	4.0532e-5
40533	0.000040533	4.0533e-5
40534	0.000040534	4.0534e-5
40535	0.000040535	4.0535e-5
40536	0.000040536	4.0536e-5
40537	0.000040537	4.0537e-5
40538	0.000040538	4.0538e-5

40539	0.000040539	4.0539e-5
40540	0.00004054	4.054e-5
40541	0.000040541	4.0541e-5
40542	0.000040542	4.0542e-5
40543	0.000040543	4.0543e-5
40544	0.000040544	4.0544e-5
40545	0.000040545	4.0545e-5
40546	0.000040546	4.0546e-5
40547	0.000040547	4.0547e-5
40548	0.000040548	4.0548e-5
40549	0.000040549	4.0549e-5
40550	0.00004055	4.055e-5
40551	0.000040551	4.0551e-5
40552	0.000040552	4.0552e-5
40553	0.000040553	4.0553e-5
40554	0.000040554	4.0554e-5
40555	0.000040555	4.0555e-5
40556	0.000040556	4.0556e-5
40557	0.000040557	4.0557e-5
40558	0.000040558	4.0558e-5
40559	0.000040559	4.0559e-5
40560	0.00004056	4.056e-5
40561	0.000040561	4.0561e-5
40562	0.000040562	4.0562e-5
40563	0.000040563	4.0563e-5
40564	0.000040564	4.0564e-5
40565	0.000040565	4.0565e-5
40566	0.000040566	4.0566e-5
40567	0.000040567	4.0567e-5
40568	0.000040568	4.0568e-5
40569	0.000040569	4.0569e-5
40570	0.00004057	4.057e-5
40571	0.000040571	4.0571e-5
40572	0.000040572	4.0572e-5
40573	0.000040573	4.0573e-5
40574	0.000040574	4.0574e-5
40575	0.000040575	4.0575e-5
40576	0.000040576	4.0576e-5

40577	0.000040577	4.0577e-5
40578	0.000040578	4.0578e-5
40579	0.000040579	4.0579e-5
40580	0.00004058	4.058e-5
40581	0.000040581	4.0581e-5
40582	0.000040582	4.0582e-5
40583	0.000040583	4.0583e-5
40584	0.000040584	4.0584e-5
40585	0.000040585	4.0585e-5
40586	0.000040586	4.0586e-5
40587	0.000040587	4.0587e-5
40588	0.000040588	4.0588e-5
40589	0.000040589	4.0589e-5
40590	0.00004059	4.059e-5
40591	0.000040591	4.0591e-5
40592	0.000040592	4.0592e-5
40593	0.000040593	4.0593e-5
40594	0.000040594	4.0594e-5
40595	0.000040595	4.0595e-5
40596	0.000040596	4.0596e-5
40597	0.000040597	4.0597e-5
40598	0.000040598	4.0598e-5
40599	0.000040599	4.0599e-5
40600	0.0000406	4.06e-5
40601	0.000040601	4.0601e-5
40602	0.000040602	4.0602e-5
40603	0.000040603	4.0603e-5
40604	0.000040604	4.0604e-5
40605	0.000040605	4.0605e-5
40606	0.000040606	4.0606e-5
40607	0.000040607	4.0607e-5
40608	0.000040608	4.0608e-5
40609	0.000040609	4.0609e-5
40610	0.00004061	4.061e-5
40611	0.000040611	4.0611e-5
40612	0.000040612	4.0612e-5
40613	0.000040613	4.0613e-5
40614	0.000040614	4.0614e-5

40615	0.000040615	4.0615e-5
40616	0.000040616	4.0616e-5
40617	0.000040617	4.0617e-5
40618	0.000040618	4.0618e-5
40619	0.000040619	4.0619e-5
40620	0.00004062	4.062e-5
40621	0.000040621	4.0621e-5
40622	0.000040622	4.0622e-5
40623	0.000040623	4.0623e-5
40624	0.000040624	4.0624e-5
40625	0.000040625	4.0625e-5
40626	0.000040626	4.0626e-5
40627	0.000040627	4.0627e-5
40628	0.000040628	4.0628e-5
40629	0.000040629	4.0629e-5
40630	0.00004063	4.063e-5
40631	0.000040631	4.0631e-5
40632	0.000040632	4.0632e-5
40633	0.000040633	4.0633e-5
40634	0.000040634	4.0634e-5
40635	0.000040635	4.0635e-5
40636	0.000040636	4.0636e-5
40637	0.000040637	4.0637e-5
40638	0.000040638	4.0638e-5
40639	0.000040639	4.0639e-5
40640	0.00004064	4.064e-5
40641	0.000040641	4.0641e-5
40642	0.000040642	4.0642e-5
40643	0.000040643	4.0643e-5
40644	0.000040644	4.0644e-5
40645	0.000040645	4.0645e-5
40646	0.000040646	4.0646e-5
40647	0.000040647	4.0647e-5
40648	0.000040648	4.0648e-5
40649	0.000040649	4.0649e-5
40650	0.00004065	4.065e-5
40651	0.000040651	4.0651e-5
40652	0.000040652	4.0652e-5

40653	0.000040653	4.0653e-5
40654	0.000040654	4.0654e-5
40655	0.000040655	4.0655e-5
40656	0.000040656	4.0656e-5
40657	0.000040657	4.0657e-5
40658	0.000040658	4.0658e-5
40659	0.000040659	4.0659e-5
40660	0.00004066	4.066e-5
40661	0.000040661	4.0661e-5
40662	0.000040662	4.0662e-5
40663	0.000040663	4.0663e-5
40664	0.000040664	4.0664e-5
40665	0.000040665	4.0665e-5
40666	0.000040666	4.0666e-5
40667	0.000040667	4.0667e-5
40668	0.000040668	4.0668e-5
40669	0.000040669	4.0669e-5
40670	0.00004067	4.067e-5
40671	0.000040671	4.0671e-5
40672	0.000040672	4.0672e-5
40673	0.000040673	4.0673e-5
40674	0.000040674	4.0674e-5
40675	0.000040675	4.0675e-5
40676	0.000040676	4.0676e-5
40677	0.000040677	4.0677e-5
40678	0.000040678	4.0678e-5
40679	0.000040679	4.0679e-5
40680	0.00004068	4.068e-5
40681	0.000040681	4.0681e-5
40682	0.000040682	4.0682e-5
40683	0.000040683	4.0683e-5
40684	0.000040684	4.0684e-5
40685	0.000040685	4.0685e-5
40686	0.000040686	4.0686e-5
40687	0.000040687	4.0687e-5
40688	0.000040688	4.0688e-5
40689	0.000040689	4.0689e-5
40690	0.00004069	4.069e-5

40691	0.000040691	4.0691e-5
40692	0.000040692	4.0692e-5
40693	0.000040693	4.0693e-5
40694	0.000040694	4.0694e-5
40695	0.000040695	4.0695e-5
40696	0.000040696	4.0696e-5
40697	0.000040697	4.0697e-5
40698	0.000040698	4.0698e-5
40699	0.000040699	4.0699e-5
40700	0.0000407	4.07e-5
40701	0.000040701	4.0701e-5
40702	0.000040702	4.0702e-5
40703	0.000040703	4.0703e-5
40704	0.000040704	4.0704e-5
40705	0.000040705	4.0705e-5
40706	0.000040706	4.0706e-5
40707	0.000040707	4.0707e-5
40708	0.000040708	4.0708e-5
40709	0.000040709	4.0709e-5
40710	0.00004071	4.071e-5
40711	0.000040711	4.0711e-5
40712	0.000040712	4.0712e-5
40713	0.000040713	4.0713e-5
40714	0.000040714	4.0714e-5
40715	0.000040715	4.0715e-5
40716	0.000040716	4.0716e-5
40717	0.000040717	4.0717e-5
40718	0.000040718	4.0718e-5
40719	0.000040719	4.0719e-5
40720	0.00004072	4.072e-5
40721	0.000040721	4.0721e-5
40722	0.000040722	4.0722e-5
40723	0.000040723	4.0723e-5
40724	0.000040724	4.0724e-5
40725	0.000040725	4.0725e-5
40726	0.000040726	4.0726e-5
40727	0.000040727	4.0727e-5
40728	0.000040728	4.0728e-5

40729	0.000040729	4.0729e-5
40730	0.00004073	4.073e-5
40731	0.000040731	4.0731e-5
40732	0.000040732	4.0732e-5
40733	0.000040733	4.0733e-5
40734	0.000040734	4.0734e-5
40735	0.000040735	4.0735e-5
40736	0.000040736	4.0736e-5
40737	0.000040737	4.0737e-5
40738	0.000040738	4.0738e-5
40739	0.000040739	4.0739e-5
40740	0.00004074	4.074e-5
40741	0.000040741	4.0741e-5
40742	0.000040742	4.0742e-5
40743	0.000040743	4.0743e-5
40744	0.000040744	4.0744e-5
40745	0.000040745	4.0745e-5
40746	0.000040746	4.0746e-5
40747	0.000040747	4.0747e-5
40748	0.000040748	4.0748e-5
40749	0.000040749	4.0749e-5
40750	0.00004075	4.075e-5
40751	0.000040751	4.0751e-5
40752	0.000040752	4.0752e-5
40753	0.000040753	4.0753e-5
40754	0.000040754	4.0754e-5
40755	0.000040755	4.0755e-5
40756	0.000040756	4.0756e-5
40757	0.000040757	4.0757e-5
40758	0.000040758	4.0758e-5
40759	0.000040759	4.0759e-5
40760	0.00004076	4.076e-5
40761	0.000040761	4.0761e-5
40762	0.000040762	4.0762e-5
40763	0.000040763	4.0763e-5
40764	0.000040764	4.0764e-5
40765	0.000040765	4.0765e-5
40766	0.000040766	4.0766e-5

40767	0.000040767	4.0767e-5
40768	0.000040768	4.0768e-5
40769	0.000040769	4.0769e-5
40770	0.00004077	4.077e-5
40771	0.000040771	4.0771e-5
40772	0.000040772	4.0772e-5
40773	0.000040773	4.0773e-5
40774	0.000040774	4.0774e-5
40775	0.000040775	4.0775e-5
40776	0.000040776	4.0776e-5
40777	0.000040777	4.0777e-5
40778	0.000040778	4.0778e-5
40779	0.000040779	4.0779e-5
40780	0.00004078	4.078e-5
40781	0.000040781	4.0781e-5
40782	0.000040782	4.0782e-5
40783	0.000040783	4.0783e-5
40784	0.000040784	4.0784e-5
40785	0.000040785	4.0785e-5
40786	0.000040786	4.0786e-5
40787	0.000040787	4.0787e-5
40788	0.000040788	4.0788e-5
40789	0.000040789	4.0789e-5
40790	0.00004079	4.079e-5
40791	0.000040791	4.0791e-5
40792	0.000040792	4.0792e-5
40793	0.000040793	4.0793e-5
40794	0.000040794	4.0794e-5
40795	0.000040795	4.0795e-5
40796	0.000040796	4.0796e-5
40797	0.000040797	4.0797e-5
40798	0.000040798	4.0798e-5
40799	0.000040799	4.0799e-5
40800	0.0000408	4.08e-5
40801	0.000040801	4.0801e-5
40802	0.000040802	4.0802e-5
40803	0.000040803	4.0803e-5
40804	0.000040804	4.0804e-5

40805	0.000040805	4.0805e-5
40806	0.000040806	4.0806e-5
40807	0.000040807	4.0807e-5
40808	0.000040808	4.0808e-5
40809	0.000040809	4.0809e-5
40810	0.00004081	4.081e-5
40811	0.000040811	4.0811e-5
40812	0.000040812	4.0812e-5
40813	0.000040813	4.0813e-5
40814	0.000040814	4.0814e-5
40815	0.000040815	4.0815e-5
40816	0.000040816	4.0816e-5
40817	0.000040817	4.0817e-5
40818	0.000040818	4.0818e-5
40819	0.000040819	4.0819e-5
40820	0.00004082	4.082e-5
40821	0.000040821	4.0821e-5
40822	0.000040822	4.0822e-5
40823	0.000040823	4.0823e-5
40824	0.000040824	4.0824e-5
40825	0.000040825	4.0825e-5
40826	0.000040826	4.0826e-5
40827	0.000040827	4.0827e-5
40828	0.000040828	4.0828e-5
40829	0.000040829	4.0829e-5
40830	0.00004083	4.083e-5
40831	0.000040831	4.0831e-5
40832	0.000040832	4.0832e-5
40833	0.000040833	4.0833e-5
40834	0.000040834	4.0834e-5
40835	0.000040835	4.0835e-5
40836	0.000040836	4.0836e-5
40837	0.000040837	4.0837e-5
40838	0.000040838	4.0838e-5
40839	0.000040839	4.0839e-5
40840	0.00004084	4.084e-5
40841	0.000040841	4.0841e-5
40842	0.000040842	4.0842e-5

40843	0.000040843	4.0843e-5
40844	0.000040844	4.0844e-5
40845	0.000040845	4.0845e-5
40846	0.000040846	4.0846e-5
40847	0.000040847	4.0847e-5
40848	0.000040848	4.0848e-5
40849	0.000040849	4.0849e-5
40850	0.00004085	4.085e-5
40851	0.000040851	4.0851e-5
40852	0.000040852	4.0852e-5
40853	0.000040853	4.0853e-5
40854	0.000040854	4.0854e-5
40855	0.000040855	4.0855e-5
40856	0.000040856	4.0856e-5
40857	0.000040857	4.0857e-5
40858	0.000040858	4.0858e-5
40859	0.000040859	4.0859e-5
40860	0.00004086	4.086e-5
40861	0.000040861	4.0861e-5
40862	0.000040862	4.0862e-5
40863	0.000040863	4.0863e-5
40864	0.000040864	4.0864e-5
40865	0.000040865	4.0865e-5
40866	0.000040866	4.0866e-5
40867	0.000040867	4.0867e-5
40868	0.000040868	4.0868e-5
40869	0.000040869	4.0869e-5
40870	0.00004087	4.087e-5
40871	0.000040871	4.0871e-5
40872	0.000040872	4.0872e-5
40873	0.000040873	4.0873e-5
40874	0.000040874	4.0874e-5
40875	0.000040875	4.0875e-5
40876	0.000040876	4.0876e-5
40877	0.000040877	4.0877e-5
40878	0.000040878	4.0878e-5
40879	0.000040879	4.0879e-5
40880	0.00004088	4.088e-5

40881	0.000040881	4.0881e-5
40882	0.000040882	4.0882e-5
40883	0.000040883	4.0883e-5
40884	0.000040884	4.0884e-5
40885	0.000040885	4.0885e-5
40886	0.000040886	4.0886e-5
40887	0.000040887	4.0887e-5
40888	0.000040888	4.0888e-5
40889	0.000040889	4.0889e-5
40890	0.00004089	4.089e-5
40891	0.000040891	4.0891e-5
40892	0.000040892	4.0892e-5
40893	0.000040893	4.0893e-5
40894	0.000040894	4.0894e-5
40895	0.000040895	4.0895e-5
40896	0.000040896	4.0896e-5
40897	0.000040897	4.0897e-5
40898	0.000040898	4.0898e-5
40899	0.000040899	4.0899e-5
40900	0.0000409	4.09e-5
40901	0.000040901	4.0901e-5
40902	0.000040902	4.0902e-5
40903	0.000040903	4.0903e-5
40904	0.000040904	4.0904e-5
40905	0.000040905	4.0905e-5
40906	0.000040906	4.0906e-5
40907	0.000040907	4.0907e-5
40908	0.000040908	4.0908e-5
40909	0.000040909	4.0909e-5
40910	0.00004091	4.091e-5
40911	0.000040911	4.0911e-5
40912	0.000040912	4.0912e-5
40913	0.000040913	4.0913e-5
40914	0.000040914	4.0914e-5
40915	0.000040915	4.0915e-5
40916	0.000040916	4.0916e-5
40917	0.000040917	4.0917e-5
40918	0.000040918	4.0918e-5

40919	0.000040919	4.0919e-5
40920	0.00004092	4.092e-5
40921	0.000040921	4.0921e-5
40922	0.000040922	4.0922e-5
40923	0.000040923	4.0923e-5
40924	0.000040924	4.0924e-5
40925	0.000040925	4.0925e-5
40926	0.000040926	4.0926e-5
40927	0.000040927	4.0927e-5
40928	0.000040928	4.0928e-5
40929	0.000040929	4.0929e-5
40930	0.00004093	4.093e-5
40931	0.000040931	4.0931e-5
40932	0.000040932	4.0932e-5
40933	0.000040933	4.0933e-5
40934	0.000040934	4.0934e-5
40935	0.000040935	4.0935e-5
40936	0.000040936	4.0936e-5
40937	0.000040937	4.0937e-5
40938	0.000040938	4.0938e-5
40939	0.000040939	4.0939e-5
40940	0.00004094	4.094e-5
40941	0.000040941	4.0941e-5
40942	0.000040942	4.0942e-5
40943	0.000040943	4.0943e-5
40944	0.000040944	4.0944e-5
40945	0.000040945	4.0945e-5
40946	0.000040946	4.0946e-5
40947	0.000040947	4.0947e-5
40948	0.000040948	4.0948e-5
40949	0.000040949	4.0949e-5
40950	0.00004095	4.095e-5
40951	0.000040951	4.0951e-5
40952	0.000040952	4.0952e-5
40953	0.000040953	4.0953e-5
40954	0.000040954	4.0954e-5
40955	0.000040955	4.0955e-5
40956	0.000040956	4.0956e-5

40957	0.000040957	4.0957e-5
40958	0.000040958	4.0958e-5
40959	0.000040959	4.0959e-5
40960	0.00004096	4.096e-5
40961	0.000040961	4.0961e-5
40962	0.000040962	4.0962e-5
40963	0.000040963	4.0963e-5
40964	0.000040964	4.0964e-5
40965	0.000040965	4.0965e-5
40966	0.000040966	4.0966e-5
40967	0.000040967	4.0967e-5
40968	0.000040968	4.0968e-5
40969	0.000040969	4.0969e-5
40970	0.00004097	4.097e-5
40971	0.000040971	4.0971e-5
40972	0.000040972	4.0972e-5
40973	0.000040973	4.0973e-5
40974	0.000040974	4.0974e-5
40975	0.000040975	4.0975e-5
40976	0.000040976	4.0976e-5
40977	0.000040977	4.0977e-5
40978	0.000040978	4.0978e-5
40979	0.000040979	4.0979e-5
40980	0.00004098	4.098e-5
40981	0.000040981	4.0981e-5
40982	0.000040982	4.0982e-5
40983	0.000040983	4.0983e-5
40984	0.000040984	4.0984e-5
40985	0.000040985	4.0985e-5
40986	0.000040986	4.0986e-5
40987	0.000040987	4.0987e-5
40988	0.000040988	4.0988e-5
40989	0.000040989	4.0989e-5
40990	0.00004099	4.099e-5
40991	0.000040991	4.0991e-5
40992	0.000040992	4.0992e-5
40993	0.000040993	4.0993e-5
40994	0.000040994	4.0994e-5

40995	0.000040995	4.0995e-5
40996	0.000040996	4.0996e-5
40997	0.000040997	4.0997e-5
40998	0.000040998	4.0998e-5
40999	0.000040999	4.0999e-5
41000	0.000041	4.1e-5
41001	0.000041001	4.1001e-5
41002	0.000041002	4.1002e-5
41003	0.000041003	4.1003e-5
41004	0.000041004	4.1004e-5
41005	0.000041005	4.1005e-5
41006	0.000041006	4.1006e-5
41007	0.000041007	4.1007e-5
41008	0.000041008	4.1008e-5
41009	0.000041009	4.1009e-5
41010	0.00004101	4.101e-5
41011	0.000041011	4.1011e-5
41012	0.000041012	4.1012e-5
41013	0.000041013	4.1013e-5
41014	0.000041014	4.1014e-5
41015	0.000041015	4.1015e-5
41016	0.000041016	4.1016e-5
41017	0.000041017	4.1017e-5
41018	0.000041018	4.1018e-5
41019	0.000041019	4.1019e-5
41020	0.00004102	4.102e-5
41021	0.000041021	4.1021e-5
41022	0.000041022	4.1022e-5
41023	0.000041023	4.1023e-5
41024	0.000041024	4.1024e-5
41025	0.000041025	4.1025e-5
41026	0.000041026	4.1026e-5
41027	0.000041027	4.1027e-5
41028	0.000041028	4.1028e-5
41029	0.000041029	4.1029e-5
41030	0.00004103	4.103e-5
41031	0.000041031	4.1031e-5
41032	0.000041032	4.1032e-5

41033	0.000041033	4.1033e-5
41034	0.000041034	4.1034e-5
41035	0.000041035	4.1035e-5
41036	0.000041036	4.1036e-5
41037	0.000041037	4.1037e-5
41038	0.000041038	4.1038e-5
41039	0.000041039	4.1039e-5
41040	0.00004104	4.104e-5
41041	0.000041041	4.1041e-5
41042	0.000041042	4.1042e-5
41043	0.000041043	4.1043e-5
41044	0.000041044	4.1044e-5
41045	0.000041045	4.1045e-5
41046	0.000041046	4.1046e-5
41047	0.000041047	4.1047e-5
41048	0.000041048	4.1048e-5
41049	0.000041049	4.1049e-5
41050	0.00004105	4.105e-5
41051	0.000041051	4.1051e-5
41052	0.000041052	4.1052e-5
41053	0.000041053	4.1053e-5
41054	0.000041054	4.1054e-5
41055	0.000041055	4.1055e-5
41056	0.000041056	4.1056e-5
41057	0.000041057	4.1057e-5
41058	0.000041058	4.1058e-5
41059	0.000041059	4.1059e-5
41060	0.00004106	4.106e-5
41061	0.000041061	4.1061e-5
41062	0.000041062	4.1062e-5
41063	0.000041063	4.1063e-5
41064	0.000041064	4.1064e-5
41065	0.000041065	4.1065e-5
41066	0.000041066	4.1066e-5
41067	0.000041067	4.1067e-5
41068	0.000041068	4.1068e-5
41069	0.000041069	4.1069e-5
41070	0.00004107	4.107e-5

41071	0.000041071	4.1071e-5
41072	0.000041072	4.1072e-5
41073	0.000041073	4.1073e-5
41074	0.000041074	4.1074e-5
41075	0.000041075	4.1075e-5
41076	0.000041076	4.1076e-5
41077	0.000041077	4.1077e-5
41078	0.000041078	4.1078e-5
41079	0.000041079	4.1079e-5
41080	0.00004108	4.108e-5
41081	0.000041081	4.1081e-5
41082	0.000041082	4.1082e-5
41083	0.000041083	4.1083e-5
41084	0.000041084	4.1084e-5
41085	0.000041085	4.1085e-5
41086	0.000041086	4.1086e-5
41087	0.000041087	4.1087e-5
41088	0.000041088	4.1088e-5
41089	0.000041089	4.1089e-5
41090	0.00004109	4.109e-5
41091	0.000041091	4.1091e-5
41092	0.000041092	4.1092e-5
41093	0.000041093	4.1093e-5
41094	0.000041094	4.1094e-5
41095	0.000041095	4.1095e-5
41096	0.000041096	4.1096e-5
41097	0.000041097	4.1097e-5
41098	0.000041098	4.1098e-5
41099	0.000041099	4.1099e-5
41100	0.0000411	4.11e-5
41101	0.000041101	4.1101e-5
41102	0.000041102	4.1102e-5
41103	0.000041103	4.1103e-5
41104	0.000041104	4.1104e-5
41105	0.000041105	4.1105e-5
41106	0.000041106	4.1106e-5
41107	0.000041107	4.1107e-5
41108	0.000041108	4.1108e-5

41109	0.000041109	4.1109e-5
41110	0.00004111	4.111e-5
41111	0.000041111	4.1111e-5
41112	0.000041112	4.1112e-5
41113	0.000041113	4.1113e-5
41114	0.000041114	4.1114e-5
41115	0.000041115	4.1115e-5
41116	0.000041116	4.1116e-5
41117	0.000041117	4.1117e-5
41118	0.000041118	4.1118e-5
41119	0.000041119	4.1119e-5
41120	0.00004112	4.112e-5
41121	0.000041121	4.1121e-5
41122	0.000041122	4.1122e-5
41123	0.000041123	4.1123e-5
41124	0.000041124	4.1124e-5
41125	0.000041125	4.1125e-5
41126	0.000041126	4.1126e-5
41127	0.000041127	4.1127e-5
41128	0.000041128	4.1128e-5
41129	0.000041129	4.1129e-5
41130	0.00004113	4.113e-5
41131	0.000041131	4.1131e-5
41132	0.000041132	4.1132e-5
41133	0.000041133	4.1133e-5
41134	0.000041134	4.1134e-5
41135	0.000041135	4.1135e-5
41136	0.000041136	4.1136e-5
41137	0.000041137	4.1137e-5
41138	0.000041138	4.1138e-5
41139	0.000041139	4.1139e-5
41140	0.00004114	4.114e-5
41141	0.000041141	4.1141e-5
41142	0.000041142	4.1142e-5
41143	0.000041143	4.1143e-5
41144	0.000041144	4.1144e-5
41145	0.000041145	4.1145e-5
41146	0.000041146	4.1146e-5

41147	0.000041147	4.1147e-5
41148	0.000041148	4.1148e-5
41149	0.000041149	4.1149e-5
41150	0.00004115	4.115e-5
41151	0.000041151	4.1151e-5
41152	0.000041152	4.1152e-5
41153	0.000041153	4.1153e-5
41154	0.000041154	4.1154e-5
41155	0.000041155	4.1155e-5
41156	0.000041156	4.1156e-5
41157	0.000041157	4.1157e-5
41158	0.000041158	4.1158e-5
41159	0.000041159	4.1159e-5
41160	0.00004116	4.116e-5
41161	0.000041161	4.1161e-5
41162	0.000041162	4.1162e-5
41163	0.000041163	4.1163e-5
41164	0.000041164	4.1164e-5
41165	0.000041165	4.1165e-5
41166	0.000041166	4.1166e-5
41167	0.000041167	4.1167e-5
41168	0.000041168	4.1168e-5
41169	0.000041169	4.1169e-5
41170	0.00004117	4.117e-5
41171	0.000041171	4.1171e-5
41172	0.000041172	4.1172e-5
41173	0.000041173	4.1173e-5
41174	0.000041174	4.1174e-5
41175	0.000041175	4.1175e-5
41176	0.000041176	4.1176e-5
41177	0.000041177	4.1177e-5
41178	0.000041178	4.1178e-5
41179	0.000041179	4.1179e-5
41180	0.00004118	4.118e-5
41181	0.000041181	4.1181e-5
41182	0.000041182	4.1182e-5
41183	0.000041183	4.1183e-5
41184	0.000041184	4.1184e-5

41185	0.000041185	4.1185e-5
41186	0.000041186	4.1186e-5
41187	0.000041187	4.1187e-5
41188	0.000041188	4.1188e-5
41189	0.000041189	4.1189e-5
41190	0.00004119	4.119e-5
41191	0.000041191	4.1191e-5
41192	0.000041192	4.1192e-5
41193	0.000041193	4.1193e-5
41194	0.000041194	4.1194e-5
41195	0.000041195	4.1195e-5
41196	0.000041196	4.1196e-5
41197	0.000041197	4.1197e-5
41198	0.000041198	4.1198e-5
41199	0.000041199	4.1199e-5
41200	0.0000412	4.12e-5
41201	0.000041201	4.1201e-5
41202	0.000041202	4.1202e-5
41203	0.000041203	4.1203e-5
41204	0.000041204	4.1204e-5
41205	0.000041205	4.1205e-5
41206	0.000041206	4.1206e-5
41207	0.000041207	4.1207e-5
41208	0.000041208	4.1208e-5
41209	0.000041209	4.1209e-5
41210	0.00004121	4.121e-5
41211	0.000041211	4.1211e-5
41212	0.000041212	4.1212e-5
41213	0.000041213	4.1213e-5
41214	0.000041214	4.1214e-5
41215	0.000041215	4.1215e-5
41216	0.000041216	4.1216e-5
41217	0.000041217	4.1217e-5
41218	0.000041218	4.1218e-5
41219	0.000041219	4.1219e-5
41220	0.00004122	4.122e-5
41221	0.000041221	4.1221e-5
41222	0.000041222	4.1222e-5

41223	0.000041223	4.1223e-5
41224	0.000041224	4.1224e-5
41225	0.000041225	4.1225e-5
41226	0.000041226	4.1226e-5
41227	0.000041227	4.1227e-5
41228	0.000041228	4.1228e-5
41229	0.000041229	4.1229e-5
41230	0.00004123	4.123e-5
41231	0.000041231	4.1231e-5
41232	0.000041232	4.1232e-5
41233	0.000041233	4.1233e-5
41234	0.000041234	4.1234e-5
41235	0.000041235	4.1235e-5
41236	0.000041236	4.1236e-5
41237	0.000041237	4.1237e-5
41238	0.000041238	4.1238e-5
41239	0.000041239	4.1239e-5
41240	0.00004124	4.124e-5
41241	0.000041241	4.1241e-5
41242	0.000041242	4.1242e-5
41243	0.000041243	4.1243e-5
41244	0.000041244	4.1244e-5
41245	0.000041245	4.1245e-5
41246	0.000041246	4.1246e-5
41247	0.000041247	4.1247e-5
41248	0.000041248	4.1248e-5
41249	0.000041249	4.1249e-5
41250	0.00004125	4.125e-5
41251	0.000041251	4.1251e-5
41252	0.000041252	4.1252e-5
41253	0.000041253	4.1253e-5
41254	0.000041254	4.1254e-5
41255	0.000041255	4.1255e-5
41256	0.000041256	4.1256e-5
41257	0.000041257	4.1257e-5
41258	0.000041258	4.1258e-5
41259	0.000041259	4.1259e-5
41260	0.00004126	4.126e-5

41261	0.000041261	4.1261e-5
41262	0.000041262	4.1262e-5
41263	0.000041263	4.1263e-5
41264	0.000041264	4.1264e-5
41265	0.000041265	4.1265e-5
41266	0.000041266	4.1266e-5
41267	0.000041267	4.1267e-5
41268	0.000041268	4.1268e-5
41269	0.000041269	4.1269e-5
41270	0.00004127	4.127e-5
41271	0.000041271	4.1271e-5
41272	0.000041272	4.1272e-5
41273	0.000041273	4.1273e-5
41274	0.000041274	4.1274e-5
41275	0.000041275	4.1275e-5
41276	0.000041276	4.1276e-5
41277	0.000041277	4.1277e-5
41278	0.000041278	4.1278e-5
41279	0.000041279	4.1279e-5
41280	0.00004128	4.128e-5
41281	0.000041281	4.1281e-5
41282	0.000041282	4.1282e-5
41283	0.000041283	4.1283e-5
41284	0.000041284	4.1284e-5
41285	0.000041285	4.1285e-5
41286	0.000041286	4.1286e-5
41287	0.000041287	4.1287e-5
41288	0.000041288	4.1288e-5
41289	0.000041289	4.1289e-5
41290	0.00004129	4.129e-5
41291	0.000041291	4.1291e-5
41292	0.000041292	4.1292e-5
41293	0.000041293	4.1293e-5
41294	0.000041294	4.1294e-5
41295	0.000041295	4.1295e-5
41296	0.000041296	4.1296e-5
41297	0.000041297	4.1297e-5
41298	0.000041298	4.1298e-5

41299	0.000041299	4.1299e-5
41300	0.0000413	4.13e-5
41301	0.000041301	4.1301e-5
41302	0.000041302	4.1302e-5
41303	0.000041303	4.1303e-5
41304	0.000041304	4.1304e-5
41305	0.000041305	4.1305e-5
41306	0.000041306	4.1306e-5
41307	0.000041307	4.1307e-5
41308	0.000041308	4.1308e-5
41309	0.000041309	4.1309e-5
41310	0.00004131	4.131e-5
41311	0.000041311	4.1311e-5
41312	0.000041312	4.1312e-5
41313	0.000041313	4.1313e-5
41314	0.000041314	4.1314e-5
41315	0.000041315	4.1315e-5
41316	0.000041316	4.1316e-5
41317	0.000041317	4.1317e-5
41318	0.000041318	4.1318e-5
41319	0.000041319	4.1319e-5
41320	0.00004132	4.132e-5
41321	0.000041321	4.1321e-5
41322	0.000041322	4.1322e-5
41323	0.000041323	4.1323e-5
41324	0.000041324	4.1324e-5
41325	0.000041325	4.1325e-5
41326	0.000041326	4.1326e-5
41327	0.000041327	4.1327e-5
41328	0.000041328	4.1328e-5
41329	0.000041329	4.1329e-5
41330	0.00004133	4.133e-5
41331	0.000041331	4.1331e-5
41332	0.000041332	4.1332e-5
41333	0.000041333	4.1333e-5
41334	0.000041334	4.1334e-5
41335	0.000041335	4.1335e-5
41336	0.000041336	4.1336e-5

41337	0.000041337	4.1337e-5
41338	0.000041338	4.1338e-5
41339	0.000041339	4.1339e-5
41340	0.00004134	4.134e-5
41341	0.000041341	4.1341e-5
41342	0.000041342	4.1342e-5
41343	0.000041343	4.1343e-5
41344	0.000041344	4.1344e-5
41345	0.000041345	4.1345e-5
41346	0.000041346	4.1346e-5
41347	0.000041347	4.1347e-5
41348	0.000041348	4.1348e-5
41349	0.000041349	4.1349e-5
41350	0.00004135	4.135e-5
41351	0.000041351	4.1351e-5
41352	0.000041352	4.1352e-5
41353	0.000041353	4.1353e-5
41354	0.000041354	4.1354e-5
41355	0.000041355	4.1355e-5
41356	0.000041356	4.1356e-5
41357	0.000041357	4.1357e-5
41358	0.000041358	4.1358e-5
41359	0.000041359	4.1359e-5
41360	0.00004136	4.136e-5
41361	0.000041361	4.1361e-5
41362	0.000041362	4.1362e-5
41363	0.000041363	4.1363e-5
41364	0.000041364	4.1364e-5
41365	0.000041365	4.1365e-5
41366	0.000041366	4.1366e-5
41367	0.000041367	4.1367e-5
41368	0.000041368	4.1368e-5
41369	0.000041369	4.1369e-5
41370	0.00004137	4.137e-5
41371	0.000041371	4.1371e-5
41372	0.000041372	4.1372e-5
41373	0.000041373	4.1373e-5
41374	0.000041374	4.1374e-5

41375	0.000041375	4.1375e-5
41376	0.000041376	4.1376e-5
41377	0.000041377	4.1377e-5
41378	0.000041378	4.1378e-5
41379	0.000041379	4.1379e-5
41380	0.00004138	4.138e-5
41381	0.000041381	4.1381e-5
41382	0.000041382	4.1382e-5
41383	0.000041383	4.1383e-5
41384	0.000041384	4.1384e-5
41385	0.000041385	4.1385e-5
41386	0.000041386	4.1386e-5
41387	0.000041387	4.1387e-5
41388	0.000041388	4.1388e-5
41389	0.000041389	4.1389e-5
41390	0.00004139	4.139e-5
41391	0.000041391	4.1391e-5
41392	0.000041392	4.1392e-5
41393	0.000041393	4.1393e-5
41394	0.000041394	4.1394e-5
41395	0.000041395	4.1395e-5
41396	0.000041396	4.1396e-5
41397	0.000041397	4.1397e-5
41398	0.000041398	4.1398e-5
41399	0.000041399	4.1399e-5
41400	0.0000414	4.14e-5
41401	0.000041401	4.1401e-5
41402	0.000041402	4.1402e-5
41403	0.000041403	4.1403e-5
41404	0.000041404	4.1404e-5
41405	0.000041405	4.1405e-5
41406	0.000041406	4.1406e-5
41407	0.000041407	4.1407e-5
41408	0.000041408	4.1408e-5
41409	0.000041409	4.1409e-5
41410	0.00004141	4.141e-5
41411	0.000041411	4.1411e-5
41412	0.000041412	4.1412e-5

41413	0.000041413	4.1413e-5
41414	0.000041414	4.1414e-5
41415	0.000041415	4.1415e-5
41416	0.000041416	4.1416e-5
41417	0.000041417	4.1417e-5
41418	0.000041418	4.1418e-5
41419	0.000041419	4.1419e-5
41420	0.00004142	4.142e-5
41421	0.000041421	4.1421e-5
41422	0.000041422	4.1422e-5
41423	0.000041423	4.1423e-5
41424	0.000041424	4.1424e-5
41425	0.000041425	4.1425e-5
41426	0.000041426	4.1426e-5
41427	0.000041427	4.1427e-5
41428	0.000041428	4.1428e-5
41429	0.000041429	4.1429e-5
41430	0.00004143	4.143e-5
41431	0.000041431	4.1431e-5
41432	0.000041432	4.1432e-5
41433	0.000041433	4.1433e-5
41434	0.000041434	4.1434e-5
41435	0.000041435	4.1435e-5
41436	0.000041436	4.1436e-5
41437	0.000041437	4.1437e-5
41438	0.000041438	4.1438e-5
41439	0.000041439	4.1439e-5
41440	0.00004144	4.144e-5
41441	0.000041441	4.1441e-5
41442	0.000041442	4.1442e-5
41443	0.000041443	4.1443e-5
41444	0.000041444	4.1444e-5
41445	0.000041445	4.1445e-5
41446	0.000041446	4.1446e-5
41447	0.000041447	4.1447e-5
41448	0.000041448	4.1448e-5
41449	0.000041449	4.1449e-5
41450	0.00004145	4.145e-5

41451	0.000041451	4.1451e-5
41452	0.000041452	4.1452e-5
41453	0.000041453	4.1453e-5
41454	0.000041454	4.1454e-5
41455	0.000041455	4.1455e-5
41456	0.000041456	4.1456e-5
41457	0.000041457	4.1457e-5
41458	0.000041458	4.1458e-5
41459	0.000041459	4.1459e-5
41460	0.00004146	4.146e-5
41461	0.000041461	4.1461e-5
41462	0.000041462	4.1462e-5
41463	0.000041463	4.1463e-5
41464	0.000041464	4.1464e-5
41465	0.000041465	4.1465e-5
41466	0.000041466	4.1466e-5
41467	0.000041467	4.1467e-5
41468	0.000041468	4.1468e-5
41469	0.000041469	4.1469e-5
41470	0.00004147	4.147e-5
41471	0.000041471	4.1471e-5
41472	0.000041472	4.1472e-5
41473	0.000041473	4.1473e-5
41474	0.000041474	4.1474e-5
41475	0.000041475	4.1475e-5
41476	0.000041476	4.1476e-5
41477	0.000041477	4.1477e-5
41478	0.000041478	4.1478e-5
41479	0.000041479	4.1479e-5
41480	0.00004148	4.148e-5
41481	0.000041481	4.1481e-5
41482	0.000041482	4.1482e-5
41483	0.000041483	4.1483e-5
41484	0.000041484	4.1484e-5
41485	0.000041485	4.1485e-5
41486	0.000041486	4.1486e-5
41487	0.000041487	4.1487e-5
41488	0.000041488	4.1488e-5

41489	0.000041489	4.1489e-5
41490	0.00004149	4.149e-5
41491	0.000041491	4.1491e-5
41492	0.000041492	4.1492e-5
41493	0.000041493	4.1493e-5
41494	0.000041494	4.1494e-5
41495	0.000041495	4.1495e-5
41496	0.000041496	4.1496e-5
41497	0.000041497	4.1497e-5
41498	0.000041498	4.1498e-5
41499	0.000041499	4.1499e-5
41500	0.0000415	4.15e-5
41501	0.000041501	4.1501e-5
41502	0.000041502	4.1502e-5
41503	0.000041503	4.1503e-5
41504	0.000041504	4.1504e-5
41505	0.000041505	4.1505e-5
41506	0.000041506	4.1506e-5
41507	0.000041507	4.1507e-5
41508	0.000041508	4.1508e-5
41509	0.000041509	4.1509e-5
41510	0.00004151	4.151e-5
41511	0.000041511	4.1511e-5
41512	0.000041512	4.1512e-5
41513	0.000041513	4.1513e-5
41514	0.000041514	4.1514e-5
41515	0.000041515	4.1515e-5
41516	0.000041516	4.1516e-5
41517	0.000041517	4.1517e-5
41518	0.000041518	4.1518e-5
41519	0.000041519	4.1519e-5
41520	0.00004152	4.152e-5
41521	0.000041521	4.1521e-5
41522	0.000041522	4.1522e-5
41523	0.000041523	4.1523e-5
41524	0.000041524	4.1524e-5
41525	0.000041525	4.1525e-5
41526	0.000041526	4.1526e-5

41527	0.000041527	4.1527e-5
41528	0.000041528	4.1528e-5
41529	0.000041529	4.1529e-5
41530	0.00004153	4.153e-5
41531	0.000041531	4.1531e-5
41532	0.000041532	4.1532e-5
41533	0.000041533	4.1533e-5
41534	0.000041534	4.1534e-5
41535	0.000041535	4.1535e-5
41536	0.000041536	4.1536e-5
41537	0.000041537	4.1537e-5
41538	0.000041538	4.1538e-5
41539	0.000041539	4.1539e-5
41540	0.00004154	4.154e-5
41541	0.000041541	4.1541e-5
41542	0.000041542	4.1542e-5
41543	0.000041543	4.1543e-5
41544	0.000041544	4.1544e-5
41545	0.000041545	4.1545e-5
41546	0.000041546	4.1546e-5
41547	0.000041547	4.1547e-5
41548	0.000041548	4.1548e-5
41549	0.000041549	4.1549e-5
41550	0.00004155	4.155e-5
41551	0.000041551	4.1551e-5
41552	0.000041552	4.1552e-5
41553	0.000041553	4.1553e-5
41554	0.000041554	4.1554e-5
41555	0.000041555	4.1555e-5
41556	0.000041556	4.1556e-5
41557	0.000041557	4.1557e-5
41558	0.000041558	4.1558e-5
41559	0.000041559	4.1559e-5
41560	0.00004156	4.156e-5
41561	0.000041561	4.1561e-5
41562	0.000041562	4.1562e-5
41563	0.000041563	4.1563e-5
41564	0.000041564	4.1564e-5

41565	0.000041565	4.1565e-5
41566	0.000041566	4.1566e-5
41567	0.000041567	4.1567e-5
41568	0.000041568	4.1568e-5
41569	0.000041569	4.1569e-5
41570	0.00004157	4.157e-5
41571	0.000041571	4.1571e-5
41572	0.000041572	4.1572e-5
41573	0.000041573	4.1573e-5
41574	0.000041574	4.1574e-5
41575	0.000041575	4.1575e-5
41576	0.000041576	4.1576e-5
41577	0.000041577	4.1577e-5
41578	0.000041578	4.1578e-5
41579	0.000041579	4.1579e-5
41580	0.00004158	4.158e-5
41581	0.000041581	4.1581e-5
41582	0.000041582	4.1582e-5
41583	0.000041583	4.1583e-5
41584	0.000041584	4.1584e-5
41585	0.000041585	4.1585e-5
41586	0.000041586	4.1586e-5
41587	0.000041587	4.1587e-5
41588	0.000041588	4.1588e-5
41589	0.000041589	4.1589e-5
41590	0.00004159	4.159e-5
41591	0.000041591	4.1591e-5
41592	0.000041592	4.1592e-5
41593	0.000041593	4.1593e-5
41594	0.000041594	4.1594e-5
41595	0.000041595	4.1595e-5
41596	0.000041596	4.1596e-5
41597	0.000041597	4.1597e-5
41598	0.000041598	4.1598e-5
41599	0.000041599	4.1599e-5
41600	0.0000416	4.16e-5
41601	0.000041601	4.1601e-5
41602	0.000041602	4.1602e-5

41603	0.000041603	4.1603e-5
41604	0.000041604	4.1604e-5
41605	0.000041605	4.1605e-5
41606	0.000041606	4.1606e-5
41607	0.000041607	4.1607e-5
41608	0.000041608	4.1608e-5
41609	0.000041609	4.1609e-5
41610	0.00004161	4.161e-5
41611	0.000041611	4.1611e-5
41612	0.000041612	4.1612e-5
41613	0.000041613	4.1613e-5
41614	0.000041614	4.1614e-5
41615	0.000041615	4.1615e-5
41616	0.000041616	4.1616e-5
41617	0.000041617	4.1617e-5
41618	0.000041618	4.1618e-5
41619	0.000041619	4.1619e-5
41620	0.00004162	4.162e-5
41621	0.000041621	4.1621e-5
41622	0.000041622	4.1622e-5
41623	0.000041623	4.1623e-5
41624	0.000041624	4.1624e-5
41625	0.000041625	4.1625e-5
41626	0.000041626	4.1626e-5
41627	0.000041627	4.1627e-5
41628	0.000041628	4.1628e-5
41629	0.000041629	4.1629e-5
41630	0.00004163	4.163e-5
41631	0.000041631	4.1631e-5
41632	0.000041632	4.1632e-5
41633	0.000041633	4.1633e-5
41634	0.000041634	4.1634e-5
41635	0.000041635	4.1635e-5
41636	0.000041636	4.1636e-5
41637	0.000041637	4.1637e-5
41638	0.000041638	4.1638e-5
41639	0.000041639	4.1639e-5
41640	0.00004164	4.164e-5

41641	0.000041641	4.1641e-5
41642	0.000041642	4.1642e-5
41643	0.000041643	4.1643e-5
41644	0.000041644	4.1644e-5
41645	0.000041645	4.1645e-5
41646	0.000041646	4.1646e-5
41647	0.000041647	4.1647e-5
41648	0.000041648	4.1648e-5
41649	0.000041649	4.1649e-5
41650	0.00004165	4.165e-5
41651	0.000041651	4.1651e-5
41652	0.000041652	4.1652e-5
41653	0.000041653	4.1653e-5
41654	0.000041654	4.1654e-5
41655	0.000041655	4.1655e-5
41656	0.000041656	4.1656e-5
41657	0.000041657	4.1657e-5
41658	0.000041658	4.1658e-5
41659	0.000041659	4.1659e-5
41660	0.00004166	4.166e-5
41661	0.000041661	4.1661e-5
41662	0.000041662	4.1662e-5
41663	0.000041663	4.1663e-5
41664	0.000041664	4.1664e-5
41665	0.000041665	4.1665e-5
41666	0.000041666	4.1666e-5
41667	0.000041667	4.1667e-5
41668	0.000041668	4.1668e-5
41669	0.000041669	4.1669e-5
41670	0.00004167	4.167e-5
41671	0.000041671	4.1671e-5
41672	0.000041672	4.1672e-5
41673	0.000041673	4.1673e-5
41674	0.000041674	4.1674e-5
41675	0.000041675	4.1675e-5
41676	0.000041676	4.1676e-5
41677	0.000041677	4.1677e-5
41678	0.000041678	4.1678e-5

41679	0.000041679	4.1679e-5
41680	0.00004168	4.168e-5
41681	0.000041681	4.1681e-5
41682	0.000041682	4.1682e-5
41683	0.000041683	4.1683e-5
41684	0.000041684	4.1684e-5
41685	0.000041685	4.1685e-5
41686	0.000041686	4.1686e-5
41687	0.000041687	4.1687e-5
41688	0.000041688	4.1688e-5
41689	0.000041689	4.1689e-5
41690	0.00004169	4.169e-5
41691	0.000041691	4.1691e-5
41692	0.000041692	4.1692e-5
41693	0.000041693	4.1693e-5
41694	0.000041694	4.1694e-5
41695	0.000041695	4.1695e-5
41696	0.000041696	4.1696e-5
41697	0.000041697	4.1697e-5
41698	0.000041698	4.1698e-5
41699	0.000041699	4.1699e-5
41700	0.0000417	4.17e-5
41701	0.000041701	4.1701e-5
41702	0.000041702	4.1702e-5
41703	0.000041703	4.1703e-5
41704	0.000041704	4.1704e-5
41705	0.000041705	4.1705e-5
41706	0.000041706	4.1706e-5
41707	0.000041707	4.1707e-5
41708	0.000041708	4.1708e-5
41709	0.000041709	4.1709e-5
41710	0.00004171	4.171e-5
41711	0.000041711	4.1711e-5
41712	0.000041712	4.1712e-5
41713	0.000041713	4.1713e-5
41714	0.000041714	4.1714e-5
41715	0.000041715	4.1715e-5
41716	0.000041716	4.1716e-5

41717	0.000041717	4.1717e-5
41718	0.000041718	4.1718e-5
41719	0.000041719	4.1719e-5
41720	0.00004172	4.172e-5
41721	0.000041721	4.1721e-5
41722	0.000041722	4.1722e-5
41723	0.000041723	4.1723e-5
41724	0.000041724	4.1724e-5
41725	0.000041725	4.1725e-5
41726	0.000041726	4.1726e-5
41727	0.000041727	4.1727e-5
41728	0.000041728	4.1728e-5
41729	0.000041729	4.1729e-5
41730	0.00004173	4.173e-5
41731	0.000041731	4.1731e-5
41732	0.000041732	4.1732e-5
41733	0.000041733	4.1733e-5
41734	0.000041734	4.1734e-5
41735	0.000041735	4.1735e-5
41736	0.000041736	4.1736e-5
41737	0.000041737	4.1737e-5
41738	0.000041738	4.1738e-5
41739	0.000041739	4.1739e-5
41740	0.00004174	4.174e-5
41741	0.000041741	4.1741e-5
41742	0.000041742	4.1742e-5
41743	0.000041743	4.1743e-5
41744	0.000041744	4.1744e-5
41745	0.000041745	4.1745e-5
41746	0.000041746	4.1746e-5
41747	0.000041747	4.1747e-5
41748	0.000041748	4.1748e-5
41749	0.000041749	4.1749e-5
41750	0.00004175	4.175e-5
41751	0.000041751	4.1751e-5
41752	0.000041752	4.1752e-5
41753	0.000041753	4.1753e-5
41754	0.000041754	4.1754e-5

41755	0.000041755	4.1755e-5
41756	0.000041756	4.1756e-5
41757	0.000041757	4.1757e-5
41758	0.000041758	4.1758e-5
41759	0.000041759	4.1759e-5
41760	0.00004176	4.176e-5
41761	0.000041761	4.1761e-5
41762	0.000041762	4.1762e-5
41763	0.000041763	4.1763e-5
41764	0.000041764	4.1764e-5
41765	0.000041765	4.1765e-5
41766	0.000041766	4.1766e-5
41767	0.000041767	4.1767e-5
41768	0.000041768	4.1768e-5
41769	0.000041769	4.1769e-5
41770	0.00004177	4.177e-5
41771	0.000041771	4.1771e-5
41772	0.000041772	4.1772e-5
41773	0.000041773	4.1773e-5
41774	0.000041774	4.1774e-5
41775	0.000041775	4.1775e-5
41776	0.000041776	4.1776e-5
41777	0.000041777	4.1777e-5
41778	0.000041778	4.1778e-5
41779	0.000041779	4.1779e-5
41780	0.00004178	4.178e-5
41781	0.000041781	4.1781e-5
41782	0.000041782	4.1782e-5
41783	0.000041783	4.1783e-5
41784	0.000041784	4.1784e-5
41785	0.000041785	4.1785e-5
41786	0.000041786	4.1786e-5
41787	0.000041787	4.1787e-5
41788	0.000041788	4.1788e-5
41789	0.000041789	4.1789e-5
41790	0.00004179	4.179e-5
41791	0.000041791	4.1791e-5
41792	0.000041792	4.1792e-5

41793	0.000041793	4.1793e-5
41794	0.000041794	4.1794e-5
41795	0.000041795	4.1795e-5
41796	0.000041796	4.1796e-5
41797	0.000041797	4.1797e-5
41798	0.000041798	4.1798e-5
41799	0.000041799	4.1799e-5
41800	0.0000418	4.18e-5
41801	0.000041801	4.1801e-5
41802	0.000041802	4.1802e-5
41803	0.000041803	4.1803e-5
41804	0.000041804	4.1804e-5
41805	0.000041805	4.1805e-5
41806	0.000041806	4.1806e-5
41807	0.000041807	4.1807e-5
41808	0.000041808	4.1808e-5
41809	0.000041809	4.1809e-5
41810	0.00004181	4.181e-5
41811	0.000041811	4.1811e-5
41812	0.000041812	4.1812e-5
41813	0.000041813	4.1813e-5
41814	0.000041814	4.1814e-5
41815	0.000041815	4.1815e-5
41816	0.000041816	4.1816e-5
41817	0.000041817	4.1817e-5
41818	0.000041818	4.1818e-5
41819	0.000041819	4.1819e-5
41820	0.00004182	4.182e-5
41821	0.000041821	4.1821e-5
41822	0.000041822	4.1822e-5
41823	0.000041823	4.1823e-5
41824	0.000041824	4.1824e-5
41825	0.000041825	4.1825e-5
41826	0.000041826	4.1826e-5
41827	0.000041827	4.1827e-5
41828	0.000041828	4.1828e-5
41829	0.000041829	4.1829e-5
41830	0.00004183	4.183e-5

41831	0.000041831	4.1831e-5
41832	0.000041832	4.1832e-5
41833	0.000041833	4.1833e-5
41834	0.000041834	4.1834e-5
41835	0.000041835	4.1835e-5
41836	0.000041836	4.1836e-5
41837	0.000041837	4.1837e-5
41838	0.000041838	4.1838e-5
41839	0.000041839	4.1839e-5
41840	0.00004184	4.184e-5
41841	0.000041841	4.1841e-5
41842	0.000041842	4.1842e-5
41843	0.000041843	4.1843e-5
41844	0.000041844	4.1844e-5
41845	0.000041845	4.1845e-5
41846	0.000041846	4.1846e-5
41847	0.000041847	4.1847e-5
41848	0.000041848	4.1848e-5
41849	0.000041849	4.1849e-5
41850	0.00004185	4.185e-5
41851	0.000041851	4.1851e-5
41852	0.000041852	4.1852e-5
41853	0.000041853	4.1853e-5
41854	0.000041854	4.1854e-5
41855	0.000041855	4.1855e-5
41856	0.000041856	4.1856e-5
41857	0.000041857	4.1857e-5
41858	0.000041858	4.1858e-5
41859	0.000041859	4.1859e-5
41860	0.00004186	4.186e-5
41861	0.000041861	4.1861e-5
41862	0.000041862	4.1862e-5
41863	0.000041863	4.1863e-5
41864	0.000041864	4.1864e-5
41865	0.000041865	4.1865e-5
41866	0.000041866	4.1866e-5
41867	0.000041867	4.1867e-5
41868	0.000041868	4.1868e-5

41869	0.000041869	4.1869e-5
41870	0.00004187	4.187e-5
41871	0.000041871	4.1871e-5
41872	0.000041872	4.1872e-5
41873	0.000041873	4.1873e-5
41874	0.000041874	4.1874e-5
41875	0.000041875	4.1875e-5
41876	0.000041876	4.1876e-5
41877	0.000041877	4.1877e-5
41878	0.000041878	4.1878e-5
41879	0.000041879	4.1879e-5
41880	0.00004188	4.188e-5
41881	0.000041881	4.1881e-5
41882	0.000041882	4.1882e-5
41883	0.000041883	4.1883e-5
41884	0.000041884	4.1884e-5
41885	0.000041885	4.1885e-5
41886	0.000041886	4.1886e-5
41887	0.000041887	4.1887e-5
41888	0.000041888	4.1888e-5
41889	0.000041889	4.1889e-5
41890	0.00004189	4.189e-5
41891	0.000041891	4.1891e-5
41892	0.000041892	4.1892e-5
41893	0.000041893	4.1893e-5
41894	0.000041894	4.1894e-5
41895	0.000041895	4.1895e-5
41896	0.000041896	4.1896e-5
41897	0.000041897	4.1897e-5
41898	0.000041898	4.1898e-5
41899	0.000041899	4.1899e-5
41900	0.0000419	4.19e-5
41901	0.000041901	4.1901e-5
41902	0.000041902	4.1902e-5
41903	0.000041903	4.1903e-5
41904	0.000041904	4.1904e-5
41905	0.000041905	4.1905e-5
41906	0.000041906	4.1906e-5

41907	0.000041907	4.1907e-5
41908	0.000041908	4.1908e-5
41909	0.000041909	4.1909e-5
41910	0.00004191	4.191e-5
41911	0.000041911	4.1911e-5
41912	0.000041912	4.1912e-5
41913	0.000041913	4.1913e-5
41914	0.000041914	4.1914e-5
41915	0.000041915	4.1915e-5
41916	0.000041916	4.1916e-5
41917	0.000041917	4.1917e-5
41918	0.000041918	4.1918e-5
41919	0.000041919	4.1919e-5
41920	0.00004192	4.192e-5
41921	0.000041921	4.1921e-5
41922	0.000041922	4.1922e-5
41923	0.000041923	4.1923e-5
41924	0.000041924	4.1924e-5
41925	0.000041925	4.1925e-5
41926	0.000041926	4.1926e-5
41927	0.000041927	4.1927e-5
41928	0.000041928	4.1928e-5
41929	0.000041929	4.1929e-5
41930	0.00004193	4.193e-5
41931	0.000041931	4.1931e-5
41932	0.000041932	4.1932e-5
41933	0.000041933	4.1933e-5
41934	0.000041934	4.1934e-5
41935	0.000041935	4.1935e-5
41936	0.000041936	4.1936e-5
41937	0.000041937	4.1937e-5
41938	0.000041938	4.1938e-5
41939	0.000041939	4.1939e-5
41940	0.00004194	4.194e-5
41941	0.000041941	4.1941e-5
41942	0.000041942	4.1942e-5
41943	0.000041943	4.1943e-5
41944	0.000041944	4.1944e-5

41945	0.000041945	4.1945e-5
41946	0.000041946	4.1946e-5
41947	0.000041947	4.1947e-5
41948	0.000041948	4.1948e-5
41949	0.000041949	4.1949e-5
41950	0.00004195	4.195e-5
41951	0.000041951	4.1951e-5
41952	0.000041952	4.1952e-5
41953	0.000041953	4.1953e-5
41954	0.000041954	4.1954e-5
41955	0.000041955	4.1955e-5
41956	0.000041956	4.1956e-5
41957	0.000041957	4.1957e-5
41958	0.000041958	4.1958e-5
41959	0.000041959	4.1959e-5
41960	0.00004196	4.196e-5
41961	0.000041961	4.1961e-5
41962	0.000041962	4.1962e-5
41963	0.000041963	4.1963e-5
41964	0.000041964	4.1964e-5
41965	0.000041965	4.1965e-5
41966	0.000041966	4.1966e-5
41967	0.000041967	4.1967e-5
41968	0.000041968	4.1968e-5
41969	0.000041969	4.1969e-5
41970	0.00004197	4.197e-5
41971	0.000041971	4.1971e-5
41972	0.000041972	4.1972e-5
41973	0.000041973	4.1973e-5
41974	0.000041974	4.1974e-5
41975	0.000041975	4.1975e-5
41976	0.000041976	4.1976e-5
41977	0.000041977	4.1977e-5
41978	0.000041978	4.1978e-5
41979	0.000041979	4.1979e-5
41980	0.00004198	4.198e-5
41981	0.000041981	4.1981e-5
41982	0.000041982	4.1982e-5

41983	0.000041983	4.1983e-5
41984	0.000041984	4.1984e-5
41985	0.000041985	4.1985e-5
41986	0.000041986	4.1986e-5
41987	0.000041987	4.1987e-5
41988	0.000041988	4.1988e-5
41989	0.000041989	4.1989e-5
41990	0.00004199	4.199e-5
41991	0.000041991	4.1991e-5
41992	0.000041992	4.1992e-5
41993	0.000041993	4.1993e-5
41994	0.000041994	4.1994e-5
41995	0.000041995	4.1995e-5
41996	0.000041996	4.1996e-5
41997	0.000041997	4.1997e-5
41998	0.000041998	4.1998e-5
41999	0.000041999	4.1999e-5
42000	0.000042	4.2e-5
42001	0.000042001	4.2001e-5
42002	0.000042002	4.2002e-5
42003	0.000042003	4.2003e-5
42004	0.000042004	4.2004e-5
42005	0.000042005	4.2005e-5
42006	0.000042006	4.2006e-5
42007	0.000042007	4.2007e-5
42008	0.000042008	4.2008e-5
42009	0.000042009	4.2009e-5
42010	0.00004201	4.201e-5
42011	0.000042011	4.2011e-5
42012	0.000042012	4.2012e-5
42013	0.000042013	4.2013e-5
42014	0.000042014	4.2014e-5
42015	0.000042015	4.2015e-5
42016	0.000042016	4.2016e-5
42017	0.000042017	4.2017e-5
42018	0.000042018	4.2018e-5
42019	0.000042019	4.2019e-5
42020	0.00004202	4.202e-5

42021	0.000042021	4.2021e-5
42022	0.000042022	4.2022e-5
42023	0.000042023	4.2023e-5
42024	0.000042024	4.2024e-5
42025	0.000042025	4.2025e-5
42026	0.000042026	4.2026e-5
42027	0.000042027	4.2027e-5
42028	0.000042028	4.2028e-5
42029	0.000042029	4.2029e-5
42030	0.00004203	4.203e-5
42031	0.000042031	4.2031e-5
42032	0.000042032	4.2032e-5
42033	0.000042033	4.2033e-5
42034	0.000042034	4.2034e-5
42035	0.000042035	4.2035e-5
42036	0.000042036	4.2036e-5
42037	0.000042037	4.2037e-5
42038	0.000042038	4.2038e-5
42039	0.000042039	4.2039e-5
42040	0.00004204	4.204e-5
42041	0.000042041	4.2041e-5
42042	0.000042042	4.2042e-5
42043	0.000042043	4.2043e-5
42044	0.000042044	4.2044e-5
42045	0.000042045	4.2045e-5
42046	0.000042046	4.2046e-5
42047	0.000042047	4.2047e-5
42048	0.000042048	4.2048e-5
42049	0.000042049	4.2049e-5
42050	0.00004205	4.205e-5
42051	0.000042051	4.2051e-5
42052	0.000042052	4.2052e-5
42053	0.000042053	4.2053e-5
42054	0.000042054	4.2054e-5
42055	0.000042055	4.2055e-5
42056	0.000042056	4.2056e-5
42057	0.000042057	4.2057e-5
42058	0.000042058	4.2058e-5

42059	0.000042059	4.2059e-5
42060	0.00004206	4.206e-5
42061	0.000042061	4.2061e-5
42062	0.000042062	4.2062e-5
42063	0.000042063	4.2063e-5
42064	0.000042064	4.2064e-5
42065	0.000042065	4.2065e-5
42066	0.000042066	4.2066e-5
42067	0.000042067	4.2067e-5
42068	0.000042068	4.2068e-5
42069	0.000042069	4.2069e-5
42070	0.00004207	4.207e-5
42071	0.000042071	4.2071e-5
42072	0.000042072	4.2072e-5
42073	0.000042073	4.2073e-5
42074	0.000042074	4.2074e-5
42075	0.000042075	4.2075e-5
42076	0.000042076	4.2076e-5
42077	0.000042077	4.2077e-5
42078	0.000042078	4.2078e-5
42079	0.000042079	4.2079e-5
42080	0.00004208	4.208e-5
42081	0.000042081	4.2081e-5
42082	0.000042082	4.2082e-5
42083	0.000042083	4.2083e-5
42084	0.000042084	4.2084e-5
42085	0.000042085	4.2085e-5
42086	0.000042086	4.2086e-5
42087	0.000042087	4.2087e-5
42088	0.000042088	4.2088e-5
42089	0.000042089	4.2089e-5
42090	0.00004209	4.209e-5
42091	0.000042091	4.2091e-5
42092	0.000042092	4.2092e-5
42093	0.000042093	4.2093e-5
42094	0.000042094	4.2094e-5
42095	0.000042095	4.2095e-5
42096	0.000042096	4.2096e-5

42097	0.000042097	4.2097e-5
42098	0.000042098	4.2098e-5
42099	0.000042099	4.2099e-5
42100	0.0000421	4.21e-5
42101	0.000042101	4.2101e-5
42102	0.000042102	4.2102e-5
42103	0.000042103	4.2103e-5
42104	0.000042104	4.2104e-5
42105	0.000042105	4.2105e-5
42106	0.000042106	4.2106e-5
42107	0.000042107	4.2107e-5
42108	0.000042108	4.2108e-5
42109	0.000042109	4.2109e-5
42110	0.00004211	4.211e-5
42111	0.000042111	4.2111e-5
42112	0.000042112	4.2112e-5
42113	0.000042113	4.2113e-5
42114	0.000042114	4.2114e-5
42115	0.000042115	4.2115e-5
42116	0.000042116	4.2116e-5
42117	0.000042117	4.2117e-5
42118	0.000042118	4.2118e-5
42119	0.000042119	4.2119e-5
42120	0.00004212	4.212e-5
42121	0.000042121	4.2121e-5
42122	0.000042122	4.2122e-5
42123	0.000042123	4.2123e-5
42124	0.000042124	4.2124e-5
42125	0.000042125	4.2125e-5
42126	0.000042126	4.2126e-5
42127	0.000042127	4.2127e-5
42128	0.000042128	4.2128e-5
42129	0.000042129	4.2129e-5
42130	0.00004213	4.213e-5
42131	0.000042131	4.2131e-5
42132	0.000042132	4.2132e-5
42133	0.000042133	4.2133e-5
42134	0.000042134	4.2134e-5

42135	0.000042135	4.2135e-5
42136	0.000042136	4.2136e-5
42137	0.000042137	4.2137e-5
42138	0.000042138	4.2138e-5
42139	0.000042139	4.2139e-5
42140	0.00004214	4.214e-5
42141	0.000042141	4.2141e-5
42142	0.000042142	4.2142e-5
42143	0.000042143	4.2143e-5
42144	0.000042144	4.2144e-5
42145	0.000042145	4.2145e-5
42146	0.000042146	4.2146e-5
42147	0.000042147	4.2147e-5
42148	0.000042148	4.2148e-5
42149	0.000042149	4.2149e-5
42150	0.00004215	4.215e-5
42151	0.000042151	4.2151e-5
42152	0.000042152	4.2152e-5
42153	0.000042153	4.2153e-5
42154	0.000042154	4.2154e-5
42155	0.000042155	4.2155e-5
42156	0.000042156	4.2156e-5
42157	0.000042157	4.2157e-5
42158	0.000042158	4.2158e-5
42159	0.000042159	4.2159e-5
42160	0.00004216	4.216e-5
42161	0.000042161	4.2161e-5
42162	0.000042162	4.2162e-5
42163	0.000042163	4.2163e-5
42164	0.000042164	4.2164e-5
42165	0.000042165	4.2165e-5
42166	0.000042166	4.2166e-5
42167	0.000042167	4.2167e-5
42168	0.000042168	4.2168e-5
42169	0.000042169	4.2169e-5
42170	0.00004217	4.217e-5
42171	0.000042171	4.2171e-5
42172	0.000042172	4.2172e-5

42173	0.000042173	4.2173e-5
42174	0.000042174	4.2174e-5
42175	0.000042175	4.2175e-5
42176	0.000042176	4.2176e-5
42177	0.000042177	4.2177e-5
42178	0.000042178	4.2178e-5
42179	0.000042179	4.2179e-5
42180	0.00004218	4.218e-5
42181	0.000042181	4.2181e-5
42182	0.000042182	4.2182e-5
42183	0.000042183	4.2183e-5
42184	0.000042184	4.2184e-5
42185	0.000042185	4.2185e-5
42186	0.000042186	4.2186e-5
42187	0.000042187	4.2187e-5
42188	0.000042188	4.2188e-5
42189	0.000042189	4.2189e-5
42190	0.00004219	4.219e-5
42191	0.000042191	4.2191e-5
42192	0.000042192	4.2192e-5
42193	0.000042193	4.2193e-5
42194	0.000042194	4.2194e-5
42195	0.000042195	4.2195e-5
42196	0.000042196	4.2196e-5
42197	0.000042197	4.2197e-5
42198	0.000042198	4.2198e-5
42199	0.000042199	4.2199e-5
42200	0.0000422	4.22e-5
42201	0.000042201	4.2201e-5
42202	0.000042202	4.2202e-5
42203	0.000042203	4.2203e-5
42204	0.000042204	4.2204e-5
42205	0.000042205	4.2205e-5
42206	0.000042206	4.2206e-5
42207	0.000042207	4.2207e-5
42208	0.000042208	4.2208e-5
42209	0.000042209	4.2209e-5
42210	0.00004221	4.221e-5

42211	0.000042211	4.2211e-5
42212	0.000042212	4.2212e-5
42213	0.000042213	4.2213e-5
42214	0.000042214	4.2214e-5
42215	0.000042215	4.2215e-5
42216	0.000042216	4.2216e-5
42217	0.000042217	4.2217e-5
42218	0.000042218	4.2218e-5
42219	0.000042219	4.2219e-5
42220	0.00004222	4.222e-5
42221	0.000042221	4.2221e-5
42222	0.000042222	4.2222e-5
42223	0.000042223	4.2223e-5
42224	0.000042224	4.2224e-5
42225	0.000042225	4.2225e-5
42226	0.000042226	4.2226e-5
42227	0.000042227	4.2227e-5
42228	0.000042228	4.2228e-5
42229	0.000042229	4.2229e-5
42230	0.00004223	4.223e-5
42231	0.000042231	4.2231e-5
42232	0.000042232	4.2232e-5
42233	0.000042233	4.2233e-5
42234	0.000042234	4.2234e-5
42235	0.000042235	4.2235e-5
42236	0.000042236	4.2236e-5
42237	0.000042237	4.2237e-5
42238	0.000042238	4.2238e-5
42239	0.000042239	4.2239e-5
42240	0.00004224	4.224e-5
42241	0.000042241	4.2241e-5
42242	0.000042242	4.2242e-5
42243	0.000042243	4.2243e-5
42244	0.000042244	4.2244e-5
42245	0.000042245	4.2245e-5
42246	0.000042246	4.2246e-5
42247	0.000042247	4.2247e-5
42248	0.000042248	4.2248e-5

42249	0.000042249	4.2249e-5
42250	0.00004225	4.225e-5
42251	0.000042251	4.2251e-5
42252	0.000042252	4.2252e-5
42253	0.000042253	4.2253e-5
42254	0.000042254	4.2254e-5
42255	0.000042255	4.2255e-5
42256	0.000042256	4.2256e-5
42257	0.000042257	4.2257e-5
42258	0.000042258	4.2258e-5
42259	0.000042259	4.2259e-5
42260	0.00004226	4.226e-5
42261	0.000042261	4.2261e-5
42262	0.000042262	4.2262e-5
42263	0.000042263	4.2263e-5
42264	0.000042264	4.2264e-5
42265	0.000042265	4.2265e-5
42266	0.000042266	4.2266e-5
42267	0.000042267	4.2267e-5
42268	0.000042268	4.2268e-5
42269	0.000042269	4.2269e-5
42270	0.00004227	4.227e-5
42271	0.000042271	4.2271e-5
42272	0.000042272	4.2272e-5
42273	0.000042273	4.2273e-5
42274	0.000042274	4.2274e-5
42275	0.000042275	4.2275e-5
42276	0.000042276	4.2276e-5
42277	0.000042277	4.2277e-5
42278	0.000042278	4.2278e-5
42279	0.000042279	4.2279e-5
42280	0.00004228	4.228e-5
42281	0.000042281	4.2281e-5
42282	0.000042282	4.2282e-5
42283	0.000042283	4.2283e-5
42284	0.000042284	4.2284e-5
42285	0.000042285	4.2285e-5
42286	0.000042286	4.2286e-5

42287	0.000042287	4.2287e-5
42288	0.000042288	4.2288e-5
42289	0.000042289	4.2289e-5
42290	0.00004229	4.229e-5
42291	0.000042291	4.2291e-5
42292	0.000042292	4.2292e-5
42293	0.000042293	4.2293e-5
42294	0.000042294	4.2294e-5
42295	0.000042295	4.2295e-5
42296	0.000042296	4.2296e-5
42297	0.000042297	4.2297e-5
42298	0.000042298	4.2298e-5
42299	0.000042299	4.2299e-5
42300	0.0000423	4.23e-5
42301	0.000042301	4.2301e-5
42302	0.000042302	4.2302e-5
42303	0.000042303	4.2303e-5
42304	0.000042304	4.2304e-5
42305	0.000042305	4.2305e-5
42306	0.000042306	4.2306e-5
42307	0.000042307	4.2307e-5
42308	0.000042308	4.2308e-5
42309	0.000042309	4.2309e-5
42310	0.00004231	4.231e-5
42311	0.000042311	4.2311e-5
42312	0.000042312	4.2312e-5
42313	0.000042313	4.2313e-5
42314	0.000042314	4.2314e-5
42315	0.000042315	4.2315e-5
42316	0.000042316	4.2316e-5
42317	0.000042317	4.2317e-5
42318	0.000042318	4.2318e-5
42319	0.000042319	4.2319e-5
42320	0.00004232	4.232e-5
42321	0.000042321	4.2321e-5
42322	0.000042322	4.2322e-5
42323	0.000042323	4.2323e-5
42324	0.000042324	4.2324e-5

42325	0.000042325	4.2325e-5
42326	0.000042326	4.2326e-5
42327	0.000042327	4.2327e-5
42328	0.000042328	4.2328e-5
42329	0.000042329	4.2329e-5
42330	0.00004233	4.233e-5
42331	0.000042331	4.2331e-5
42332	0.000042332	4.2332e-5
42333	0.000042333	4.2333e-5
42334	0.000042334	4.2334e-5
42335	0.000042335	4.2335e-5
42336	0.000042336	4.2336e-5
42337	0.000042337	4.2337e-5
42338	0.000042338	4.2338e-5
42339	0.000042339	4.2339e-5
42340	0.00004234	4.234e-5
42341	0.000042341	4.2341e-5
42342	0.000042342	4.2342e-5
42343	0.000042343	4.2343e-5
42344	0.000042344	4.2344e-5
42345	0.000042345	4.2345e-5
42346	0.000042346	4.2346e-5
42347	0.000042347	4.2347e-5
42348	0.000042348	4.2348e-5
42349	0.000042349	4.2349e-5
42350	0.00004235	4.235e-5
42351	0.000042351	4.2351e-5
42352	0.000042352	4.2352e-5
42353	0.000042353	4.2353e-5
42354	0.000042354	4.2354e-5
42355	0.000042355	4.2355e-5
42356	0.000042356	4.2356e-5
42357	0.000042357	4.2357e-5
42358	0.000042358	4.2358e-5
42359	0.000042359	4.2359e-5
42360	0.00004236	4.236e-5
42361	0.000042361	4.2361e-5
42362	0.000042362	4.2362e-5

42363	0.000042363	4.2363e-5
42364	0.000042364	4.2364e-5
42365	0.000042365	4.2365e-5
42366	0.000042366	4.2366e-5
42367	0.000042367	4.2367e-5
42368	0.000042368	4.2368e-5
42369	0.000042369	4.2369e-5
42370	0.00004237	4.237e-5
42371	0.000042371	4.2371e-5
42372	0.000042372	4.2372e-5
42373	0.000042373	4.2373e-5
42374	0.000042374	4.2374e-5
42375	0.000042375	4.2375e-5
42376	0.000042376	4.2376e-5
42377	0.000042377	4.2377e-5
42378	0.000042378	4.2378e-5
42379	0.000042379	4.2379e-5
42380	0.00004238	4.238e-5
42381	0.000042381	4.2381e-5
42382	0.000042382	4.2382e-5
42383	0.000042383	4.2383e-5
42384	0.000042384	4.2384e-5
42385	0.000042385	4.2385e-5
42386	0.000042386	4.2386e-5
42387	0.000042387	4.2387e-5
42388	0.000042388	4.2388e-5
42389	0.000042389	4.2389e-5
42390	0.00004239	4.239e-5
42391	0.000042391	4.2391e-5
42392	0.000042392	4.2392e-5
42393	0.000042393	4.2393e-5
42394	0.000042394	4.2394e-5
42395	0.000042395	4.2395e-5
42396	0.000042396	4.2396e-5
42397	0.000042397	4.2397e-5
42398	0.000042398	4.2398e-5
42399	0.000042399	4.2399e-5
42400	0.0000424	4.24e-5

42401	0.000042401	4.2401e-5
42402	0.000042402	4.2402e-5
42403	0.000042403	4.2403e-5
42404	0.000042404	4.2404e-5
42405	0.000042405	4.2405e-5
42406	0.000042406	4.2406e-5
42407	0.000042407	4.2407e-5
42408	0.000042408	4.2408e-5
42409	0.000042409	4.2409e-5
42410	0.00004241	4.241e-5
42411	0.000042411	4.2411e-5
42412	0.000042412	4.2412e-5
42413	0.000042413	4.2413e-5
42414	0.000042414	4.2414e-5
42415	0.000042415	4.2415e-5
42416	0.000042416	4.2416e-5
42417	0.000042417	4.2417e-5
42418	0.000042418	4.2418e-5
42419	0.000042419	4.2419e-5
42420	0.00004242	4.242e-5
42421	0.000042421	4.2421e-5
42422	0.000042422	4.2422e-5
42423	0.000042423	4.2423e-5
42424	0.000042424	4.2424e-5
42425	0.000042425	4.2425e-5
42426	0.000042426	4.2426e-5
42427	0.000042427	4.2427e-5
42428	0.000042428	4.2428e-5
42429	0.000042429	4.2429e-5
42430	0.00004243	4.243e-5
42431	0.000042431	4.2431e-5
42432	0.000042432	4.2432e-5
42433	0.000042433	4.2433e-5
42434	0.000042434	4.2434e-5
42435	0.000042435	4.2435e-5
42436	0.000042436	4.2436e-5
42437	0.000042437	4.2437e-5
42438	0.000042438	4.2438e-5

42439	0.000042439	4.2439e-5
42440	0.00004244	4.244e-5
42441	0.000042441	4.2441e-5
42442	0.000042442	4.2442e-5
42443	0.000042443	4.2443e-5
42444	0.000042444	4.2444e-5
42445	0.000042445	4.2445e-5
42446	0.000042446	4.2446e-5
42447	0.000042447	4.2447e-5
42448	0.000042448	4.2448e-5
42449	0.000042449	4.2449e-5
42450	0.00004245	4.245e-5
42451	0.000042451	4.2451e-5
42452	0.000042452	4.2452e-5
42453	0.000042453	4.2453e-5
42454	0.000042454	4.2454e-5
42455	0.000042455	4.2455e-5
42456	0.000042456	4.2456e-5
42457	0.000042457	4.2457e-5
42458	0.000042458	4.2458e-5
42459	0.000042459	4.2459e-5
42460	0.00004246	4.246e-5
42461	0.000042461	4.2461e-5
42462	0.000042462	4.2462e-5
42463	0.000042463	4.2463e-5
42464	0.000042464	4.2464e-5
42465	0.000042465	4.2465e-5
42466	0.000042466	4.2466e-5
42467	0.000042467	4.2467e-5
42468	0.000042468	4.2468e-5
42469	0.000042469	4.2469e-5
42470	0.00004247	4.247e-5
42471	0.000042471	4.2471e-5
42472	0.000042472	4.2472e-5
42473	0.000042473	4.2473e-5
42474	0.000042474	4.2474e-5
42475	0.000042475	4.2475e-5
42476	0.000042476	4.2476e-5

42477	0.000042477	4.2477e-5
42478	0.000042478	4.2478e-5
42479	0.000042479	4.2479e-5
42480	0.00004248	4.248e-5
42481	0.000042481	4.2481e-5
42482	0.000042482	4.2482e-5
42483	0.000042483	4.2483e-5
42484	0.000042484	4.2484e-5
42485	0.000042485	4.2485e-5
42486	0.000042486	4.2486e-5
42487	0.000042487	4.2487e-5
42488	0.000042488	4.2488e-5
42489	0.000042489	4.2489e-5
42490	0.00004249	4.249e-5
42491	0.000042491	4.2491e-5
42492	0.000042492	4.2492e-5
42493	0.000042493	4.2493e-5
42494	0.000042494	4.2494e-5
42495	0.000042495	4.2495e-5
42496	0.000042496	4.2496e-5
42497	0.000042497	4.2497e-5
42498	0.000042498	4.2498e-5
42499	0.000042499	4.2499e-5
42500	0.0000425	4.25e-5
42501	0.000042501	4.2501e-5
42502	0.000042502	4.2502e-5
42503	0.000042503	4.2503e-5
42504	0.000042504	4.2504e-5
42505	0.000042505	4.2505e-5
42506	0.000042506	4.2506e-5
42507	0.000042507	4.2507e-5
42508	0.000042508	4.2508e-5
42509	0.000042509	4.2509e-5
42510	0.00004251	4.251e-5
42511	0.000042511	4.2511e-5
42512	0.000042512	4.2512e-5
42513	0.000042513	4.2513e-5
42514	0.000042514	4.2514e-5

42515	0.000042515	4.2515e-5
42516	0.000042516	4.2516e-5
42517	0.000042517	4.2517e-5
42518	0.000042518	4.2518e-5
42519	0.000042519	4.2519e-5
42520	0.00004252	4.252e-5
42521	0.000042521	4.2521e-5
42522	0.000042522	4.2522e-5
42523	0.000042523	4.2523e-5
42524	0.000042524	4.2524e-5
42525	0.000042525	4.2525e-5
42526	0.000042526	4.2526e-5
42527	0.000042527	4.2527e-5
42528	0.000042528	4.2528e-5
42529	0.000042529	4.2529e-5
42530	0.00004253	4.253e-5
42531	0.000042531	4.2531e-5
42532	0.000042532	4.2532e-5
42533	0.000042533	4.2533e-5
42534	0.000042534	4.2534e-5
42535	0.000042535	4.2535e-5
42536	0.000042536	4.2536e-5
42537	0.000042537	4.2537e-5
42538	0.000042538	4.2538e-5
42539	0.000042539	4.2539e-5
42540	0.00004254	4.254e-5
42541	0.000042541	4.2541e-5
42542	0.000042542	4.2542e-5
42543	0.000042543	4.2543e-5
42544	0.000042544	4.2544e-5
42545	0.000042545	4.2545e-5
42546	0.000042546	4.2546e-5
42547	0.000042547	4.2547e-5
42548	0.000042548	4.2548e-5
42549	0.000042549	4.2549e-5
42550	0.00004255	4.255e-5
42551	0.000042551	4.2551e-5
42552	0.000042552	4.2552e-5

42553	0.000042553	4.2553e-5
42554	0.000042554	4.2554e-5
42555	0.000042555	4.2555e-5
42556	0.000042556	4.2556e-5
42557	0.000042557	4.2557e-5
42558	0.000042558	4.2558e-5
42559	0.000042559	4.2559e-5
42560	0.00004256	4.256e-5
42561	0.000042561	4.2561e-5
42562	0.000042562	4.2562e-5
42563	0.000042563	4.2563e-5
42564	0.000042564	4.2564e-5
42565	0.000042565	4.2565e-5
42566	0.000042566	4.2566e-5
42567	0.000042567	4.2567e-5
42568	0.000042568	4.2568e-5
42569	0.000042569	4.2569e-5
42570	0.00004257	4.257e-5
42571	0.000042571	4.2571e-5
42572	0.000042572	4.2572e-5
42573	0.000042573	4.2573e-5
42574	0.000042574	4.2574e-5
42575	0.000042575	4.2575e-5
42576	0.000042576	4.2576e-5
42577	0.000042577	4.2577e-5
42578	0.000042578	4.2578e-5
42579	0.000042579	4.2579e-5
42580	0.00004258	4.258e-5
42581	0.000042581	4.2581e-5
42582	0.000042582	4.2582e-5
42583	0.000042583	4.2583e-5
42584	0.000042584	4.2584e-5
42585	0.000042585	4.2585e-5
42586	0.000042586	4.2586e-5
42587	0.000042587	4.2587e-5
42588	0.000042588	4.2588e-5
42589	0.000042589	4.2589e-5
42590	0.00004259	4.259e-5

42591	0.000042591	4.2591e-5
42592	0.000042592	4.2592e-5
42593	0.000042593	4.2593e-5
42594	0.000042594	4.2594e-5
42595	0.000042595	4.2595e-5
42596	0.000042596	4.2596e-5
42597	0.000042597	4.2597e-5
42598	0.000042598	4.2598e-5
42599	0.000042599	4.2599e-5
42600	0.0000426	4.26e-5
42601	0.000042601	4.2601e-5
42602	0.000042602	4.2602e-5
42603	0.000042603	4.2603e-5
42604	0.000042604	4.2604e-5
42605	0.000042605	4.2605e-5
42606	0.000042606	4.2606e-5
42607	0.000042607	4.2607e-5
42608	0.000042608	4.2608e-5
42609	0.000042609	4.2609e-5
42610	0.00004261	4.261e-5
42611	0.000042611	4.2611e-5
42612	0.000042612	4.2612e-5
42613	0.000042613	4.2613e-5
42614	0.000042614	4.2614e-5
42615	0.000042615	4.2615e-5
42616	0.000042616	4.2616e-5
42617	0.000042617	4.2617e-5
42618	0.000042618	4.2618e-5
42619	0.000042619	4.2619e-5
42620	0.00004262	4.262e-5
42621	0.000042621	4.2621e-5
42622	0.000042622	4.2622e-5
42623	0.000042623	4.2623e-5
42624	0.000042624	4.2624e-5
42625	0.000042625	4.2625e-5
42626	0.000042626	4.2626e-5
42627	0.000042627	4.2627e-5
42628	0.000042628	4.2628e-5

42629	0.000042629	4.2629e-5
42630	0.00004263	4.263e-5
42631	0.000042631	4.2631e-5
42632	0.000042632	4.2632e-5
42633	0.000042633	4.2633e-5
42634	0.000042634	4.2634e-5
42635	0.000042635	4.2635e-5
42636	0.000042636	4.2636e-5
42637	0.000042637	4.2637e-5
42638	0.000042638	4.2638e-5
42639	0.000042639	4.2639e-5
42640	0.00004264	4.264e-5
42641	0.000042641	4.2641e-5
42642	0.000042642	4.2642e-5
42643	0.000042643	4.2643e-5
42644	0.000042644	4.2644e-5
42645	0.000042645	4.2645e-5
42646	0.000042646	4.2646e-5
42647	0.000042647	4.2647e-5
42648	0.000042648	4.2648e-5
42649	0.000042649	4.2649e-5
42650	0.00004265	4.265e-5
42651	0.000042651	4.2651e-5
42652	0.000042652	4.2652e-5
42653	0.000042653	4.2653e-5
42654	0.000042654	4.2654e-5
42655	0.000042655	4.2655e-5
42656	0.000042656	4.2656e-5
42657	0.000042657	4.2657e-5
42658	0.000042658	4.2658e-5
42659	0.000042659	4.2659e-5
42660	0.00004266	4.266e-5
42661	0.000042661	4.2661e-5
42662	0.000042662	4.2662e-5
42663	0.000042663	4.2663e-5
42664	0.000042664	4.2664e-5
42665	0.000042665	4.2665e-5
42666	0.000042666	4.2666e-5

42667	0.000042667	4.2667e-5
42668	0.000042668	4.2668e-5
42669	0.000042669	4.2669e-5
42670	0.00004267	4.267e-5
42671	0.000042671	4.2671e-5
42672	0.000042672	4.2672e-5
42673	0.000042673	4.2673e-5
42674	0.000042674	4.2674e-5
42675	0.000042675	4.2675e-5
42676	0.000042676	4.2676e-5
42677	0.000042677	4.2677e-5
42678	0.000042678	4.2678e-5
42679	0.000042679	4.2679e-5
42680	0.00004268	4.268e-5
42681	0.000042681	4.2681e-5
42682	0.000042682	4.2682e-5
42683	0.000042683	4.2683e-5
42684	0.000042684	4.2684e-5
42685	0.000042685	4.2685e-5
42686	0.000042686	4.2686e-5
42687	0.000042687	4.2687e-5
42688	0.000042688	4.2688e-5
42689	0.000042689	4.2689e-5
42690	0.00004269	4.269e-5
42691	0.000042691	4.2691e-5
42692	0.000042692	4.2692e-5
42693	0.000042693	4.2693e-5
42694	0.000042694	4.2694e-5
42695	0.000042695	4.2695e-5
42696	0.000042696	4.2696e-5
42697	0.000042697	4.2697e-5
42698	0.000042698	4.2698e-5
42699	0.000042699	4.2699e-5
42700	0.0000427	4.27e-5
42701	0.000042701	4.2701e-5
42702	0.000042702	4.2702e-5
42703	0.000042703	4.2703e-5
42704	0.000042704	4.2704e-5

42705	0.000042705	4.2705e-5
42706	0.000042706	4.2706e-5
42707	0.000042707	4.2707e-5
42708	0.000042708	4.2708e-5
42709	0.000042709	4.2709e-5
42710	0.00004271	4.271e-5
42711	0.000042711	4.2711e-5
42712	0.000042712	4.2712e-5
42713	0.000042713	4.2713e-5
42714	0.000042714	4.2714e-5
42715	0.000042715	4.2715e-5
42716	0.000042716	4.2716e-5
42717	0.000042717	4.2717e-5
42718	0.000042718	4.2718e-5
42719	0.000042719	4.2719e-5
42720	0.00004272	4.272e-5
42721	0.000042721	4.2721e-5
42722	0.000042722	4.2722e-5
42723	0.000042723	4.2723e-5
42724	0.000042724	4.2724e-5
42725	0.000042725	4.2725e-5
42726	0.000042726	4.2726e-5
42727	0.000042727	4.2727e-5
42728	0.000042728	4.2728e-5
42729	0.000042729	4.2729e-5
42730	0.00004273	4.273e-5
42731	0.000042731	4.2731e-5
42732	0.000042732	4.2732e-5
42733	0.000042733	4.2733e-5
42734	0.000042734	4.2734e-5
42735	0.000042735	4.2735e-5
42736	0.000042736	4.2736e-5
42737	0.000042737	4.2737e-5
42738	0.000042738	4.2738e-5
42739	0.000042739	4.2739e-5
42740	0.00004274	4.274e-5
42741	0.000042741	4.2741e-5
42742	0.000042742	4.2742e-5

42743	0.000042743	4.2743e-5
42744	0.000042744	4.2744e-5
42745	0.000042745	4.2745e-5
42746	0.000042746	4.2746e-5
42747	0.000042747	4.2747e-5
42748	0.000042748	4.2748e-5
42749	0.000042749	4.2749e-5
42750	0.00004275	4.275e-5
42751	0.000042751	4.2751e-5
42752	0.000042752	4.2752e-5
42753	0.000042753	4.2753e-5
42754	0.000042754	4.2754e-5
42755	0.000042755	4.2755e-5
42756	0.000042756	4.2756e-5
42757	0.000042757	4.2757e-5
42758	0.000042758	4.2758e-5
42759	0.000042759	4.2759e-5
42760	0.00004276	4.276e-5
42761	0.000042761	4.2761e-5
42762	0.000042762	4.2762e-5
42763	0.000042763	4.2763e-5
42764	0.000042764	4.2764e-5
42765	0.000042765	4.2765e-5
42766	0.000042766	4.2766e-5
42767	0.000042767	4.2767e-5
42768	0.000042768	4.2768e-5
42769	0.000042769	4.2769e-5
42770	0.00004277	4.277e-5
42771	0.000042771	4.2771e-5
42772	0.000042772	4.2772e-5
42773	0.000042773	4.2773e-5
42774	0.000042774	4.2774e-5
42775	0.000042775	4.2775e-5
42776	0.000042776	4.2776e-5
42777	0.000042777	4.2777e-5
42778	0.000042778	4.2778e-5
42779	0.000042779	4.2779e-5
42780	0.00004278	4.278e-5

42781	0.000042781	4.2781e-5
42782	0.000042782	4.2782e-5
42783	0.000042783	4.2783e-5
42784	0.000042784	4.2784e-5
42785	0.000042785	4.2785e-5
42786	0.000042786	4.2786e-5
42787	0.000042787	4.2787e-5
42788	0.000042788	4.2788e-5
42789	0.000042789	4.2789e-5
42790	0.00004279	4.279e-5
42791	0.000042791	4.2791e-5
42792	0.000042792	4.2792e-5
42793	0.000042793	4.2793e-5
42794	0.000042794	4.2794e-5
42795	0.000042795	4.2795e-5
42796	0.000042796	4.2796e-5
42797	0.000042797	4.2797e-5
42798	0.000042798	4.2798e-5
42799	0.000042799	4.2799e-5
42800	0.0000428	4.28e-5
42801	0.000042801	4.2801e-5
42802	0.000042802	4.2802e-5
42803	0.000042803	4.2803e-5
42804	0.000042804	4.2804e-5
42805	0.000042805	4.2805e-5
42806	0.000042806	4.2806e-5
42807	0.000042807	4.2807e-5
42808	0.000042808	4.2808e-5
42809	0.000042809	4.2809e-5
42810	0.00004281	4.281e-5
42811	0.000042811	4.2811e-5
42812	0.000042812	4.2812e-5
42813	0.000042813	4.2813e-5
42814	0.000042814	4.2814e-5
42815	0.000042815	4.2815e-5
42816	0.000042816	4.2816e-5
42817	0.000042817	4.2817e-5
42818	0.000042818	4.2818e-5

42819	0.000042819	4.2819e-5
42820	0.00004282	4.282e-5
42821	0.000042821	4.2821e-5
42822	0.000042822	4.2822e-5
42823	0.000042823	4.2823e-5
42824	0.000042824	4.2824e-5
42825	0.000042825	4.2825e-5
42826	0.000042826	4.2826e-5
42827	0.000042827	4.2827e-5
42828	0.000042828	4.2828e-5
42829	0.000042829	4.2829e-5
42830	0.00004283	4.283e-5
42831	0.000042831	4.2831e-5
42832	0.000042832	4.2832e-5
42833	0.000042833	4.2833e-5
42834	0.000042834	4.2834e-5
42835	0.000042835	4.2835e-5
42836	0.000042836	4.2836e-5
42837	0.000042837	4.2837e-5
42838	0.000042838	4.2838e-5
42839	0.000042839	4.2839e-5
42840	0.00004284	4.284e-5
42841	0.000042841	4.2841e-5
42842	0.000042842	4.2842e-5
42843	0.000042843	4.2843e-5
42844	0.000042844	4.2844e-5
42845	0.000042845	4.2845e-5
42846	0.000042846	4.2846e-5
42847	0.000042847	4.2847e-5
42848	0.000042848	4.2848e-5
42849	0.000042849	4.2849e-5
42850	0.00004285	4.285e-5
42851	0.000042851	4.2851e-5
42852	0.000042852	4.2852e-5
42853	0.000042853	4.2853e-5
42854	0.000042854	4.2854e-5
42855	0.000042855	4.2855e-5
42856	0.000042856	4.2856e-5

42857	0.000042857	4.2857e-5
42858	0.000042858	4.2858e-5
42859	0.000042859	4.2859e-5
42860	0.00004286	4.286e-5
42861	0.000042861	4.2861e-5
42862	0.000042862	4.2862e-5
42863	0.000042863	4.2863e-5
42864	0.000042864	4.2864e-5
42865	0.000042865	4.2865e-5
42866	0.000042866	4.2866e-5
42867	0.000042867	4.2867e-5
42868	0.000042868	4.2868e-5
42869	0.000042869	4.2869e-5
42870	0.00004287	4.287e-5
42871	0.000042871	4.2871e-5
42872	0.000042872	4.2872e-5
42873	0.000042873	4.2873e-5
42874	0.000042874	4.2874e-5
42875	0.000042875	4.2875e-5
42876	0.000042876	4.2876e-5
42877	0.000042877	4.2877e-5
42878	0.000042878	4.2878e-5
42879	0.000042879	4.2879e-5
42880	0.00004288	4.288e-5
42881	0.000042881	4.2881e-5
42882	0.000042882	4.2882e-5
42883	0.000042883	4.2883e-5
42884	0.000042884	4.2884e-5
42885	0.000042885	4.2885e-5
42886	0.000042886	4.2886e-5
42887	0.000042887	4.2887e-5
42888	0.000042888	4.2888e-5
42889	0.000042889	4.2889e-5
42890	0.00004289	4.289e-5
42891	0.000042891	4.2891e-5
42892	0.000042892	4.2892e-5
42893	0.000042893	4.2893e-5
42894	0.000042894	4.2894e-5

42895	0.000042895	4.2895e-5
42896	0.000042896	4.2896e-5
42897	0.000042897	4.2897e-5
42898	0.000042898	4.2898e-5
42899	0.000042899	4.2899e-5
42900	0.0000429	4.29e-5
42901	0.000042901	4.2901e-5
42902	0.000042902	4.2902e-5
42903	0.000042903	4.2903e-5
42904	0.000042904	4.2904e-5
42905	0.000042905	4.2905e-5
42906	0.000042906	4.2906e-5
42907	0.000042907	4.2907e-5
42908	0.000042908	4.2908e-5
42909	0.000042909	4.2909e-5
42910	0.00004291	4.291e-5
42911	0.000042911	4.2911e-5
42912	0.000042912	4.2912e-5
42913	0.000042913	4.2913e-5
42914	0.000042914	4.2914e-5
42915	0.000042915	4.2915e-5
42916	0.000042916	4.2916e-5
42917	0.000042917	4.2917e-5
42918	0.000042918	4.2918e-5
42919	0.000042919	4.2919e-5
42920	0.00004292	4.292e-5
42921	0.000042921	4.2921e-5
42922	0.000042922	4.2922e-5
42923	0.000042923	4.2923e-5
42924	0.000042924	4.2924e-5
42925	0.000042925	4.2925e-5
42926	0.000042926	4.2926e-5
42927	0.000042927	4.2927e-5
42928	0.000042928	4.2928e-5
42929	0.000042929	4.2929e-5
42930	0.00004293	4.293e-5
42931	0.000042931	4.2931e-5
42932	0.000042932	4.2932e-5

42933	0.000042933	4.2933e-5
42934	0.000042934	4.2934e-5
42935	0.000042935	4.2935e-5
42936	0.000042936	4.2936e-5
42937	0.000042937	4.2937e-5
42938	0.000042938	4.2938e-5
42939	0.000042939	4.2939e-5
42940	0.00004294	4.294e-5
42941	0.000042941	4.2941e-5
42942	0.000042942	4.2942e-5
42943	0.000042943	4.2943e-5
42944	0.000042944	4.2944e-5
42945	0.000042945	4.2945e-5
42946	0.000042946	4.2946e-5
42947	0.000042947	4.2947e-5
42948	0.000042948	4.2948e-5
42949	0.000042949	4.2949e-5
42950	0.00004295	4.295e-5
42951	0.000042951	4.2951e-5
42952	0.000042952	4.2952e-5
42953	0.000042953	4.2953e-5
42954	0.000042954	4.2954e-5
42955	0.000042955	4.2955e-5
42956	0.000042956	4.2956e-5
42957	0.000042957	4.2957e-5
42958	0.000042958	4.2958e-5
42959	0.000042959	4.2959e-5
42960	0.00004296	4.296e-5
42961	0.000042961	4.2961e-5
42962	0.000042962	4.2962e-5
42963	0.000042963	4.2963e-5
42964	0.000042964	4.2964e-5
42965	0.000042965	4.2965e-5
42966	0.000042966	4.2966e-5
42967	0.000042967	4.2967e-5
42968	0.000042968	4.2968e-5
42969	0.000042969	4.2969e-5
42970	0.00004297	4.297e-5

42971	0.000042971	4.2971e-5
42972	0.000042972	4.2972e-5
42973	0.000042973	4.2973e-5
42974	0.000042974	4.2974e-5
42975	0.000042975	4.2975e-5
42976	0.000042976	4.2976e-5
42977	0.000042977	4.2977e-5
42978	0.000042978	4.2978e-5
42979	0.000042979	4.2979e-5
42980	0.00004298	4.298e-5
42981	0.000042981	4.2981e-5
42982	0.000042982	4.2982e-5
42983	0.000042983	4.2983e-5
42984	0.000042984	4.2984e-5
42985	0.000042985	4.2985e-5
42986	0.000042986	4.2986e-5
42987	0.000042987	4.2987e-5
42988	0.000042988	4.2988e-5
42989	0.000042989	4.2989e-5
42990	0.00004299	4.299e-5
42991	0.000042991	4.2991e-5
42992	0.000042992	4.2992e-5
42993	0.000042993	4.2993e-5
42994	0.000042994	4.2994e-5
42995	0.000042995	4.2995e-5
42996	0.000042996	4.2996e-5
42997	0.000042997	4.2997e-5
42998	0.000042998	4.2998e-5
42999	0.000042999	4.2999e-5
43000	0.000043	4.3e-5
43001	0.000043001	4.3001e-5
43002	0.000043002	4.3002e-5
43003	0.000043003	4.3003e-5
43004	0.000043004	4.3004e-5
43005	0.000043005	4.3005e-5
43006	0.000043006	4.3006e-5
43007	0.000043007	4.3007e-5
43008	0.000043008	4.3008e-5

43009	0.000043009	4.3009e-5
43010	0.00004301	4.301e-5
43011	0.000043011	4.3011e-5
43012	0.000043012	4.3012e-5
43013	0.000043013	4.3013e-5
43014	0.000043014	4.3014e-5
43015	0.000043015	4.3015e-5
43016	0.000043016	4.3016e-5
43017	0.000043017	4.3017e-5
43018	0.000043018	4.3018e-5
43019	0.000043019	4.3019e-5
43020	0.00004302	4.302e-5
43021	0.000043021	4.3021e-5
43022	0.000043022	4.3022e-5
43023	0.000043023	4.3023e-5
43024	0.000043024	4.3024e-5
43025	0.000043025	4.3025e-5
43026	0.000043026	4.3026e-5
43027	0.000043027	4.3027e-5
43028	0.000043028	4.3028e-5
43029	0.000043029	4.3029e-5
43030	0.00004303	4.303e-5
43031	0.000043031	4.3031e-5
43032	0.000043032	4.3032e-5
43033	0.000043033	4.3033e-5
43034	0.000043034	4.3034e-5
43035	0.000043035	4.3035e-5
43036	0.000043036	4.3036e-5
43037	0.000043037	4.3037e-5
43038	0.000043038	4.3038e-5
43039	0.000043039	4.3039e-5
43040	0.00004304	4.304e-5
43041	0.000043041	4.3041e-5
43042	0.000043042	4.3042e-5
43043	0.000043043	4.3043e-5
43044	0.000043044	4.3044e-5
43045	0.000043045	4.3045e-5
43046	0.000043046	4.3046e-5

43047	0.000043047	4.3047e-5
43048	0.000043048	4.3048e-5
43049	0.000043049	4.3049e-5
43050	0.00004305	4.305e-5
43051	0.000043051	4.3051e-5
43052	0.000043052	4.3052e-5
43053	0.000043053	4.3053e-5
43054	0.000043054	4.3054e-5
43055	0.000043055	4.3055e-5
43056	0.000043056	4.3056e-5
43057	0.000043057	4.3057e-5
43058	0.000043058	4.3058e-5
43059	0.000043059	4.3059e-5
43060	0.00004306	4.306e-5
43061	0.000043061	4.3061e-5
43062	0.000043062	4.3062e-5
43063	0.000043063	4.3063e-5
43064	0.000043064	4.3064e-5
43065	0.000043065	4.3065e-5
43066	0.000043066	4.3066e-5
43067	0.000043067	4.3067e-5
43068	0.000043068	4.3068e-5
43069	0.000043069	4.3069e-5
43070	0.00004307	4.307e-5
43071	0.000043071	4.3071e-5
43072	0.000043072	4.3072e-5
43073	0.000043073	4.3073e-5
43074	0.000043074	4.3074e-5
43075	0.000043075	4.3075e-5
43076	0.000043076	4.3076e-5
43077	0.000043077	4.3077e-5
43078	0.000043078	4.3078e-5
43079	0.000043079	4.3079e-5
43080	0.00004308	4.308e-5
43081	0.000043081	4.3081e-5
43082	0.000043082	4.3082e-5
43083	0.000043083	4.3083e-5
43084	0.000043084	4.3084e-5

43085	0.000043085	4.3085e-5
43086	0.000043086	4.3086e-5
43087	0.000043087	4.3087e-5
43088	0.000043088	4.3088e-5
43089	0.000043089	4.3089e-5
43090	0.00004309	4.309e-5
43091	0.000043091	4.3091e-5
43092	0.000043092	4.3092e-5
43093	0.000043093	4.3093e-5
43094	0.000043094	4.3094e-5
43095	0.000043095	4.3095e-5
43096	0.000043096	4.3096e-5
43097	0.000043097	4.3097e-5
43098	0.000043098	4.3098e-5
43099	0.000043099	4.3099e-5
43100	0.0000431	4.31e-5
43101	0.000043101	4.3101e-5
43102	0.000043102	4.3102e-5
43103	0.000043103	4.3103e-5
43104	0.000043104	4.3104e-5
43105	0.000043105	4.3105e-5
43106	0.000043106	4.3106e-5
43107	0.000043107	4.3107e-5
43108	0.000043108	4.3108e-5
43109	0.000043109	4.3109e-5
43110	0.00004311	4.311e-5
43111	0.000043111	4.3111e-5
43112	0.000043112	4.3112e-5
43113	0.000043113	4.3113e-5
43114	0.000043114	4.3114e-5
43115	0.000043115	4.3115e-5
43116	0.000043116	4.3116e-5
43117	0.000043117	4.3117e-5
43118	0.000043118	4.3118e-5
43119	0.000043119	4.3119e-5
43120	0.00004312	4.312e-5
43121	0.000043121	4.3121e-5
43122	0.000043122	4.3122e-5

43123	0.000043123	4.3123e-5
43124	0.000043124	4.3124e-5
43125	0.000043125	4.3125e-5
43126	0.000043126	4.3126e-5
43127	0.000043127	4.3127e-5
43128	0.000043128	4.3128e-5
43129	0.000043129	4.3129e-5
43130	0.00004313	4.313e-5
43131	0.000043131	4.3131e-5
43132	0.000043132	4.3132e-5
43133	0.000043133	4.3133e-5
43134	0.000043134	4.3134e-5
43135	0.000043135	4.3135e-5
43136	0.000043136	4.3136e-5
43137	0.000043137	4.3137e-5
43138	0.000043138	4.3138e-5
43139	0.000043139	4.3139e-5
43140	0.00004314	4.314e-5
43141	0.000043141	4.3141e-5
43142	0.000043142	4.3142e-5
43143	0.000043143	4.3143e-5
43144	0.000043144	4.3144e-5
43145	0.000043145	4.3145e-5
43146	0.000043146	4.3146e-5
43147	0.000043147	4.3147e-5
43148	0.000043148	4.3148e-5
43149	0.000043149	4.3149e-5
43150	0.00004315	4.315e-5
43151	0.000043151	4.3151e-5
43152	0.000043152	4.3152e-5
43153	0.000043153	4.3153e-5
43154	0.000043154	4.3154e-5
43155	0.000043155	4.3155e-5
43156	0.000043156	4.3156e-5
43157	0.000043157	4.3157e-5
43158	0.000043158	4.3158e-5
43159	0.000043159	4.3159e-5
43160	0.00004316	4.316e-5

43161	0.000043161	4.3161e-5
43162	0.000043162	4.3162e-5
43163	0.000043163	4.3163e-5
43164	0.000043164	4.3164e-5
43165	0.000043165	4.3165e-5
43166	0.000043166	4.3166e-5
43167	0.000043167	4.3167e-5
43168	0.000043168	4.3168e-5
43169	0.000043169	4.3169e-5
43170	0.00004317	4.317e-5
43171	0.000043171	4.3171e-5
43172	0.000043172	4.3172e-5
43173	0.000043173	4.3173e-5
43174	0.000043174	4.3174e-5
43175	0.000043175	4.3175e-5
43176	0.000043176	4.3176e-5
43177	0.000043177	4.3177e-5
43178	0.000043178	4.3178e-5
43179	0.000043179	4.3179e-5
43180	0.00004318	4.318e-5
43181	0.000043181	4.3181e-5
43182	0.000043182	4.3182e-5
43183	0.000043183	4.3183e-5
43184	0.000043184	4.3184e-5
43185	0.000043185	4.3185e-5
43186	0.000043186	4.3186e-5
43187	0.000043187	4.3187e-5
43188	0.000043188	4.3188e-5
43189	0.000043189	4.3189e-5
43190	0.00004319	4.319e-5
43191	0.000043191	4.3191e-5
43192	0.000043192	4.3192e-5
43193	0.000043193	4.3193e-5
43194	0.000043194	4.3194e-5
43195	0.000043195	4.3195e-5
43196	0.000043196	4.3196e-5
43197	0.000043197	4.3197e-5
43198	0.000043198	4.3198e-5

43199	0.000043199	4.3199e-5
43200	0.0000432	4.32e-5
43201	0.000043201	4.3201e-5
43202	0.000043202	4.3202e-5
43203	0.000043203	4.3203e-5
43204	0.000043204	4.3204e-5
43205	0.000043205	4.3205e-5
43206	0.000043206	4.3206e-5
43207	0.000043207	4.3207e-5
43208	0.000043208	4.3208e-5
43209	0.000043209	4.3209e-5
43210	0.00004321	4.321e-5
43211	0.000043211	4.3211e-5
43212	0.000043212	4.3212e-5
43213	0.000043213	4.3213e-5
43214	0.000043214	4.3214e-5
43215	0.000043215	4.3215e-5
43216	0.000043216	4.3216e-5
43217	0.000043217	4.3217e-5
43218	0.000043218	4.3218e-5
43219	0.000043219	4.3219e-5
43220	0.00004322	4.322e-5
43221	0.000043221	4.3221e-5
43222	0.000043222	4.3222e-5
43223	0.000043223	4.3223e-5
43224	0.000043224	4.3224e-5
43225	0.000043225	4.3225e-5
43226	0.000043226	4.3226e-5
43227	0.000043227	4.3227e-5
43228	0.000043228	4.3228e-5
43229	0.000043229	4.3229e-5
43230	0.00004323	4.323e-5
43231	0.000043231	4.3231e-5
43232	0.000043232	4.3232e-5
43233	0.000043233	4.3233e-5
43234	0.000043234	4.3234e-5
43235	0.000043235	4.3235e-5
43236	0.000043236	4.3236e-5

43237	0.000043237	4.3237e-5
43238	0.000043238	4.3238e-5
43239	0.000043239	4.3239e-5
43240	0.00004324	4.324e-5
43241	0.000043241	4.3241e-5
43242	0.000043242	4.3242e-5
43243	0.000043243	4.3243e-5
43244	0.000043244	4.3244e-5
43245	0.000043245	4.3245e-5
43246	0.000043246	4.3246e-5
43247	0.000043247	4.3247e-5
43248	0.000043248	4.3248e-5
43249	0.000043249	4.3249e-5
43250	0.00004325	4.325e-5
43251	0.000043251	4.3251e-5
43252	0.000043252	4.3252e-5
43253	0.000043253	4.3253e-5
43254	0.000043254	4.3254e-5
43255	0.000043255	4.3255e-5
43256	0.000043256	4.3256e-5
43257	0.000043257	4.3257e-5
43258	0.000043258	4.3258e-5
43259	0.000043259	4.3259e-5
43260	0.00004326	4.326e-5
43261	0.000043261	4.3261e-5
43262	0.000043262	4.3262e-5
43263	0.000043263	4.3263e-5
43264	0.000043264	4.3264e-5
43265	0.000043265	4.3265e-5
43266	0.000043266	4.3266e-5
43267	0.000043267	4.3267e-5
43268	0.000043268	4.3268e-5
43269	0.000043269	4.3269e-5
43270	0.00004327	4.327e-5
43271	0.000043271	4.3271e-5
43272	0.000043272	4.3272e-5
43273	0.000043273	4.3273e-5
43274	0.000043274	4.3274e-5

43275	0.000043275	4.3275e-5
43276	0.000043276	4.3276e-5
43277	0.000043277	4.3277e-5
43278	0.000043278	4.3278e-5
43279	0.000043279	4.3279e-5
43280	0.00004328	4.328e-5
43281	0.000043281	4.3281e-5
43282	0.000043282	4.3282e-5
43283	0.000043283	4.3283e-5
43284	0.000043284	4.3284e-5
43285	0.000043285	4.3285e-5
43286	0.000043286	4.3286e-5
43287	0.000043287	4.3287e-5
43288	0.000043288	4.3288e-5
43289	0.000043289	4.3289e-5
43290	0.00004329	4.329e-5
43291	0.000043291	4.3291e-5
43292	0.000043292	4.3292e-5
43293	0.000043293	4.3293e-5
43294	0.000043294	4.3294e-5
43295	0.000043295	4.3295e-5
43296	0.000043296	4.3296e-5
43297	0.000043297	4.3297e-5
43298	0.000043298	4.3298e-5
43299	0.000043299	4.3299e-5
43300	0.0000433	4.33e-5
43301	0.000043301	4.3301e-5
43302	0.000043302	4.3302e-5
43303	0.000043303	4.3303e-5
43304	0.000043304	4.3304e-5
43305	0.000043305	4.3305e-5
43306	0.000043306	4.3306e-5
43307	0.000043307	4.3307e-5
43308	0.000043308	4.3308e-5
43309	0.000043309	4.3309e-5
43310	0.00004331	4.331e-5
43311	0.000043311	4.3311e-5
43312	0.000043312	4.3312e-5

43313	0.000043313	4.3313e-5
43314	0.000043314	4.3314e-5
43315	0.000043315	4.3315e-5
43316	0.000043316	4.3316e-5
43317	0.000043317	4.3317e-5
43318	0.000043318	4.3318e-5
43319	0.000043319	4.3319e-5
43320	0.00004332	4.332e-5
43321	0.000043321	4.3321e-5
43322	0.000043322	4.3322e-5
43323	0.000043323	4.3323e-5
43324	0.000043324	4.3324e-5
43325	0.000043325	4.3325e-5
43326	0.000043326	4.3326e-5
43327	0.000043327	4.3327e-5
43328	0.000043328	4.3328e-5
43329	0.000043329	4.3329e-5
43330	0.00004333	4.333e-5
43331	0.000043331	4.3331e-5
43332	0.000043332	4.3332e-5
43333	0.000043333	4.3333e-5
43334	0.000043334	4.3334e-5
43335	0.000043335	4.3335e-5
43336	0.000043336	4.3336e-5
43337	0.000043337	4.3337e-5
43338	0.000043338	4.3338e-5
43339	0.000043339	4.3339e-5
43340	0.00004334	4.334e-5
43341	0.000043341	4.3341e-5
43342	0.000043342	4.3342e-5
43343	0.000043343	4.3343e-5
43344	0.000043344	4.3344e-5
43345	0.000043345	4.3345e-5
43346	0.000043346	4.3346e-5
43347	0.000043347	4.3347e-5
43348	0.000043348	4.3348e-5
43349	0.000043349	4.3349e-5
43350	0.00004335	4.335e-5

43351	0.000043351	4.3351e-5
43352	0.000043352	4.3352e-5
43353	0.000043353	4.3353e-5
43354	0.000043354	4.3354e-5
43355	0.000043355	4.3355e-5
43356	0.000043356	4.3356e-5
43357	0.000043357	4.3357e-5
43358	0.000043358	4.3358e-5
43359	0.000043359	4.3359e-5
43360	0.00004336	4.336e-5
43361	0.000043361	4.3361e-5
43362	0.000043362	4.3362e-5
43363	0.000043363	4.3363e-5
43364	0.000043364	4.3364e-5
43365	0.000043365	4.3365e-5
43366	0.000043366	4.3366e-5
43367	0.000043367	4.3367e-5
43368	0.000043368	4.3368e-5
43369	0.000043369	4.3369e-5
43370	0.00004337	4.337e-5
43371	0.000043371	4.3371e-5
43372	0.000043372	4.3372e-5
43373	0.000043373	4.3373e-5
43374	0.000043374	4.3374e-5
43375	0.000043375	4.3375e-5
43376	0.000043376	4.3376e-5
43377	0.000043377	4.3377e-5
43378	0.000043378	4.3378e-5
43379	0.000043379	4.3379e-5
43380	0.00004338	4.338e-5
43381	0.000043381	4.3381e-5
43382	0.000043382	4.3382e-5
43383	0.000043383	4.3383e-5
43384	0.000043384	4.3384e-5
43385	0.000043385	4.3385e-5
43386	0.000043386	4.3386e-5
43387	0.000043387	4.3387e-5
43388	0.000043388	4.3388e-5

43389	0.000043389	4.3389e-5
43390	0.00004339	4.339e-5
43391	0.000043391	4.3391e-5
43392	0.000043392	4.3392e-5
43393	0.000043393	4.3393e-5
43394	0.000043394	4.3394e-5
43395	0.000043395	4.3395e-5
43396	0.000043396	4.3396e-5
43397	0.000043397	4.3397e-5
43398	0.000043398	4.3398e-5
43399	0.000043399	4.3399e-5
43400	0.0000434	4.34e-5
43401	0.000043401	4.3401e-5
43402	0.000043402	4.3402e-5
43403	0.000043403	4.3403e-5
43404	0.000043404	4.3404e-5
43405	0.000043405	4.3405e-5
43406	0.000043406	4.3406e-5
43407	0.000043407	4.3407e-5
43408	0.000043408	4.3408e-5
43409	0.000043409	4.3409e-5
43410	0.00004341	4.341e-5
43411	0.000043411	4.3411e-5
43412	0.000043412	4.3412e-5
43413	0.000043413	4.3413e-5
43414	0.000043414	4.3414e-5
43415	0.000043415	4.3415e-5
43416	0.000043416	4.3416e-5
43417	0.000043417	4.3417e-5
43418	0.000043418	4.3418e-5
43419	0.000043419	4.3419e-5
43420	0.00004342	4.342e-5
43421	0.000043421	4.3421e-5
43422	0.000043422	4.3422e-5
43423	0.000043423	4.3423e-5
43424	0.000043424	4.3424e-5
43425	0.000043425	4.3425e-5
43426	0.000043426	4.3426e-5

43427	0.000043427	4.3427e-5
43428	0.000043428	4.3428e-5
43429	0.000043429	4.3429e-5
43430	0.00004343	4.343e-5
43431	0.000043431	4.3431e-5
43432	0.000043432	4.3432e-5
43433	0.000043433	4.3433e-5
43434	0.000043434	4.3434e-5
43435	0.000043435	4.3435e-5
43436	0.000043436	4.3436e-5
43437	0.000043437	4.3437e-5
43438	0.000043438	4.3438e-5
43439	0.000043439	4.3439e-5
43440	0.00004344	4.344e-5
43441	0.000043441	4.3441e-5
43442	0.000043442	4.3442e-5
43443	0.000043443	4.3443e-5
43444	0.000043444	4.3444e-5
43445	0.000043445	4.3445e-5
43446	0.000043446	4.3446e-5
43447	0.000043447	4.3447e-5
43448	0.000043448	4.3448e-5
43449	0.000043449	4.3449e-5
43450	0.00004345	4.345e-5
43451	0.000043451	4.3451e-5
43452	0.000043452	4.3452e-5
43453	0.000043453	4.3453e-5
43454	0.000043454	4.3454e-5
43455	0.000043455	4.3455e-5
43456	0.000043456	4.3456e-5
43457	0.000043457	4.3457e-5
43458	0.000043458	4.3458e-5
43459	0.000043459	4.3459e-5
43460	0.00004346	4.346e-5
43461	0.000043461	4.3461e-5
43462	0.000043462	4.3462e-5
43463	0.000043463	4.3463e-5
43464	0.000043464	4.3464e-5

43465	0.000043465	4.3465e-5
43466	0.000043466	4.3466e-5
43467	0.000043467	4.3467e-5
43468	0.000043468	4.3468e-5
43469	0.000043469	4.3469e-5
43470	0.00004347	4.347e-5
43471	0.000043471	4.3471e-5
43472	0.000043472	4.3472e-5
43473	0.000043473	4.3473e-5
43474	0.000043474	4.3474e-5
43475	0.000043475	4.3475e-5
43476	0.000043476	4.3476e-5
43477	0.000043477	4.3477e-5
43478	0.000043478	4.3478e-5
43479	0.000043479	4.3479e-5
43480	0.00004348	4.348e-5
43481	0.000043481	4.3481e-5
43482	0.000043482	4.3482e-5
43483	0.000043483	4.3483e-5
43484	0.000043484	4.3484e-5
43485	0.000043485	4.3485e-5
43486	0.000043486	4.3486e-5
43487	0.000043487	4.3487e-5
43488	0.000043488	4.3488e-5
43489	0.000043489	4.3489e-5
43490	0.00004349	4.349e-5
43491	0.000043491	4.3491e-5
43492	0.000043492	4.3492e-5
43493	0.000043493	4.3493e-5
43494	0.000043494	4.3494e-5
43495	0.000043495	4.3495e-5
43496	0.000043496	4.3496e-5
43497	0.000043497	4.3497e-5
43498	0.000043498	4.3498e-5
43499	0.000043499	4.3499e-5
43500	0.0000435	4.35e-5
43501	0.000043501	4.3501e-5
43502	0.000043502	4.3502e-5

43503	0.000043503	4.3503e-5
43504	0.000043504	4.3504e-5
43505	0.000043505	4.3505e-5
43506	0.000043506	4.3506e-5
43507	0.000043507	4.3507e-5
43508	0.000043508	4.3508e-5
43509	0.000043509	4.3509e-5
43510	0.00004351	4.351e-5
43511	0.000043511	4.3511e-5
43512	0.000043512	4.3512e-5
43513	0.000043513	4.3513e-5
43514	0.000043514	4.3514e-5
43515	0.000043515	4.3515e-5
43516	0.000043516	4.3516e-5
43517	0.000043517	4.3517e-5
43518	0.000043518	4.3518e-5
43519	0.000043519	4.3519e-5
43520	0.00004352	4.352e-5
43521	0.000043521	4.3521e-5
43522	0.000043522	4.3522e-5
43523	0.000043523	4.3523e-5
43524	0.000043524	4.3524e-5
43525	0.000043525	4.3525e-5
43526	0.000043526	4.3526e-5
43527	0.000043527	4.3527e-5
43528	0.000043528	4.3528e-5
43529	0.000043529	4.3529e-5
43530	0.00004353	4.353e-5
43531	0.000043531	4.3531e-5
43532	0.000043532	4.3532e-5
43533	0.000043533	4.3533e-5
43534	0.000043534	4.3534e-5
43535	0.000043535	4.3535e-5
43536	0.000043536	4.3536e-5
43537	0.000043537	4.3537e-5
43538	0.000043538	4.3538e-5
43539	0.000043539	4.3539e-5
43540	0.00004354	4.354e-5

43541	0.000043541	4.3541e-5
43542	0.000043542	4.3542e-5
43543	0.000043543	4.3543e-5
43544	0.000043544	4.3544e-5
43545	0.000043545	4.3545e-5
43546	0.000043546	4.3546e-5
43547	0.000043547	4.3547e-5
43548	0.000043548	4.3548e-5
43549	0.000043549	4.3549e-5
43550	0.00004355	4.355e-5
43551	0.000043551	4.3551e-5
43552	0.000043552	4.3552e-5
43553	0.000043553	4.3553e-5
43554	0.000043554	4.3554e-5
43555	0.000043555	4.3555e-5
43556	0.000043556	4.3556e-5
43557	0.000043557	4.3557e-5
43558	0.000043558	4.3558e-5
43559	0.000043559	4.3559e-5
43560	0.00004356	4.356e-5
43561	0.000043561	4.3561e-5
43562	0.000043562	4.3562e-5
43563	0.000043563	4.3563e-5
43564	0.000043564	4.3564e-5
43565	0.000043565	4.3565e-5
43566	0.000043566	4.3566e-5
43567	0.000043567	4.3567e-5
43568	0.000043568	4.3568e-5
43569	0.000043569	4.3569e-5
43570	0.00004357	4.357e-5
43571	0.000043571	4.3571e-5
43572	0.000043572	4.3572e-5
43573	0.000043573	4.3573e-5
43574	0.000043574	4.3574e-5
43575	0.000043575	4.3575e-5
43576	0.000043576	4.3576e-5
43577	0.000043577	4.3577e-5
43578	0.000043578	4.3578e-5

43579	0.000043579	4.3579e-5
43580	0.00004358	4.358e-5
43581	0.000043581	4.3581e-5
43582	0.000043582	4.3582e-5
43583	0.000043583	4.3583e-5
43584	0.000043584	4.3584e-5
43585	0.000043585	4.3585e-5
43586	0.000043586	4.3586e-5
43587	0.000043587	4.3587e-5
43588	0.000043588	4.3588e-5
43589	0.000043589	4.3589e-5
43590	0.00004359	4.359e-5
43591	0.000043591	4.3591e-5
43592	0.000043592	4.3592e-5
43593	0.000043593	4.3593e-5
43594	0.000043594	4.3594e-5
43595	0.000043595	4.3595e-5
43596	0.000043596	4.3596e-5
43597	0.000043597	4.3597e-5
43598	0.000043598	4.3598e-5
43599	0.000043599	4.3599e-5
43600	0.0000436	4.36e-5
43601	0.000043601	4.3601e-5
43602	0.000043602	4.3602e-5
43603	0.000043603	4.3603e-5
43604	0.000043604	4.3604e-5
43605	0.000043605	4.3605e-5
43606	0.000043606	4.3606e-5
43607	0.000043607	4.3607e-5
43608	0.000043608	4.3608e-5
43609	0.000043609	4.3609e-5
43610	0.00004361	4.361e-5
43611	0.000043611	4.3611e-5
43612	0.000043612	4.3612e-5
43613	0.000043613	4.3613e-5
43614	0.000043614	4.3614e-5
43615	0.000043615	4.3615e-5
43616	0.000043616	4.3616e-5

43617	0.000043617	4.3617e-5
43618	0.000043618	4.3618e-5
43619	0.000043619	4.3619e-5
43620	0.00004362	4.362e-5
43621	0.000043621	4.3621e-5
43622	0.000043622	4.3622e-5
43623	0.000043623	4.3623e-5
43624	0.000043624	4.3624e-5
43625	0.000043625	4.3625e-5
43626	0.000043626	4.3626e-5
43627	0.000043627	4.3627e-5
43628	0.000043628	4.3628e-5
43629	0.000043629	4.3629e-5
43630	0.00004363	4.363e-5
43631	0.000043631	4.3631e-5
43632	0.000043632	4.3632e-5
43633	0.000043633	4.3633e-5
43634	0.000043634	4.3634e-5
43635	0.000043635	4.3635e-5
43636	0.000043636	4.3636e-5
43637	0.000043637	4.3637e-5
43638	0.000043638	4.3638e-5
43639	0.000043639	4.3639e-5
43640	0.00004364	4.364e-5
43641	0.000043641	4.3641e-5
43642	0.000043642	4.3642e-5
43643	0.000043643	4.3643e-5
43644	0.000043644	4.3644e-5
43645	0.000043645	4.3645e-5
43646	0.000043646	4.3646e-5
43647	0.000043647	4.3647e-5
43648	0.000043648	4.3648e-5
43649	0.000043649	4.3649e-5
43650	0.00004365	4.365e-5
43651	0.000043651	4.3651e-5
43652	0.000043652	4.3652e-5
43653	0.000043653	4.3653e-5
43654	0.000043654	4.3654e-5

43655	0.000043655	4.3655e-5
43656	0.000043656	4.3656e-5
43657	0.000043657	4.3657e-5
43658	0.000043658	4.3658e-5
43659	0.000043659	4.3659e-5
43660	0.00004366	4.366e-5
43661	0.000043661	4.3661e-5
43662	0.000043662	4.3662e-5
43663	0.000043663	4.3663e-5
43664	0.000043664	4.3664e-5
43665	0.000043665	4.3665e-5
43666	0.000043666	4.3666e-5
43667	0.000043667	4.3667e-5
43668	0.000043668	4.3668e-5
43669	0.000043669	4.3669e-5
43670	0.00004367	4.367e-5
43671	0.000043671	4.3671e-5
43672	0.000043672	4.3672e-5
43673	0.000043673	4.3673e-5
43674	0.000043674	4.3674e-5
43675	0.000043675	4.3675e-5
43676	0.000043676	4.3676e-5
43677	0.000043677	4.3677e-5
43678	0.000043678	4.3678e-5
43679	0.000043679	4.3679e-5
43680	0.00004368	4.368e-5
43681	0.000043681	4.3681e-5
43682	0.000043682	4.3682e-5
43683	0.000043683	4.3683e-5
43684	0.000043684	4.3684e-5
43685	0.000043685	4.3685e-5
43686	0.000043686	4.3686e-5
43687	0.000043687	4.3687e-5
43688	0.000043688	4.3688e-5
43689	0.000043689	4.3689e-5
43690	0.00004369	4.369e-5
43691	0.000043691	4.3691e-5
43692	0.000043692	4.3692e-5

43693	0.000043693	4.3693e-5
43694	0.000043694	4.3694e-5
43695	0.000043695	4.3695e-5
43696	0.000043696	4.3696e-5
43697	0.000043697	4.3697e-5
43698	0.000043698	4.3698e-5
43699	0.000043699	4.3699e-5
43700	0.0000437	4.37e-5
43701	0.000043701	4.3701e-5
43702	0.000043702	4.3702e-5
43703	0.000043703	4.3703e-5
43704	0.000043704	4.3704e-5
43705	0.000043705	4.3705e-5
43706	0.000043706	4.3706e-5
43707	0.000043707	4.3707e-5
43708	0.000043708	4.3708e-5
43709	0.000043709	4.3709e-5
43710	0.00004371	4.371e-5
43711	0.000043711	4.3711e-5
43712	0.000043712	4.3712e-5
43713	0.000043713	4.3713e-5
43714	0.000043714	4.3714e-5
43715	0.000043715	4.3715e-5
43716	0.000043716	4.3716e-5
43717	0.000043717	4.3717e-5
43718	0.000043718	4.3718e-5
43719	0.000043719	4.3719e-5
43720	0.00004372	4.372e-5
43721	0.000043721	4.3721e-5
43722	0.000043722	4.3722e-5
43723	0.000043723	4.3723e-5
43724	0.000043724	4.3724e-5
43725	0.000043725	4.3725e-5
43726	0.000043726	4.3726e-5
43727	0.000043727	4.3727e-5
43728	0.000043728	4.3728e-5
43729	0.000043729	4.3729e-5
43730	0.00004373	4.373e-5

43731	0.000043731	4.3731e-5
43732	0.000043732	4.3732e-5
43733	0.000043733	4.3733e-5
43734	0.000043734	4.3734e-5
43735	0.000043735	4.3735e-5
43736	0.000043736	4.3736e-5
43737	0.000043737	4.3737e-5
43738	0.000043738	4.3738e-5
43739	0.000043739	4.3739e-5
43740	0.00004374	4.374e-5
43741	0.000043741	4.3741e-5
43742	0.000043742	4.3742e-5
43743	0.000043743	4.3743e-5
43744	0.000043744	4.3744e-5
43745	0.000043745	4.3745e-5
43746	0.000043746	4.3746e-5
43747	0.000043747	4.3747e-5
43748	0.000043748	4.3748e-5
43749	0.000043749	4.3749e-5
43750	0.00004375	4.375e-5
43751	0.000043751	4.3751e-5
43752	0.000043752	4.3752e-5
43753	0.000043753	4.3753e-5
43754	0.000043754	4.3754e-5
43755	0.000043755	4.3755e-5
43756	0.000043756	4.3756e-5
43757	0.000043757	4.3757e-5
43758	0.000043758	4.3758e-5
43759	0.000043759	4.3759e-5
43760	0.00004376	4.376e-5
43761	0.000043761	4.3761e-5
43762	0.000043762	4.3762e-5
43763	0.000043763	4.3763e-5
43764	0.000043764	4.3764e-5
43765	0.000043765	4.3765e-5
43766	0.000043766	4.3766e-5
43767	0.000043767	4.3767e-5
43768	0.000043768	4.3768e-5

43769	0.000043769	4.3769e-5
43770	0.00004377	4.377e-5
43771	0.000043771	4.3771e-5
43772	0.000043772	4.3772e-5
43773	0.000043773	4.3773e-5
43774	0.000043774	4.3774e-5
43775	0.000043775	4.3775e-5
43776	0.000043776	4.3776e-5
43777	0.000043777	4.3777e-5
43778	0.000043778	4.3778e-5
43779	0.000043779	4.3779e-5
43780	0.00004378	4.378e-5
43781	0.000043781	4.3781e-5
43782	0.000043782	4.3782e-5
43783	0.000043783	4.3783e-5
43784	0.000043784	4.3784e-5
43785	0.000043785	4.3785e-5
43786	0.000043786	4.3786e-5
43787	0.000043787	4.3787e-5
43788	0.000043788	4.3788e-5
43789	0.000043789	4.3789e-5
43790	0.00004379	4.379e-5
43791	0.000043791	4.3791e-5
43792	0.000043792	4.3792e-5
43793	0.000043793	4.3793e-5
43794	0.000043794	4.3794e-5
43795	0.000043795	4.3795e-5
43796	0.000043796	4.3796e-5
43797	0.000043797	4.3797e-5
43798	0.000043798	4.3798e-5
43799	0.000043799	4.3799e-5
43800	0.0000438	4.38e-5
43801	0.000043801	4.3801e-5
43802	0.000043802	4.3802e-5
43803	0.000043803	4.3803e-5
43804	0.000043804	4.3804e-5
43805	0.000043805	4.3805e-5
43806	0.000043806	4.3806e-5

43807	0.000043807	4.3807e-5
43808	0.000043808	4.3808e-5
43809	0.000043809	4.3809e-5
43810	0.00004381	4.381e-5
43811	0.000043811	4.3811e-5
43812	0.000043812	4.3812e-5
43813	0.000043813	4.3813e-5
43814	0.000043814	4.3814e-5
43815	0.000043815	4.3815e-5
43816	0.000043816	4.3816e-5
43817	0.000043817	4.3817e-5
43818	0.000043818	4.3818e-5
43819	0.000043819	4.3819e-5
43820	0.00004382	4.382e-5
43821	0.000043821	4.3821e-5
43822	0.000043822	4.3822e-5
43823	0.000043823	4.3823e-5
43824	0.000043824	4.3824e-5
43825	0.000043825	4.3825e-5
43826	0.000043826	4.3826e-5
43827	0.000043827	4.3827e-5
43828	0.000043828	4.3828e-5
43829	0.000043829	4.3829e-5
43830	0.00004383	4.383e-5
43831	0.000043831	4.3831e-5
43832	0.000043832	4.3832e-5
43833	0.000043833	4.3833e-5
43834	0.000043834	4.3834e-5
43835	0.000043835	4.3835e-5
43836	0.000043836	4.3836e-5
43837	0.000043837	4.3837e-5
43838	0.000043838	4.3838e-5
43839	0.000043839	4.3839e-5
43840	0.00004384	4.384e-5
43841	0.000043841	4.3841e-5
43842	0.000043842	4.3842e-5
43843	0.000043843	4.3843e-5
43844	0.000043844	4.3844e-5

43845	0.000043845	4.3845e-5
43846	0.000043846	4.3846e-5
43847	0.000043847	4.3847e-5
43848	0.000043848	4.3848e-5
43849	0.000043849	4.3849e-5
43850	0.00004385	4.385e-5
43851	0.000043851	4.3851e-5
43852	0.000043852	4.3852e-5
43853	0.000043853	4.3853e-5
43854	0.000043854	4.3854e-5
43855	0.000043855	4.3855e-5
43856	0.000043856	4.3856e-5
43857	0.000043857	4.3857e-5
43858	0.000043858	4.3858e-5
43859	0.000043859	4.3859e-5
43860	0.00004386	4.386e-5
43861	0.000043861	4.3861e-5
43862	0.000043862	4.3862e-5
43863	0.000043863	4.3863e-5
43864	0.000043864	4.3864e-5
43865	0.000043865	4.3865e-5
43866	0.000043866	4.3866e-5
43867	0.000043867	4.3867e-5
43868	0.000043868	4.3868e-5
43869	0.000043869	4.3869e-5
43870	0.00004387	4.387e-5
43871	0.000043871	4.3871e-5
43872	0.000043872	4.3872e-5
43873	0.000043873	4.3873e-5
43874	0.000043874	4.3874e-5
43875	0.000043875	4.3875e-5
43876	0.000043876	4.3876e-5
43877	0.000043877	4.3877e-5
43878	0.000043878	4.3878e-5
43879	0.000043879	4.3879e-5
43880	0.00004388	4.388e-5
43881	0.000043881	4.3881e-5
43882	0.000043882	4.3882e-5

43883	0.000043883	4.3883e-5
43884	0.000043884	4.3884e-5
43885	0.000043885	4.3885e-5
43886	0.000043886	4.3886e-5
43887	0.000043887	4.3887e-5
43888	0.000043888	4.3888e-5
43889	0.000043889	4.3889e-5
43890	0.00004389	4.389e-5
43891	0.000043891	4.3891e-5
43892	0.000043892	4.3892e-5
43893	0.000043893	4.3893e-5
43894	0.000043894	4.3894e-5
43895	0.000043895	4.3895e-5
43896	0.000043896	4.3896e-5
43897	0.000043897	4.3897e-5
43898	0.000043898	4.3898e-5
43899	0.000043899	4.3899e-5
43900	0.0000439	4.39e-5
43901	0.000043901	4.3901e-5
43902	0.000043902	4.3902e-5
43903	0.000043903	4.3903e-5
43904	0.000043904	4.3904e-5
43905	0.000043905	4.3905e-5
43906	0.000043906	4.3906e-5
43907	0.000043907	4.3907e-5
43908	0.000043908	4.3908e-5
43909	0.000043909	4.3909e-5
43910	0.00004391	4.391e-5
43911	0.000043911	4.3911e-5
43912	0.000043912	4.3912e-5
43913	0.000043913	4.3913e-5
43914	0.000043914	4.3914e-5
43915	0.000043915	4.3915e-5
43916	0.000043916	4.3916e-5
43917	0.000043917	4.3917e-5
43918	0.000043918	4.3918e-5
43919	0.000043919	4.3919e-5
43920	0.00004392	4.392e-5

43921	0.000043921	4.3921e-5
43922	0.000043922	4.3922e-5
43923	0.000043923	4.3923e-5
43924	0.000043924	4.3924e-5
43925	0.000043925	4.3925e-5
43926	0.000043926	4.3926e-5
43927	0.000043927	4.3927e-5
43928	0.000043928	4.3928e-5
43929	0.000043929	4.3929e-5
43930	0.00004393	4.393e-5
43931	0.000043931	4.3931e-5
43932	0.000043932	4.3932e-5
43933	0.000043933	4.3933e-5
43934	0.000043934	4.3934e-5
43935	0.000043935	4.3935e-5
43936	0.000043936	4.3936e-5
43937	0.000043937	4.3937e-5
43938	0.000043938	4.3938e-5
43939	0.000043939	4.3939e-5
43940	0.00004394	4.394e-5
43941	0.000043941	4.3941e-5
43942	0.000043942	4.3942e-5
43943	0.000043943	4.3943e-5
43944	0.000043944	4.3944e-5
43945	0.000043945	4.3945e-5
43946	0.000043946	4.3946e-5
43947	0.000043947	4.3947e-5
43948	0.000043948	4.3948e-5
43949	0.000043949	4.3949e-5
43950	0.00004395	4.395e-5
43951	0.000043951	4.3951e-5
43952	0.000043952	4.3952e-5
43953	0.000043953	4.3953e-5
43954	0.000043954	4.3954e-5
43955	0.000043955	4.3955e-5
43956	0.000043956	4.3956e-5
43957	0.000043957	4.3957e-5
43958	0.000043958	4.3958e-5

43959	0.000043959	4.3959e-5
43960	0.00004396	4.396e-5
43961	0.000043961	4.3961e-5
43962	0.000043962	4.3962e-5
43963	0.000043963	4.3963e-5
43964	0.000043964	4.3964e-5
43965	0.000043965	4.3965e-5
43966	0.000043966	4.3966e-5
43967	0.000043967	4.3967e-5
43968	0.000043968	4.3968e-5
43969	0.000043969	4.3969e-5
43970	0.00004397	4.397e-5
43971	0.000043971	4.3971e-5
43972	0.000043972	4.3972e-5
43973	0.000043973	4.3973e-5
43974	0.000043974	4.3974e-5
43975	0.000043975	4.3975e-5
43976	0.000043976	4.3976e-5
43977	0.000043977	4.3977e-5
43978	0.000043978	4.3978e-5
43979	0.000043979	4.3979e-5
43980	0.00004398	4.398e-5
43981	0.000043981	4.3981e-5
43982	0.000043982	4.3982e-5
43983	0.000043983	4.3983e-5
43984	0.000043984	4.3984e-5
43985	0.000043985	4.3985e-5
43986	0.000043986	4.3986e-5
43987	0.000043987	4.3987e-5
43988	0.000043988	4.3988e-5
43989	0.000043989	4.3989e-5
43990	0.00004399	4.399e-5
43991	0.000043991	4.3991e-5
43992	0.000043992	4.3992e-5
43993	0.000043993	4.3993e-5
43994	0.000043994	4.3994e-5
43995	0.000043995	4.3995e-5
43996	0.000043996	4.3996e-5

43997	0.000043997	4.3997e-5
43998	0.000043998	4.3998e-5
43999	0.000043999	4.3999e-5
44000	0.000044	4.4e-5
44001	0.000044001	4.4001e-5
44002	0.000044002	4.4002e-5
44003	0.000044003	4.4003e-5
44004	0.000044004	4.4004e-5
44005	0.000044005	4.4005e-5
44006	0.000044006	4.4006e-5
44007	0.000044007	4.4007e-5
44008	0.000044008	4.4008e-5
44009	0.000044009	4.4009e-5
44010	0.00004401	4.401e-5
44011	0.000044011	4.4011e-5
44012	0.000044012	4.4012e-5
44013	0.000044013	4.4013e-5
44014	0.000044014	4.4014e-5
44015	0.000044015	4.4015e-5
44016	0.000044016	4.4016e-5
44017	0.000044017	4.4017e-5
44018	0.000044018	4.4018e-5
44019	0.000044019	4.4019e-5
44020	0.00004402	4.402e-5
44021	0.000044021	4.4021e-5
44022	0.000044022	4.4022e-5
44023	0.000044023	4.4023e-5
44024	0.000044024	4.4024e-5
44025	0.000044025	4.4025e-5
44026	0.000044026	4.4026e-5
44027	0.000044027	4.4027e-5
44028	0.000044028	4.4028e-5
44029	0.000044029	4.4029e-5
44030	0.00004403	4.403e-5
44031	0.000044031	4.4031e-5
44032	0.000044032	4.4032e-5
44033	0.000044033	4.4033e-5
44034	0.000044034	4.4034e-5

44035	0.000044035	4.4035e-5
44036	0.000044036	4.4036e-5
44037	0.000044037	4.4037e-5
44038	0.000044038	4.4038e-5
44039	0.000044039	4.4039e-5
44040	0.00004404	4.404e-5
44041	0.000044041	4.4041e-5
44042	0.000044042	4.4042e-5
44043	0.000044043	4.4043e-5
44044	0.000044044	4.4044e-5
44045	0.000044045	4.4045e-5
44046	0.000044046	4.4046e-5
44047	0.000044047	4.4047e-5
44048	0.000044048	4.4048e-5
44049	0.000044049	4.4049e-5
44050	0.00004405	4.405e-5
44051	0.000044051	4.4051e-5
44052	0.000044052	4.4052e-5
44053	0.000044053	4.4053e-5
44054	0.000044054	4.4054e-5
44055	0.000044055	4.4055e-5
44056	0.000044056	4.4056e-5
44057	0.000044057	4.4057e-5
44058	0.000044058	4.4058e-5
44059	0.000044059	4.4059e-5
44060	0.00004406	4.406e-5
44061	0.000044061	4.4061e-5
44062	0.000044062	4.4062e-5
44063	0.000044063	4.4063e-5
44064	0.000044064	4.4064e-5
44065	0.000044065	4.4065e-5
44066	0.000044066	4.4066e-5
44067	0.000044067	4.4067e-5
44068	0.000044068	4.4068e-5
44069	0.000044069	4.4069e-5
44070	0.00004407	4.407e-5
44071	0.000044071	4.4071e-5
44072	0.000044072	4.4072e-5

44073	0.000044073	4.4073e-5
44074	0.000044074	4.4074e-5
44075	0.000044075	4.4075e-5
44076	0.000044076	4.4076e-5
44077	0.000044077	4.4077e-5
44078	0.000044078	4.4078e-5
44079	0.000044079	4.4079e-5
44080	0.00004408	4.408e-5
44081	0.000044081	4.4081e-5
44082	0.000044082	4.4082e-5
44083	0.000044083	4.4083e-5
44084	0.000044084	4.4084e-5
44085	0.000044085	4.4085e-5
44086	0.000044086	4.4086e-5
44087	0.000044087	4.4087e-5
44088	0.000044088	4.4088e-5
44089	0.000044089	4.4089e-5
44090	0.00004409	4.409e-5
44091	0.000044091	4.4091e-5
44092	0.000044092	4.4092e-5
44093	0.000044093	4.4093e-5
44094	0.000044094	4.4094e-5
44095	0.000044095	4.4095e-5
44096	0.000044096	4.4096e-5
44097	0.000044097	4.4097e-5
44098	0.000044098	4.4098e-5
44099	0.000044099	4.4099e-5
44100	0.0000441	4.41e-5
44101	0.000044101	4.4101e-5
44102	0.000044102	4.4102e-5
44103	0.000044103	4.4103e-5
44104	0.000044104	4.4104e-5
44105	0.000044105	4.4105e-5
44106	0.000044106	4.4106e-5
44107	0.000044107	4.4107e-5
44108	0.000044108	4.4108e-5
44109	0.000044109	4.4109e-5
44110	0.00004411	4.411e-5

44111	0.000044111	4.4111e-5
44112	0.000044112	4.4112e-5
44113	0.000044113	4.4113e-5
44114	0.000044114	4.4114e-5
44115	0.000044115	4.4115e-5
44116	0.000044116	4.4116e-5
44117	0.000044117	4.4117e-5
44118	0.000044118	4.4118e-5
44119	0.000044119	4.4119e-5
44120	0.00004412	4.412e-5
44121	0.000044121	4.4121e-5
44122	0.000044122	4.4122e-5
44123	0.000044123	4.4123e-5
44124	0.000044124	4.4124e-5
44125	0.000044125	4.4125e-5
44126	0.000044126	4.4126e-5
44127	0.000044127	4.4127e-5
44128	0.000044128	4.4128e-5
44129	0.000044129	4.4129e-5
44130	0.00004413	4.413e-5
44131	0.000044131	4.4131e-5
44132	0.000044132	4.4132e-5
44133	0.000044133	4.4133e-5
44134	0.000044134	4.4134e-5
44135	0.000044135	4.4135e-5
44136	0.000044136	4.4136e-5
44137	0.000044137	4.4137e-5
44138	0.000044138	4.4138e-5
44139	0.000044139	4.4139e-5
44140	0.00004414	4.414e-5
44141	0.000044141	4.4141e-5
44142	0.000044142	4.4142e-5
44143	0.000044143	4.4143e-5
44144	0.000044144	4.4144e-5
44145	0.000044145	4.4145e-5
44146	0.000044146	4.4146e-5
44147	0.000044147	4.4147e-5
44148	0.000044148	4.4148e-5

44149	0.000044149	4.4149e-5
44150	0.00004415	4.415e-5
44151	0.000044151	4.4151e-5
44152	0.000044152	4.4152e-5
44153	0.000044153	4.4153e-5
44154	0.000044154	4.4154e-5
44155	0.000044155	4.4155e-5
44156	0.000044156	4.4156e-5
44157	0.000044157	4.4157e-5
44158	0.000044158	4.4158e-5
44159	0.000044159	4.4159e-5
44160	0.00004416	4.416e-5
44161	0.000044161	4.4161e-5
44162	0.000044162	4.4162e-5
44163	0.000044163	4.4163e-5
44164	0.000044164	4.4164e-5
44165	0.000044165	4.4165e-5
44166	0.000044166	4.4166e-5
44167	0.000044167	4.4167e-5
44168	0.000044168	4.4168e-5
44169	0.000044169	4.4169e-5
44170	0.00004417	4.417e-5
44171	0.000044171	4.4171e-5
44172	0.000044172	4.4172e-5
44173	0.000044173	4.4173e-5
44174	0.000044174	4.4174e-5
44175	0.000044175	4.4175e-5
44176	0.000044176	4.4176e-5
44177	0.000044177	4.4177e-5
44178	0.000044178	4.4178e-5
44179	0.000044179	4.4179e-5
44180	0.00004418	4.418e-5
44181	0.000044181	4.4181e-5
44182	0.000044182	4.4182e-5
44183	0.000044183	4.4183e-5
44184	0.000044184	4.4184e-5
44185	0.000044185	4.4185e-5
44186	0.000044186	4.4186e-5

44187	0.000044187	4.4187e-5
44188	0.000044188	4.4188e-5
44189	0.000044189	4.4189e-5
44190	0.00004419	4.419e-5
44191	0.000044191	4.4191e-5
44192	0.000044192	4.4192e-5
44193	0.000044193	4.4193e-5
44194	0.000044194	4.4194e-5
44195	0.000044195	4.4195e-5
44196	0.000044196	4.4196e-5
44197	0.000044197	4.4197e-5
44198	0.000044198	4.4198e-5
44199	0.000044199	4.4199e-5
44200	0.0000442	4.42e-5
44201	0.000044201	4.4201e-5
44202	0.000044202	4.4202e-5
44203	0.000044203	4.4203e-5
44204	0.000044204	4.4204e-5
44205	0.000044205	4.4205e-5
44206	0.000044206	4.4206e-5
44207	0.000044207	4.4207e-5
44208	0.000044208	4.4208e-5
44209	0.000044209	4.4209e-5
44210	0.00004421	4.421e-5
44211	0.000044211	4.4211e-5
44212	0.000044212	4.4212e-5
44213	0.000044213	4.4213e-5
44214	0.000044214	4.4214e-5
44215	0.000044215	4.4215e-5
44216	0.000044216	4.4216e-5
44217	0.000044217	4.4217e-5
44218	0.000044218	4.4218e-5
44219	0.000044219	4.4219e-5
44220	0.00004422	4.422e-5
44221	0.000044221	4.4221e-5
44222	0.000044222	4.4222e-5
44223	0.000044223	4.4223e-5
44224	0.000044224	4.4224e-5

44225	0.000044225	4.4225e-5
44226	0.000044226	4.4226e-5
44227	0.000044227	4.4227e-5
44228	0.000044228	4.4228e-5
44229	0.000044229	4.4229e-5
44230	0.00004423	4.423e-5
44231	0.000044231	4.4231e-5
44232	0.000044232	4.4232e-5
44233	0.000044233	4.4233e-5
44234	0.000044234	4.4234e-5
44235	0.000044235	4.4235e-5
44236	0.000044236	4.4236e-5
44237	0.000044237	4.4237e-5
44238	0.000044238	4.4238e-5
44239	0.000044239	4.4239e-5
44240	0.00004424	4.424e-5
44241	0.000044241	4.4241e-5
44242	0.000044242	4.4242e-5
44243	0.000044243	4.4243e-5
44244	0.000044244	4.4244e-5
44245	0.000044245	4.4245e-5
44246	0.000044246	4.4246e-5
44247	0.000044247	4.4247e-5
44248	0.000044248	4.4248e-5
44249	0.000044249	4.4249e-5
44250	0.00004425	4.425e-5
44251	0.000044251	4.4251e-5
44252	0.000044252	4.4252e-5
44253	0.000044253	4.4253e-5
44254	0.000044254	4.4254e-5
44255	0.000044255	4.4255e-5
44256	0.000044256	4.4256e-5
44257	0.000044257	4.4257e-5
44258	0.000044258	4.4258e-5
44259	0.000044259	4.4259e-5
44260	0.00004426	4.426e-5
44261	0.000044261	4.4261e-5
44262	0.000044262	4.4262e-5

44263	0.000044263	4.4263e-5
44264	0.000044264	4.4264e-5
44265	0.000044265	4.4265e-5
44266	0.000044266	4.4266e-5
44267	0.000044267	4.4267e-5
44268	0.000044268	4.4268e-5
44269	0.000044269	4.4269e-5
44270	0.00004427	4.427e-5
44271	0.000044271	4.4271e-5
44272	0.000044272	4.4272e-5
44273	0.000044273	4.4273e-5
44274	0.000044274	4.4274e-5
44275	0.000044275	4.4275e-5
44276	0.000044276	4.4276e-5
44277	0.000044277	4.4277e-5
44278	0.000044278	4.4278e-5
44279	0.000044279	4.4279e-5
44280	0.00004428	4.428e-5
44281	0.000044281	4.4281e-5
44282	0.000044282	4.4282e-5
44283	0.000044283	4.4283e-5
44284	0.000044284	4.4284e-5
44285	0.000044285	4.4285e-5
44286	0.000044286	4.4286e-5
44287	0.000044287	4.4287e-5
44288	0.000044288	4.4288e-5
44289	0.000044289	4.4289e-5
44290	0.00004429	4.429e-5
44291	0.000044291	4.4291e-5
44292	0.000044292	4.4292e-5
44293	0.000044293	4.4293e-5
44294	0.000044294	4.4294e-5
44295	0.000044295	4.4295e-5
44296	0.000044296	4.4296e-5
44297	0.000044297	4.4297e-5
44298	0.000044298	4.4298e-5
44299	0.000044299	4.4299e-5
44300	0.0000443	4.43e-5

44301	0.000044301	4.4301e-5
44302	0.000044302	4.4302e-5
44303	0.000044303	4.4303e-5
44304	0.000044304	4.4304e-5
44305	0.000044305	4.4305e-5
44306	0.000044306	4.4306e-5
44307	0.000044307	4.4307e-5
44308	0.000044308	4.4308e-5
44309	0.000044309	4.4309e-5
44310	0.00004431	4.431e-5
44311	0.000044311	4.4311e-5
44312	0.000044312	4.4312e-5
44313	0.000044313	4.4313e-5
44314	0.000044314	4.4314e-5
44315	0.000044315	4.4315e-5
44316	0.000044316	4.4316e-5
44317	0.000044317	4.4317e-5
44318	0.000044318	4.4318e-5
44319	0.000044319	4.4319e-5
44320	0.00004432	4.432e-5
44321	0.000044321	4.4321e-5
44322	0.000044322	4.4322e-5
44323	0.000044323	4.4323e-5
44324	0.000044324	4.4324e-5
44325	0.000044325	4.4325e-5
44326	0.000044326	4.4326e-5
44327	0.000044327	4.4327e-5
44328	0.000044328	4.4328e-5
44329	0.000044329	4.4329e-5
44330	0.00004433	4.433e-5
44331	0.000044331	4.4331e-5
44332	0.000044332	4.4332e-5
44333	0.000044333	4.4333e-5
44334	0.000044334	4.4334e-5
44335	0.000044335	4.4335e-5
44336	0.000044336	4.4336e-5
44337	0.000044337	4.4337e-5
44338	0.000044338	4.4338e-5

44339	0.000044339	4.4339e-5
44340	0.00004434	4.434e-5
44341	0.000044341	4.4341e-5
44342	0.000044342	4.4342e-5
44343	0.000044343	4.4343e-5
44344	0.000044344	4.4344e-5
44345	0.000044345	4.4345e-5
44346	0.000044346	4.4346e-5
44347	0.000044347	4.4347e-5
44348	0.000044348	4.4348e-5
44349	0.000044349	4.4349e-5
44350	0.00004435	4.435e-5
44351	0.000044351	4.4351e-5
44352	0.000044352	4.4352e-5
44353	0.000044353	4.4353e-5
44354	0.000044354	4.4354e-5
44355	0.000044355	4.4355e-5
44356	0.000044356	4.4356e-5
44357	0.000044357	4.4357e-5
44358	0.000044358	4.4358e-5
44359	0.000044359	4.4359e-5
44360	0.00004436	4.436e-5
44361	0.000044361	4.4361e-5
44362	0.000044362	4.4362e-5
44363	0.000044363	4.4363e-5
44364	0.000044364	4.4364e-5
44365	0.000044365	4.4365e-5
44366	0.000044366	4.4366e-5
44367	0.000044367	4.4367e-5
44368	0.000044368	4.4368e-5
44369	0.000044369	4.4369e-5
44370	0.00004437	4.437e-5
44371	0.000044371	4.4371e-5
44372	0.000044372	4.4372e-5
44373	0.000044373	4.4373e-5
44374	0.000044374	4.4374e-5
44375	0.000044375	4.4375e-5
44376	0.000044376	4.4376e-5

44377	0.000044377	4.4377e-5
44378	0.000044378	4.4378e-5
44379	0.000044379	4.4379e-5
44380	0.00004438	4.438e-5
44381	0.000044381	4.4381e-5
44382	0.000044382	4.4382e-5
44383	0.000044383	4.4383e-5
44384	0.000044384	4.4384e-5
44385	0.000044385	4.4385e-5
44386	0.000044386	4.4386e-5
44387	0.000044387	4.4387e-5
44388	0.000044388	4.4388e-5
44389	0.000044389	4.4389e-5
44390	0.00004439	4.439e-5
44391	0.000044391	4.4391e-5
44392	0.000044392	4.4392e-5
44393	0.000044393	4.4393e-5
44394	0.000044394	4.4394e-5
44395	0.000044395	4.4395e-5
44396	0.000044396	4.4396e-5
44397	0.000044397	4.4397e-5
44398	0.000044398	4.4398e-5
44399	0.000044399	4.4399e-5
44400	0.0000444	4.44e-5
44401	0.000044401	4.4401e-5
44402	0.000044402	4.4402e-5
44403	0.000044403	4.4403e-5
44404	0.000044404	4.4404e-5
44405	0.000044405	4.4405e-5
44406	0.000044406	4.4406e-5
44407	0.000044407	4.4407e-5
44408	0.000044408	4.4408e-5
44409	0.000044409	4.4409e-5
44410	0.00004441	4.441e-5
44411	0.000044411	4.4411e-5
44412	0.000044412	4.4412e-5
44413	0.000044413	4.4413e-5
44414	0.000044414	4.4414e-5

44415	0.000044415	4.4415e-5
44416	0.000044416	4.4416e-5
44417	0.000044417	4.4417e-5
44418	0.000044418	4.4418e-5
44419	0.000044419	4.4419e-5
44420	0.00004442	4.442e-5
44421	0.000044421	4.4421e-5
44422	0.000044422	4.4422e-5
44423	0.000044423	4.4423e-5
44424	0.000044424	4.4424e-5
44425	0.000044425	4.4425e-5
44426	0.000044426	4.4426e-5
44427	0.000044427	4.4427e-5
44428	0.000044428	4.4428e-5
44429	0.000044429	4.4429e-5
44430	0.00004443	4.443e-5
44431	0.000044431	4.4431e-5
44432	0.000044432	4.4432e-5
44433	0.000044433	4.4433e-5
44434	0.000044434	4.4434e-5
44435	0.000044435	4.4435e-5
44436	0.000044436	4.4436e-5
44437	0.000044437	4.4437e-5
44438	0.000044438	4.4438e-5
44439	0.000044439	4.4439e-5
44440	0.00004444	4.444e-5
44441	0.000044441	4.4441e-5
44442	0.000044442	4.4442e-5
44443	0.000044443	4.4443e-5
44444	0.000044444	4.4444e-5
44445	0.000044445	4.4445e-5
44446	0.000044446	4.4446e-5
44447	0.000044447	4.4447e-5
44448	0.000044448	4.4448e-5
44449	0.000044449	4.4449e-5
44450	0.00004445	4.445e-5
44451	0.000044451	4.4451e-5
44452	0.000044452	4.4452e-5

44453	0.000044453	4.4453e-5
44454	0.000044454	4.4454e-5
44455	0.000044455	4.4455e-5
44456	0.000044456	4.4456e-5
44457	0.000044457	4.4457e-5
44458	0.000044458	4.4458e-5
44459	0.000044459	4.4459e-5
44460	0.00004446	4.446e-5
44461	0.000044461	4.4461e-5
44462	0.000044462	4.4462e-5
44463	0.000044463	4.4463e-5
44464	0.000044464	4.4464e-5
44465	0.000044465	4.4465e-5
44466	0.000044466	4.4466e-5
44467	0.000044467	4.4467e-5
44468	0.000044468	4.4468e-5
44469	0.000044469	4.4469e-5
44470	0.00004447	4.447e-5
44471	0.000044471	4.4471e-5
44472	0.000044472	4.4472e-5
44473	0.000044473	4.4473e-5
44474	0.000044474	4.4474e-5
44475	0.000044475	4.4475e-5
44476	0.000044476	4.4476e-5
44477	0.000044477	4.4477e-5
44478	0.000044478	4.4478e-5
44479	0.000044479	4.4479e-5
44480	0.00004448	4.448e-5
44481	0.000044481	4.4481e-5
44482	0.000044482	4.4482e-5
44483	0.000044483	4.4483e-5
44484	0.000044484	4.4484e-5
44485	0.000044485	4.4485e-5
44486	0.000044486	4.4486e-5
44487	0.000044487	4.4487e-5
44488	0.000044488	4.4488e-5
44489	0.000044489	4.4489e-5
44490	0.00004449	4.449e-5

44491	0.000044491	4.4491e-5
44492	0.000044492	4.4492e-5
44493	0.000044493	4.4493e-5
44494	0.000044494	4.4494e-5
44495	0.000044495	4.4495e-5
44496	0.000044496	4.4496e-5
44497	0.000044497	4.4497e-5
44498	0.000044498	4.4498e-5
44499	0.000044499	4.4499e-5
44500	0.0000445	4.45e-5
44501	0.000044501	4.4501e-5
44502	0.000044502	4.4502e-5
44503	0.000044503	4.4503e-5
44504	0.000044504	4.4504e-5
44505	0.000044505	4.4505e-5
44506	0.000044506	4.4506e-5
44507	0.000044507	4.4507e-5
44508	0.000044508	4.4508e-5
44509	0.000044509	4.4509e-5
44510	0.00004451	4.451e-5
44511	0.000044511	4.4511e-5
44512	0.000044512	4.4512e-5
44513	0.000044513	4.4513e-5
44514	0.000044514	4.4514e-5
44515	0.000044515	4.4515e-5
44516	0.000044516	4.4516e-5
44517	0.000044517	4.4517e-5
44518	0.000044518	4.4518e-5
44519	0.000044519	4.4519e-5
44520	0.00004452	4.452e-5
44521	0.000044521	4.4521e-5
44522	0.000044522	4.4522e-5
44523	0.000044523	4.4523e-5
44524	0.000044524	4.4524e-5
44525	0.000044525	4.4525e-5
44526	0.000044526	4.4526e-5
44527	0.000044527	4.4527e-5
44528	0.000044528	4.4528e-5

44529	0.000044529	4.4529e-5
44530	0.00004453	4.453e-5
44531	0.000044531	4.4531e-5
44532	0.000044532	4.4532e-5
44533	0.000044533	4.4533e-5
44534	0.000044534	4.4534e-5
44535	0.000044535	4.4535e-5
44536	0.000044536	4.4536e-5
44537	0.000044537	4.4537e-5
44538	0.000044538	4.4538e-5
44539	0.000044539	4.4539e-5
44540	0.00004454	4.454e-5
44541	0.000044541	4.4541e-5
44542	0.000044542	4.4542e-5
44543	0.000044543	4.4543e-5
44544	0.000044544	4.4544e-5
44545	0.000044545	4.4545e-5
44546	0.000044546	4.4546e-5
44547	0.000044547	4.4547e-5
44548	0.000044548	4.4548e-5
44549	0.000044549	4.4549e-5
44550	0.00004455	4.455e-5
44551	0.000044551	4.4551e-5
44552	0.000044552	4.4552e-5
44553	0.000044553	4.4553e-5
44554	0.000044554	4.4554e-5
44555	0.000044555	4.4555e-5
44556	0.000044556	4.4556e-5
44557	0.000044557	4.4557e-5
44558	0.000044558	4.4558e-5
44559	0.000044559	4.4559e-5
44560	0.00004456	4.456e-5
44561	0.000044561	4.4561e-5
44562	0.000044562	4.4562e-5
44563	0.000044563	4.4563e-5
44564	0.000044564	4.4564e-5
44565	0.000044565	4.4565e-5
44566	0.000044566	4.4566e-5

44567	0.000044567	4.4567e-5
44568	0.000044568	4.4568e-5
44569	0.000044569	4.4569e-5
44570	0.00004457	4.457e-5
44571	0.000044571	4.4571e-5
44572	0.000044572	4.4572e-5
44573	0.000044573	4.4573e-5
44574	0.000044574	4.4574e-5
44575	0.000044575	4.4575e-5
44576	0.000044576	4.4576e-5
44577	0.000044577	4.4577e-5
44578	0.000044578	4.4578e-5
44579	0.000044579	4.4579e-5
44580	0.00004458	4.458e-5
44581	0.000044581	4.4581e-5
44582	0.000044582	4.4582e-5
44583	0.000044583	4.4583e-5
44584	0.000044584	4.4584e-5
44585	0.000044585	4.4585e-5
44586	0.000044586	4.4586e-5
44587	0.000044587	4.4587e-5
44588	0.000044588	4.4588e-5
44589	0.000044589	4.4589e-5
44590	0.00004459	4.459e-5
44591	0.000044591	4.4591e-5
44592	0.000044592	4.4592e-5
44593	0.000044593	4.4593e-5
44594	0.000044594	4.4594e-5
44595	0.000044595	4.4595e-5
44596	0.000044596	4.4596e-5
44597	0.000044597	4.4597e-5
44598	0.000044598	4.4598e-5
44599	0.000044599	4.4599e-5
44600	0.0000446	4.46e-5
44601	0.000044601	4.4601e-5
44602	0.000044602	4.4602e-5
44603	0.000044603	4.4603e-5
44604	0.000044604	4.4604e-5

44605	0.000044605	4.4605e-5
44606	0.000044606	4.4606e-5
44607	0.000044607	4.4607e-5
44608	0.000044608	4.4608e-5
44609	0.000044609	4.4609e-5
44610	0.00004461	4.461e-5
44611	0.000044611	4.4611e-5
44612	0.000044612	4.4612e-5
44613	0.000044613	4.4613e-5
44614	0.000044614	4.4614e-5
44615	0.000044615	4.4615e-5
44616	0.000044616	4.4616e-5
44617	0.000044617	4.4617e-5
44618	0.000044618	4.4618e-5
44619	0.000044619	4.4619e-5
44620	0.00004462	4.462e-5
44621	0.000044621	4.4621e-5
44622	0.000044622	4.4622e-5
44623	0.000044623	4.4623e-5
44624	0.000044624	4.4624e-5
44625	0.000044625	4.4625e-5
44626	0.000044626	4.4626e-5
44627	0.000044627	4.4627e-5
44628	0.000044628	4.4628e-5
44629	0.000044629	4.4629e-5
44630	0.00004463	4.463e-5
44631	0.000044631	4.4631e-5
44632	0.000044632	4.4632e-5
44633	0.000044633	4.4633e-5
44634	0.000044634	4.4634e-5
44635	0.000044635	4.4635e-5
44636	0.000044636	4.4636e-5
44637	0.000044637	4.4637e-5
44638	0.000044638	4.4638e-5
44639	0.000044639	4.4639e-5
44640	0.00004464	4.464e-5
44641	0.000044641	4.4641e-5
44642	0.000044642	4.4642e-5

44643	0.000044643	4.4643e-5
44644	0.000044644	4.4644e-5
44645	0.000044645	4.4645e-5
44646	0.000044646	4.4646e-5
44647	0.000044647	4.4647e-5
44648	0.000044648	4.4648e-5
44649	0.000044649	4.4649e-5
44650	0.00004465	4.465e-5
44651	0.000044651	4.4651e-5
44652	0.000044652	4.4652e-5
44653	0.000044653	4.4653e-5
44654	0.000044654	4.4654e-5
44655	0.000044655	4.4655e-5
44656	0.000044656	4.4656e-5
44657	0.000044657	4.4657e-5
44658	0.000044658	4.4658e-5
44659	0.000044659	4.4659e-5
44660	0.00004466	4.466e-5
44661	0.000044661	4.4661e-5
44662	0.000044662	4.4662e-5
44663	0.000044663	4.4663e-5
44664	0.000044664	4.4664e-5
44665	0.000044665	4.4665e-5
44666	0.000044666	4.4666e-5
44667	0.000044667	4.4667e-5
44668	0.000044668	4.4668e-5
44669	0.000044669	4.4669e-5
44670	0.00004467	4.467e-5
44671	0.000044671	4.4671e-5
44672	0.000044672	4.4672e-5
44673	0.000044673	4.4673e-5
44674	0.000044674	4.4674e-5
44675	0.000044675	4.4675e-5
44676	0.000044676	4.4676e-5
44677	0.000044677	4.4677e-5
44678	0.000044678	4.4678e-5
44679	0.000044679	4.4679e-5
44680	0.00004468	4.468e-5

44681	0.000044681	4.4681e-5
44682	0.000044682	4.4682e-5
44683	0.000044683	4.4683e-5
44684	0.000044684	4.4684e-5
44685	0.000044685	4.4685e-5
44686	0.000044686	4.4686e-5
44687	0.000044687	4.4687e-5
44688	0.000044688	4.4688e-5
44689	0.000044689	4.4689e-5
44690	0.00004469	4.469e-5
44691	0.000044691	4.4691e-5
44692	0.000044692	4.4692e-5
44693	0.000044693	4.4693e-5
44694	0.000044694	4.4694e-5
44695	0.000044695	4.4695e-5
44696	0.000044696	4.4696e-5
44697	0.000044697	4.4697e-5
44698	0.000044698	4.4698e-5
44699	0.000044699	4.4699e-5
44700	0.0000447	4.47e-5
44701	0.000044701	4.4701e-5
44702	0.000044702	4.4702e-5
44703	0.000044703	4.4703e-5
44704	0.000044704	4.4704e-5
44705	0.000044705	4.4705e-5
44706	0.000044706	4.4706e-5
44707	0.000044707	4.4707e-5
44708	0.000044708	4.4708e-5
44709	0.000044709	4.4709e-5
44710	0.00004471	4.471e-5
44711	0.000044711	4.4711e-5
44712	0.000044712	4.4712e-5
44713	0.000044713	4.4713e-5
44714	0.000044714	4.4714e-5
44715	0.000044715	4.4715e-5
44716	0.000044716	4.4716e-5
44717	0.000044717	4.4717e-5
44718	0.000044718	4.4718e-5

44719	0.000044719	4.4719e-5
44720	0.00004472	4.472e-5
44721	0.000044721	4.4721e-5
44722	0.000044722	4.4722e-5
44723	0.000044723	4.4723e-5
44724	0.000044724	4.4724e-5
44725	0.000044725	4.4725e-5
44726	0.000044726	4.4726e-5
44727	0.000044727	4.4727e-5
44728	0.000044728	4.4728e-5
44729	0.000044729	4.4729e-5
44730	0.00004473	4.473e-5
44731	0.000044731	4.4731e-5
44732	0.000044732	4.4732e-5
44733	0.000044733	4.4733e-5
44734	0.000044734	4.4734e-5
44735	0.000044735	4.4735e-5
44736	0.000044736	4.4736e-5
44737	0.000044737	4.4737e-5
44738	0.000044738	4.4738e-5
44739	0.000044739	4.4739e-5
44740	0.00004474	4.474e-5
44741	0.000044741	4.4741e-5
44742	0.000044742	4.4742e-5
44743	0.000044743	4.4743e-5
44744	0.000044744	4.4744e-5
44745	0.000044745	4.4745e-5
44746	0.000044746	4.4746e-5
44747	0.000044747	4.4747e-5
44748	0.000044748	4.4748e-5
44749	0.000044749	4.4749e-5
44750	0.00004475	4.475e-5
44751	0.000044751	4.4751e-5
44752	0.000044752	4.4752e-5
44753	0.000044753	4.4753e-5
44754	0.000044754	4.4754e-5
44755	0.000044755	4.4755e-5
44756	0.000044756	4.4756e-5

44757	0.000044757	4.4757e-5
44758	0.000044758	4.4758e-5
44759	0.000044759	4.4759e-5
44760	0.00004476	4.476e-5
44761	0.000044761	4.4761e-5
44762	0.000044762	4.4762e-5
44763	0.000044763	4.4763e-5
44764	0.000044764	4.4764e-5
44765	0.000044765	4.4765e-5
44766	0.000044766	4.4766e-5
44767	0.000044767	4.4767e-5
44768	0.000044768	4.4768e-5
44769	0.000044769	4.4769e-5
44770	0.00004477	4.477e-5
44771	0.000044771	4.4771e-5
44772	0.000044772	4.4772e-5
44773	0.000044773	4.4773e-5
44774	0.000044774	4.4774e-5
44775	0.000044775	4.4775e-5
44776	0.000044776	4.4776e-5
44777	0.000044777	4.4777e-5
44778	0.000044778	4.4778e-5
44779	0.000044779	4.4779e-5
44780	0.00004478	4.478e-5
44781	0.000044781	4.4781e-5
44782	0.000044782	4.4782e-5
44783	0.000044783	4.4783e-5
44784	0.000044784	4.4784e-5
44785	0.000044785	4.4785e-5
44786	0.000044786	4.4786e-5
44787	0.000044787	4.4787e-5
44788	0.000044788	4.4788e-5
44789	0.000044789	4.4789e-5
44790	0.00004479	4.479e-5
44791	0.000044791	4.4791e-5
44792	0.000044792	4.4792e-5
44793	0.000044793	4.4793e-5
44794	0.000044794	4.4794e-5

44795	0.000044795	4.4795e-5
44796	0.000044796	4.4796e-5
44797	0.000044797	4.4797e-5
44798	0.000044798	4.4798e-5
44799	0.000044799	4.4799e-5
44800	0.0000448	4.48e-5
44801	0.000044801	4.4801e-5
44802	0.000044802	4.4802e-5
44803	0.000044803	4.4803e-5
44804	0.000044804	4.4804e-5
44805	0.000044805	4.4805e-5
44806	0.000044806	4.4806e-5
44807	0.000044807	4.4807e-5
44808	0.000044808	4.4808e-5
44809	0.000044809	4.4809e-5
44810	0.00004481	4.481e-5
44811	0.000044811	4.4811e-5
44812	0.000044812	4.4812e-5
44813	0.000044813	4.4813e-5
44814	0.000044814	4.4814e-5
44815	0.000044815	4.4815e-5
44816	0.000044816	4.4816e-5
44817	0.000044817	4.4817e-5
44818	0.000044818	4.4818e-5
44819	0.000044819	4.4819e-5
44820	0.00004482	4.482e-5
44821	0.000044821	4.4821e-5
44822	0.000044822	4.4822e-5
44823	0.000044823	4.4823e-5
44824	0.000044824	4.4824e-5
44825	0.000044825	4.4825e-5
44826	0.000044826	4.4826e-5
44827	0.000044827	4.4827e-5
44828	0.000044828	4.4828e-5
44829	0.000044829	4.4829e-5
44830	0.00004483	4.483e-5
44831	0.000044831	4.4831e-5
44832	0.000044832	4.4832e-5

44833	0.000044833	4.4833e-5
44834	0.000044834	4.4834e-5
44835	0.000044835	4.4835e-5
44836	0.000044836	4.4836e-5
44837	0.000044837	4.4837e-5
44838	0.000044838	4.4838e-5
44839	0.000044839	4.4839e-5
44840	0.00004484	4.484e-5
44841	0.000044841	4.4841e-5
44842	0.000044842	4.4842e-5
44843	0.000044843	4.4843e-5
44844	0.000044844	4.4844e-5
44845	0.000044845	4.4845e-5
44846	0.000044846	4.4846e-5
44847	0.000044847	4.4847e-5
44848	0.000044848	4.4848e-5
44849	0.000044849	4.4849e-5
44850	0.00004485	4.485e-5
44851	0.000044851	4.4851e-5
44852	0.000044852	4.4852e-5
44853	0.000044853	4.4853e-5
44854	0.000044854	4.4854e-5
44855	0.000044855	4.4855e-5
44856	0.000044856	4.4856e-5
44857	0.000044857	4.4857e-5
44858	0.000044858	4.4858e-5
44859	0.000044859	4.4859e-5
44860	0.00004486	4.486e-5
44861	0.000044861	4.4861e-5
44862	0.000044862	4.4862e-5
44863	0.000044863	4.4863e-5
44864	0.000044864	4.4864e-5
44865	0.000044865	4.4865e-5
44866	0.000044866	4.4866e-5
44867	0.000044867	4.4867e-5
44868	0.000044868	4.4868e-5
44869	0.000044869	4.4869e-5
44870	0.00004487	4.487e-5

44871	0.000044871	4.4871e-5
44872	0.000044872	4.4872e-5
44873	0.000044873	4.4873e-5
44874	0.000044874	4.4874e-5
44875	0.000044875	4.4875e-5
44876	0.000044876	4.4876e-5
44877	0.000044877	4.4877e-5
44878	0.000044878	4.4878e-5
44879	0.000044879	4.4879e-5
44880	0.00004488	4.488e-5
44881	0.000044881	4.4881e-5
44882	0.000044882	4.4882e-5
44883	0.000044883	4.4883e-5
44884	0.000044884	4.4884e-5
44885	0.000044885	4.4885e-5
44886	0.000044886	4.4886e-5
44887	0.000044887	4.4887e-5
44888	0.000044888	4.4888e-5
44889	0.000044889	4.4889e-5
44890	0.00004489	4.489e-5
44891	0.000044891	4.4891e-5
44892	0.000044892	4.4892e-5
44893	0.000044893	4.4893e-5
44894	0.000044894	4.4894e-5
44895	0.000044895	4.4895e-5
44896	0.000044896	4.4896e-5
44897	0.000044897	4.4897e-5
44898	0.000044898	4.4898e-5
44899	0.000044899	4.4899e-5
44900	0.0000449	4.49e-5
44901	0.000044901	4.4901e-5
44902	0.000044902	4.4902e-5
44903	0.000044903	4.4903e-5
44904	0.000044904	4.4904e-5
44905	0.000044905	4.4905e-5
44906	0.000044906	4.4906e-5
44907	0.000044907	4.4907e-5
44908	0.000044908	4.4908e-5

44909	0.000044909	4.4909e-5
44910	0.00004491	4.491e-5
44911	0.000044911	4.4911e-5
44912	0.000044912	4.4912e-5
44913	0.000044913	4.4913e-5
44914	0.000044914	4.4914e-5
44915	0.000044915	4.4915e-5
44916	0.000044916	4.4916e-5
44917	0.000044917	4.4917e-5
44918	0.000044918	4.4918e-5
44919	0.000044919	4.4919e-5
44920	0.00004492	4.492e-5
44921	0.000044921	4.4921e-5
44922	0.000044922	4.4922e-5
44923	0.000044923	4.4923e-5
44924	0.000044924	4.4924e-5
44925	0.000044925	4.4925e-5
44926	0.000044926	4.4926e-5
44927	0.000044927	4.4927e-5
44928	0.000044928	4.4928e-5
44929	0.000044929	4.4929e-5
44930	0.00004493	4.493e-5
44931	0.000044931	4.4931e-5
44932	0.000044932	4.4932e-5
44933	0.000044933	4.4933e-5
44934	0.000044934	4.4934e-5
44935	0.000044935	4.4935e-5
44936	0.000044936	4.4936e-5
44937	0.000044937	4.4937e-5
44938	0.000044938	4.4938e-5
44939	0.000044939	4.4939e-5
44940	0.00004494	4.494e-5
44941	0.000044941	4.4941e-5
44942	0.000044942	4.4942e-5
44943	0.000044943	4.4943e-5
44944	0.000044944	4.4944e-5
44945	0.000044945	4.4945e-5
44946	0.000044946	4.4946e-5

44947	0.000044947	4.4947e-5
44948	0.000044948	4.4948e-5
44949	0.000044949	4.4949e-5
44950	0.00004495	4.495e-5
44951	0.000044951	4.4951e-5
44952	0.000044952	4.4952e-5
44953	0.000044953	4.4953e-5
44954	0.000044954	4.4954e-5
44955	0.000044955	4.4955e-5
44956	0.000044956	4.4956e-5
44957	0.000044957	4.4957e-5
44958	0.000044958	4.4958e-5
44959	0.000044959	4.4959e-5
44960	0.00004496	4.496e-5
44961	0.000044961	4.4961e-5
44962	0.000044962	4.4962e-5
44963	0.000044963	4.4963e-5
44964	0.000044964	4.4964e-5
44965	0.000044965	4.4965e-5
44966	0.000044966	4.4966e-5
44967	0.000044967	4.4967e-5
44968	0.000044968	4.4968e-5
44969	0.000044969	4.4969e-5
44970	0.00004497	4.497e-5
44971	0.000044971	4.4971e-5
44972	0.000044972	4.4972e-5
44973	0.000044973	4.4973e-5
44974	0.000044974	4.4974e-5
44975	0.000044975	4.4975e-5
44976	0.000044976	4.4976e-5
44977	0.000044977	4.4977e-5
44978	0.000044978	4.4978e-5
44979	0.000044979	4.4979e-5
44980	0.00004498	4.498e-5
44981	0.000044981	4.4981e-5
44982	0.000044982	4.4982e-5
44983	0.000044983	4.4983e-5
44984	0.000044984	4.4984e-5

44985	0.000044985	4.4985e-5
44986	0.000044986	4.4986e-5
44987	0.000044987	4.4987e-5
44988	0.000044988	4.4988e-5
44989	0.000044989	4.4989e-5
44990	0.00004499	4.499e-5
44991	0.000044991	4.4991e-5
44992	0.000044992	4.4992e-5
44993	0.000044993	4.4993e-5
44994	0.000044994	4.4994e-5
44995	0.000044995	4.4995e-5
44996	0.000044996	4.4996e-5
44997	0.000044997	4.4997e-5
44998	0.000044998	4.4998e-5
44999	0.000044999	4.4999e-5
45000	0.000045	4.5e-5
45001	0.000045001	4.5001e-5
45002	0.000045002	4.5002e-5
45003	0.000045003	4.5003e-5
45004	0.000045004	4.5004e-5
45005	0.000045005	4.5005e-5
45006	0.000045006	4.5006e-5
45007	0.000045007	4.5007e-5
45008	0.000045008	4.5008e-5
45009	0.000045009	4.5009e-5
45010	0.00004501	4.501e-5
45011	0.000045011	4.5011e-5
45012	0.000045012	4.5012e-5
45013	0.000045013	4.5013e-5
45014	0.000045014	4.5014e-5
45015	0.000045015	4.5015e-5
45016	0.000045016	4.5016e-5
45017	0.000045017	4.5017e-5
45018	0.000045018	4.5018e-5
45019	0.000045019	4.5019e-5
45020	0.00004502	4.502e-5
45021	0.000045021	4.5021e-5
45022	0.000045022	4.5022e-5

45023	0.000045023	4.5023e-5
45024	0.000045024	4.5024e-5
45025	0.000045025	4.5025e-5
45026	0.000045026	4.5026e-5
45027	0.000045027	4.5027e-5
45028	0.000045028	4.5028e-5
45029	0.000045029	4.5029e-5
45030	0.00004503	4.503e-5
45031	0.000045031	4.5031e-5
45032	0.000045032	4.5032e-5
45033	0.000045033	4.5033e-5
45034	0.000045034	4.5034e-5
45035	0.000045035	4.5035e-5
45036	0.000045036	4.5036e-5
45037	0.000045037	4.5037e-5
45038	0.000045038	4.5038e-5
45039	0.000045039	4.5039e-5
45040	0.00004504	4.504e-5
45041	0.000045041	4.5041e-5
45042	0.000045042	4.5042e-5
45043	0.000045043	4.5043e-5
45044	0.000045044	4.5044e-5
45045	0.000045045	4.5045e-5
45046	0.000045046	4.5046e-5
45047	0.000045047	4.5047e-5
45048	0.000045048	4.5048e-5
45049	0.000045049	4.5049e-5
45050	0.00004505	4.505e-5
45051	0.000045051	4.5051e-5
45052	0.000045052	4.5052e-5
45053	0.000045053	4.5053e-5
45054	0.000045054	4.5054e-5
45055	0.000045055	4.5055e-5
45056	0.000045056	4.5056e-5
45057	0.000045057	4.5057e-5
45058	0.000045058	4.5058e-5
45059	0.000045059	4.5059e-5
45060	0.00004506	4.506e-5

45061	0.000045061	4.5061e-5
45062	0.000045062	4.5062e-5
45063	0.000045063	4.5063e-5
45064	0.000045064	4.5064e-5
45065	0.000045065	4.5065e-5
45066	0.000045066	4.5066e-5
45067	0.000045067	4.5067e-5
45068	0.000045068	4.5068e-5
45069	0.000045069	4.5069e-5
45070	0.00004507	4.507e-5
45071	0.000045071	4.5071e-5
45072	0.000045072	4.5072e-5
45073	0.000045073	4.5073e-5
45074	0.000045074	4.5074e-5
45075	0.000045075	4.5075e-5
45076	0.000045076	4.5076e-5
45077	0.000045077	4.5077e-5
45078	0.000045078	4.5078e-5
45079	0.000045079	4.5079e-5
45080	0.00004508	4.508e-5
45081	0.000045081	4.5081e-5
45082	0.000045082	4.5082e-5
45083	0.000045083	4.5083e-5
45084	0.000045084	4.5084e-5
45085	0.000045085	4.5085e-5
45086	0.000045086	4.5086e-5
45087	0.000045087	4.5087e-5
45088	0.000045088	4.5088e-5
45089	0.000045089	4.5089e-5
45090	0.00004509	4.509e-5
45091	0.000045091	4.5091e-5
45092	0.000045092	4.5092e-5
45093	0.000045093	4.5093e-5
45094	0.000045094	4.5094e-5
45095	0.000045095	4.5095e-5
45096	0.000045096	4.5096e-5
45097	0.000045097	4.5097e-5
45098	0.000045098	4.5098e-5

45099	0.000045099	4.5099e-5
45100	0.0000451	4.51e-5
45101	0.000045101	4.5101e-5
45102	0.000045102	4.5102e-5
45103	0.000045103	4.5103e-5
45104	0.000045104	4.5104e-5
45105	0.000045105	4.5105e-5
45106	0.000045106	4.5106e-5
45107	0.000045107	4.5107e-5
45108	0.000045108	4.5108e-5
45109	0.000045109	4.5109e-5
45110	0.00004511	4.511e-5
45111	0.000045111	4.5111e-5
45112	0.000045112	4.5112e-5
45113	0.000045113	4.5113e-5
45114	0.000045114	4.5114e-5
45115	0.000045115	4.5115e-5
45116	0.000045116	4.5116e-5
45117	0.000045117	4.5117e-5
45118	0.000045118	4.5118e-5
45119	0.000045119	4.5119e-5
45120	0.00004512	4.512e-5
45121	0.000045121	4.5121e-5
45122	0.000045122	4.5122e-5
45123	0.000045123	4.5123e-5
45124	0.000045124	4.5124e-5
45125	0.000045125	4.5125e-5
45126	0.000045126	4.5126e-5
45127	0.000045127	4.5127e-5
45128	0.000045128	4.5128e-5
45129	0.000045129	4.5129e-5
45130	0.00004513	4.513e-5
45131	0.000045131	4.5131e-5
45132	0.000045132	4.5132e-5
45133	0.000045133	4.5133e-5
45134	0.000045134	4.5134e-5
45135	0.000045135	4.5135e-5
45136	0.000045136	4.5136e-5

45137	0.000045137	4.5137e-5
45138	0.000045138	4.5138e-5
45139	0.000045139	4.5139e-5
45140	0.00004514	4.514e-5
45141	0.000045141	4.5141e-5
45142	0.000045142	4.5142e-5
45143	0.000045143	4.5143e-5
45144	0.000045144	4.5144e-5
45145	0.000045145	4.5145e-5
45146	0.000045146	4.5146e-5
45147	0.000045147	4.5147e-5
45148	0.000045148	4.5148e-5
45149	0.000045149	4.5149e-5
45150	0.00004515	4.515e-5
45151	0.000045151	4.5151e-5
45152	0.000045152	4.5152e-5
45153	0.000045153	4.5153e-5
45154	0.000045154	4.5154e-5
45155	0.000045155	4.5155e-5
45156	0.000045156	4.5156e-5
45157	0.000045157	4.5157e-5
45158	0.000045158	4.5158e-5
45159	0.000045159	4.5159e-5
45160	0.00004516	4.516e-5
45161	0.000045161	4.5161e-5
45162	0.000045162	4.5162e-5
45163	0.000045163	4.5163e-5
45164	0.000045164	4.5164e-5
45165	0.000045165	4.5165e-5
45166	0.000045166	4.5166e-5
45167	0.000045167	4.5167e-5
45168	0.000045168	4.5168e-5
45169	0.000045169	4.5169e-5
45170	0.00004517	4.517e-5
45171	0.000045171	4.5171e-5
45172	0.000045172	4.5172e-5
45173	0.000045173	4.5173e-5
45174	0.000045174	4.5174e-5

45175	0.000045175	4.5175e-5
45176	0.000045176	4.5176e-5
45177	0.000045177	4.5177e-5
45178	0.000045178	4.5178e-5
45179	0.000045179	4.5179e-5
45180	0.00004518	4.518e-5
45181	0.000045181	4.5181e-5
45182	0.000045182	4.5182e-5
45183	0.000045183	4.5183e-5
45184	0.000045184	4.5184e-5
45185	0.000045185	4.5185e-5
45186	0.000045186	4.5186e-5
45187	0.000045187	4.5187e-5
45188	0.000045188	4.5188e-5
45189	0.000045189	4.5189e-5
45190	0.00004519	4.519e-5
45191	0.000045191	4.5191e-5
45192	0.000045192	4.5192e-5
45193	0.000045193	4.5193e-5
45194	0.000045194	4.5194e-5
45195	0.000045195	4.5195e-5
45196	0.000045196	4.5196e-5
45197	0.000045197	4.5197e-5
45198	0.000045198	4.5198e-5
45199	0.000045199	4.5199e-5
45200	0.0000452	4.52e-5
45201	0.000045201	4.5201e-5
45202	0.000045202	4.5202e-5
45203	0.000045203	4.5203e-5
45204	0.000045204	4.5204e-5
45205	0.000045205	4.5205e-5
45206	0.000045206	4.5206e-5
45207	0.000045207	4.5207e-5
45208	0.000045208	4.5208e-5
45209	0.000045209	4.5209e-5
45210	0.00004521	4.521e-5
45211	0.000045211	4.5211e-5
45212	0.000045212	4.5212e-5

45213	0.000045213	4.5213e-5
45214	0.000045214	4.5214e-5
45215	0.000045215	4.5215e-5
45216	0.000045216	4.5216e-5
45217	0.000045217	4.5217e-5
45218	0.000045218	4.5218e-5
45219	0.000045219	4.5219e-5
45220	0.00004522	4.522e-5
45221	0.000045221	4.5221e-5
45222	0.000045222	4.5222e-5
45223	0.000045223	4.5223e-5
45224	0.000045224	4.5224e-5
45225	0.000045225	4.5225e-5
45226	0.000045226	4.5226e-5
45227	0.000045227	4.5227e-5
45228	0.000045228	4.5228e-5
45229	0.000045229	4.5229e-5
45230	0.00004523	4.523e-5
45231	0.000045231	4.5231e-5
45232	0.000045232	4.5232e-5
45233	0.000045233	4.5233e-5
45234	0.000045234	4.5234e-5
45235	0.000045235	4.5235e-5
45236	0.000045236	4.5236e-5
45237	0.000045237	4.5237e-5
45238	0.000045238	4.5238e-5
45239	0.000045239	4.5239e-5
45240	0.00004524	4.524e-5
45241	0.000045241	4.5241e-5
45242	0.000045242	4.5242e-5
45243	0.000045243	4.5243e-5
45244	0.000045244	4.5244e-5
45245	0.000045245	4.5245e-5
45246	0.000045246	4.5246e-5
45247	0.000045247	4.5247e-5
45248	0.000045248	4.5248e-5
45249	0.000045249	4.5249e-5
45250	0.00004525	4.525e-5

45251	0.000045251	4.5251e-5
45252	0.000045252	4.5252e-5
45253	0.000045253	4.5253e-5
45254	0.000045254	4.5254e-5
45255	0.000045255	4.5255e-5
45256	0.000045256	4.5256e-5
45257	0.000045257	4.5257e-5
45258	0.000045258	4.5258e-5
45259	0.000045259	4.5259e-5
45260	0.00004526	4.526e-5
45261	0.000045261	4.5261e-5
45262	0.000045262	4.5262e-5
45263	0.000045263	4.5263e-5
45264	0.000045264	4.5264e-5
45265	0.000045265	4.5265e-5
45266	0.000045266	4.5266e-5
45267	0.000045267	4.5267e-5
45268	0.000045268	4.5268e-5
45269	0.000045269	4.5269e-5
45270	0.00004527	4.527e-5
45271	0.000045271	4.5271e-5
45272	0.000045272	4.5272e-5
45273	0.000045273	4.5273e-5
45274	0.000045274	4.5274e-5
45275	0.000045275	4.5275e-5
45276	0.000045276	4.5276e-5
45277	0.000045277	4.5277e-5
45278	0.000045278	4.5278e-5
45279	0.000045279	4.5279e-5
45280	0.00004528	4.528e-5
45281	0.000045281	4.5281e-5
45282	0.000045282	4.5282e-5
45283	0.000045283	4.5283e-5
45284	0.000045284	4.5284e-5
45285	0.000045285	4.5285e-5
45286	0.000045286	4.5286e-5
45287	0.000045287	4.5287e-5
45288	0.000045288	4.5288e-5

45289	0.000045289	4.5289e-5
45290	0.00004529	4.529e-5
45291	0.000045291	4.5291e-5
45292	0.000045292	4.5292e-5
45293	0.000045293	4.5293e-5
45294	0.000045294	4.5294e-5
45295	0.000045295	4.5295e-5
45296	0.000045296	4.5296e-5
45297	0.000045297	4.5297e-5
45298	0.000045298	4.5298e-5
45299	0.000045299	4.5299e-5
45300	0.0000453	4.53e-5
45301	0.000045301	4.5301e-5
45302	0.000045302	4.5302e-5
45303	0.000045303	4.5303e-5
45304	0.000045304	4.5304e-5
45305	0.000045305	4.5305e-5
45306	0.000045306	4.5306e-5
45307	0.000045307	4.5307e-5
45308	0.000045308	4.5308e-5
45309	0.000045309	4.5309e-5
45310	0.00004531	4.531e-5
45311	0.000045311	4.5311e-5
45312	0.000045312	4.5312e-5
45313	0.000045313	4.5313e-5
45314	0.000045314	4.5314e-5
45315	0.000045315	4.5315e-5
45316	0.000045316	4.5316e-5
45317	0.000045317	4.5317e-5
45318	0.000045318	4.5318e-5
45319	0.000045319	4.5319e-5
45320	0.00004532	4.532e-5
45321	0.000045321	4.5321e-5
45322	0.000045322	4.5322e-5
45323	0.000045323	4.5323e-5
45324	0.000045324	4.5324e-5
45325	0.000045325	4.5325e-5
45326	0.000045326	4.5326e-5

45327	0.000045327	4.5327e-5
45328	0.000045328	4.5328e-5
45329	0.000045329	4.5329e-5
45330	0.00004533	4.533e-5
45331	0.000045331	4.5331e-5
45332	0.000045332	4.5332e-5
45333	0.000045333	4.5333e-5
45334	0.000045334	4.5334e-5
45335	0.000045335	4.5335e-5
45336	0.000045336	4.5336e-5
45337	0.000045337	4.5337e-5
45338	0.000045338	4.5338e-5
45339	0.000045339	4.5339e-5
45340	0.00004534	4.534e-5
45341	0.000045341	4.5341e-5
45342	0.000045342	4.5342e-5
45343	0.000045343	4.5343e-5
45344	0.000045344	4.5344e-5
45345	0.000045345	4.5345e-5
45346	0.000045346	4.5346e-5
45347	0.000045347	4.5347e-5
45348	0.000045348	4.5348e-5
45349	0.000045349	4.5349e-5
45350	0.00004535	4.535e-5
45351	0.000045351	4.5351e-5
45352	0.000045352	4.5352e-5
45353	0.000045353	4.5353e-5
45354	0.000045354	4.5354e-5
45355	0.000045355	4.5355e-5
45356	0.000045356	4.5356e-5
45357	0.000045357	4.5357e-5
45358	0.000045358	4.5358e-5
45359	0.000045359	4.5359e-5
45360	0.00004536	4.536e-5
45361	0.000045361	4.5361e-5
45362	0.000045362	4.5362e-5
45363	0.000045363	4.5363e-5
45364	0.000045364	4.5364e-5

45365	0.000045365	4.5365e-5
45366	0.000045366	4.5366e-5
45367	0.000045367	4.5367e-5
45368	0.000045368	4.5368e-5
45369	0.000045369	4.5369e-5
45370	0.00004537	4.537e-5
45371	0.000045371	4.5371e-5
45372	0.000045372	4.5372e-5
45373	0.000045373	4.5373e-5
45374	0.000045374	4.5374e-5
45375	0.000045375	4.5375e-5
45376	0.000045376	4.5376e-5
45377	0.000045377	4.5377e-5
45378	0.000045378	4.5378e-5
45379	0.000045379	4.5379e-5
45380	0.00004538	4.538e-5
45381	0.000045381	4.5381e-5
45382	0.000045382	4.5382e-5
45383	0.000045383	4.5383e-5
45384	0.000045384	4.5384e-5
45385	0.000045385	4.5385e-5
45386	0.000045386	4.5386e-5
45387	0.000045387	4.5387e-5
45388	0.000045388	4.5388e-5
45389	0.000045389	4.5389e-5
45390	0.00004539	4.539e-5
45391	0.000045391	4.5391e-5
45392	0.000045392	4.5392e-5
45393	0.000045393	4.5393e-5
45394	0.000045394	4.5394e-5
45395	0.000045395	4.5395e-5
45396	0.000045396	4.5396e-5
45397	0.000045397	4.5397e-5
45398	0.000045398	4.5398e-5
45399	0.000045399	4.5399e-5
45400	0.0000454	4.54e-5
45401	0.000045401	4.5401e-5
45402	0.000045402	4.5402e-5

45403	0.000045403	4.5403e-5
45404	0.000045404	4.5404e-5
45405	0.000045405	4.5405e-5
45406	0.000045406	4.5406e-5
45407	0.000045407	4.5407e-5
45408	0.000045408	4.5408e-5
45409	0.000045409	4.5409e-5
45410	0.00004541	4.541e-5
45411	0.000045411	4.5411e-5
45412	0.000045412	4.5412e-5
45413	0.000045413	4.5413e-5
45414	0.000045414	4.5414e-5
45415	0.000045415	4.5415e-5
45416	0.000045416	4.5416e-5
45417	0.000045417	4.5417e-5
45418	0.000045418	4.5418e-5
45419	0.000045419	4.5419e-5
45420	0.00004542	4.542e-5
45421	0.000045421	4.5421e-5
45422	0.000045422	4.5422e-5
45423	0.000045423	4.5423e-5
45424	0.000045424	4.5424e-5
45425	0.000045425	4.5425e-5
45426	0.000045426	4.5426e-5
45427	0.000045427	4.5427e-5
45428	0.000045428	4.5428e-5
45429	0.000045429	4.5429e-5
45430	0.00004543	4.543e-5
45431	0.000045431	4.5431e-5
45432	0.000045432	4.5432e-5
45433	0.000045433	4.5433e-5
45434	0.000045434	4.5434e-5
45435	0.000045435	4.5435e-5
45436	0.000045436	4.5436e-5
45437	0.000045437	4.5437e-5
45438	0.000045438	4.5438e-5
45439	0.000045439	4.5439e-5
45440	0.00004544	4.544e-5

45441	0.000045441	4.5441e-5
45442	0.000045442	4.5442e-5
45443	0.000045443	4.5443e-5
45444	0.000045444	4.5444e-5
45445	0.000045445	4.5445e-5
45446	0.000045446	4.5446e-5
45447	0.000045447	4.5447e-5
45448	0.000045448	4.5448e-5
45449	0.000045449	4.5449e-5
45450	0.00004545	4.545e-5
45451	0.000045451	4.5451e-5
45452	0.000045452	4.5452e-5
45453	0.000045453	4.5453e-5
45454	0.000045454	4.5454e-5
45455	0.000045455	4.5455e-5
45456	0.000045456	4.5456e-5
45457	0.000045457	4.5457e-5
45458	0.000045458	4.5458e-5
45459	0.000045459	4.5459e-5
45460	0.00004546	4.546e-5
45461	0.000045461	4.5461e-5
45462	0.000045462	4.5462e-5
45463	0.000045463	4.5463e-5
45464	0.000045464	4.5464e-5
45465	0.000045465	4.5465e-5
45466	0.000045466	4.5466e-5
45467	0.000045467	4.5467e-5
45468	0.000045468	4.5468e-5
45469	0.000045469	4.5469e-5
45470	0.00004547	4.547e-5
45471	0.000045471	4.5471e-5
45472	0.000045472	4.5472e-5
45473	0.000045473	4.5473e-5
45474	0.000045474	4.5474e-5
45475	0.000045475	4.5475e-5
45476	0.000045476	4.5476e-5
45477	0.000045477	4.5477e-5
45478	0.000045478	4.5478e-5

45479	0.000045479	4.5479e-5
45480	0.00004548	4.548e-5
45481	0.000045481	4.5481e-5
45482	0.000045482	4.5482e-5
45483	0.000045483	4.5483e-5
45484	0.000045484	4.5484e-5
45485	0.000045485	4.5485e-5
45486	0.000045486	4.5486e-5
45487	0.000045487	4.5487e-5
45488	0.000045488	4.5488e-5
45489	0.000045489	4.5489e-5
45490	0.00004549	4.549e-5
45491	0.000045491	4.5491e-5
45492	0.000045492	4.5492e-5
45493	0.000045493	4.5493e-5
45494	0.000045494	4.5494e-5
45495	0.000045495	4.5495e-5
45496	0.000045496	4.5496e-5
45497	0.000045497	4.5497e-5
45498	0.000045498	4.5498e-5
45499	0.000045499	4.5499e-5
45500	0.0000455	4.55e-5
45501	0.000045501	4.5501e-5
45502	0.000045502	4.5502e-5
45503	0.000045503	4.5503e-5
45504	0.000045504	4.5504e-5
45505	0.000045505	4.5505e-5
45506	0.000045506	4.5506e-5
45507	0.000045507	4.5507e-5
45508	0.000045508	4.5508e-5
45509	0.000045509	4.5509e-5
45510	0.00004551	4.551e-5
45511	0.000045511	4.5511e-5
45512	0.000045512	4.5512e-5
45513	0.000045513	4.5513e-5
45514	0.000045514	4.5514e-5
45515	0.000045515	4.5515e-5
45516	0.000045516	4.5516e-5

45517	0.000045517	4.5517e-5
45518	0.000045518	4.5518e-5
45519	0.000045519	4.5519e-5
45520	0.00004552	4.552e-5
45521	0.000045521	4.5521e-5
45522	0.000045522	4.5522e-5
45523	0.000045523	4.5523e-5
45524	0.000045524	4.5524e-5
45525	0.000045525	4.5525e-5
45526	0.000045526	4.5526e-5
45527	0.000045527	4.5527e-5
45528	0.000045528	4.5528e-5
45529	0.000045529	4.5529e-5
45530	0.00004553	4.553e-5
45531	0.000045531	4.5531e-5
45532	0.000045532	4.5532e-5
45533	0.000045533	4.5533e-5
45534	0.000045534	4.5534e-5
45535	0.000045535	4.5535e-5
45536	0.000045536	4.5536e-5
45537	0.000045537	4.5537e-5
45538	0.000045538	4.5538e-5
45539	0.000045539	4.5539e-5
45540	0.00004554	4.554e-5
45541	0.000045541	4.5541e-5
45542	0.000045542	4.5542e-5
45543	0.000045543	4.5543e-5
45544	0.000045544	4.5544e-5
45545	0.000045545	4.5545e-5
45546	0.000045546	4.5546e-5
45547	0.000045547	4.5547e-5
45548	0.000045548	4.5548e-5
45549	0.000045549	4.5549e-5
45550	0.00004555	4.555e-5
45551	0.000045551	4.5551e-5
45552	0.000045552	4.5552e-5
45553	0.000045553	4.5553e-5
45554	0.000045554	4.5554e-5

45555	0.000045555	4.5555e-5
45556	0.000045556	4.5556e-5
45557	0.000045557	4.5557e-5
45558	0.000045558	4.5558e-5
45559	0.000045559	4.5559e-5
45560	0.00004556	4.556e-5
45561	0.000045561	4.5561e-5
45562	0.000045562	4.5562e-5
45563	0.000045563	4.5563e-5
45564	0.000045564	4.5564e-5
45565	0.000045565	4.5565e-5
45566	0.000045566	4.5566e-5
45567	0.000045567	4.5567e-5
45568	0.000045568	4.5568e-5
45569	0.000045569	4.5569e-5
45570	0.00004557	4.557e-5
45571	0.000045571	4.5571e-5
45572	0.000045572	4.5572e-5
45573	0.000045573	4.5573e-5
45574	0.000045574	4.5574e-5
45575	0.000045575	4.5575e-5
45576	0.000045576	4.5576e-5
45577	0.000045577	4.5577e-5
45578	0.000045578	4.5578e-5
45579	0.000045579	4.5579e-5
45580	0.00004558	4.558e-5
45581	0.000045581	4.5581e-5
45582	0.000045582	4.5582e-5
45583	0.000045583	4.5583e-5
45584	0.000045584	4.5584e-5
45585	0.000045585	4.5585e-5
45586	0.000045586	4.5586e-5
45587	0.000045587	4.5587e-5
45588	0.000045588	4.5588e-5
45589	0.000045589	4.5589e-5
45590	0.00004559	4.559e-5
45591	0.000045591	4.5591e-5
45592	0.000045592	4.5592e-5

45593	0.000045593	4.5593e-5
45594	0.000045594	4.5594e-5
45595	0.000045595	4.5595e-5
45596	0.000045596	4.5596e-5
45597	0.000045597	4.5597e-5
45598	0.000045598	4.5598e-5
45599	0.000045599	4.5599e-5
45600	0.0000456	4.56e-5
45601	0.000045601	4.5601e-5
45602	0.000045602	4.5602e-5
45603	0.000045603	4.5603e-5
45604	0.000045604	4.5604e-5
45605	0.000045605	4.5605e-5
45606	0.000045606	4.5606e-5
45607	0.000045607	4.5607e-5
45608	0.000045608	4.5608e-5
45609	0.000045609	4.5609e-5
45610	0.00004561	4.561e-5
45611	0.000045611	4.5611e-5
45612	0.000045612	4.5612e-5
45613	0.000045613	4.5613e-5
45614	0.000045614	4.5614e-5
45615	0.000045615	4.5615e-5
45616	0.000045616	4.5616e-5
45617	0.000045617	4.5617e-5
45618	0.000045618	4.5618e-5
45619	0.000045619	4.5619e-5
45620	0.00004562	4.562e-5
45621	0.000045621	4.5621e-5
45622	0.000045622	4.5622e-5
45623	0.000045623	4.5623e-5
45624	0.000045624	4.5624e-5
45625	0.000045625	4.5625e-5
45626	0.000045626	4.5626e-5
45627	0.000045627	4.5627e-5
45628	0.000045628	4.5628e-5
45629	0.000045629	4.5629e-5
45630	0.00004563	4.563e-5

45631	0.000045631	4.5631e-5
45632	0.000045632	4.5632e-5
45633	0.000045633	4.5633e-5
45634	0.000045634	4.5634e-5
45635	0.000045635	4.5635e-5
45636	0.000045636	4.5636e-5
45637	0.000045637	4.5637e-5
45638	0.000045638	4.5638e-5
45639	0.000045639	4.5639e-5
45640	0.00004564	4.564e-5
45641	0.000045641	4.5641e-5
45642	0.000045642	4.5642e-5
45643	0.000045643	4.5643e-5
45644	0.000045644	4.5644e-5
45645	0.000045645	4.5645e-5
45646	0.000045646	4.5646e-5
45647	0.000045647	4.5647e-5
45648	0.000045648	4.5648e-5
45649	0.000045649	4.5649e-5
45650	0.00004565	4.565e-5
45651	0.000045651	4.5651e-5
45652	0.000045652	4.5652e-5
45653	0.000045653	4.5653e-5
45654	0.000045654	4.5654e-5
45655	0.000045655	4.5655e-5
45656	0.000045656	4.5656e-5
45657	0.000045657	4.5657e-5
45658	0.000045658	4.5658e-5
45659	0.000045659	4.5659e-5
45660	0.00004566	4.566e-5
45661	0.000045661	4.5661e-5
45662	0.000045662	4.5662e-5
45663	0.000045663	4.5663e-5
45664	0.000045664	4.5664e-5
45665	0.000045665	4.5665e-5
45666	0.000045666	4.5666e-5
45667	0.000045667	4.5667e-5
45668	0.000045668	4.5668e-5

45669	0.000045669	4.5669e-5
45670	0.00004567	4.567e-5
45671	0.000045671	4.5671e-5
45672	0.000045672	4.5672e-5
45673	0.000045673	4.5673e-5
45674	0.000045674	4.5674e-5
45675	0.000045675	4.5675e-5
45676	0.000045676	4.5676e-5
45677	0.000045677	4.5677e-5
45678	0.000045678	4.5678e-5
45679	0.000045679	4.5679e-5
45680	0.00004568	4.568e-5
45681	0.000045681	4.5681e-5
45682	0.000045682	4.5682e-5
45683	0.000045683	4.5683e-5
45684	0.000045684	4.5684e-5
45685	0.000045685	4.5685e-5
45686	0.000045686	4.5686e-5
45687	0.000045687	4.5687e-5
45688	0.000045688	4.5688e-5
45689	0.000045689	4.5689e-5
45690	0.00004569	4.569e-5
45691	0.000045691	4.5691e-5
45692	0.000045692	4.5692e-5
45693	0.000045693	4.5693e-5
45694	0.000045694	4.5694e-5
45695	0.000045695	4.5695e-5
45696	0.000045696	4.5696e-5
45697	0.000045697	4.5697e-5
45698	0.000045698	4.5698e-5
45699	0.000045699	4.5699e-5
45700	0.0000457	4.57e-5
45701	0.000045701	4.5701e-5
45702	0.000045702	4.5702e-5
45703	0.000045703	4.5703e-5
45704	0.000045704	4.5704e-5
45705	0.000045705	4.5705e-5
45706	0.000045706	4.5706e-5

45707	0.000045707	4.5707e-5
45708	0.000045708	4.5708e-5
45709	0.000045709	4.5709e-5
45710	0.00004571	4.571e-5
45711	0.000045711	4.5711e-5
45712	0.000045712	4.5712e-5
45713	0.000045713	4.5713e-5
45714	0.000045714	4.5714e-5
45715	0.000045715	4.5715e-5
45716	0.000045716	4.5716e-5
45717	0.000045717	4.5717e-5
45718	0.000045718	4.5718e-5
45719	0.000045719	4.5719e-5
45720	0.00004572	4.572e-5
45721	0.000045721	4.5721e-5
45722	0.000045722	4.5722e-5
45723	0.000045723	4.5723e-5
45724	0.000045724	4.5724e-5
45725	0.000045725	4.5725e-5
45726	0.000045726	4.5726e-5
45727	0.000045727	4.5727e-5
45728	0.000045728	4.5728e-5
45729	0.000045729	4.5729e-5
45730	0.00004573	4.573e-5
45731	0.000045731	4.5731e-5
45732	0.000045732	4.5732e-5
45733	0.000045733	4.5733e-5
45734	0.000045734	4.5734e-5
45735	0.000045735	4.5735e-5
45736	0.000045736	4.5736e-5
45737	0.000045737	4.5737e-5
45738	0.000045738	4.5738e-5
45739	0.000045739	4.5739e-5
45740	0.00004574	4.574e-5
45741	0.000045741	4.5741e-5
45742	0.000045742	4.5742e-5
45743	0.000045743	4.5743e-5
45744	0.000045744	4.5744e-5

45745	0.000045745	4.5745e-5
45746	0.000045746	4.5746e-5
45747	0.000045747	4.5747e-5
45748	0.000045748	4.5748e-5
45749	0.000045749	4.5749e-5
45750	0.00004575	4.575e-5
45751	0.000045751	4.5751e-5
45752	0.000045752	4.5752e-5
45753	0.000045753	4.5753e-5
45754	0.000045754	4.5754e-5
45755	0.000045755	4.5755e-5
45756	0.000045756	4.5756e-5
45757	0.000045757	4.5757e-5
45758	0.000045758	4.5758e-5
45759	0.000045759	4.5759e-5
45760	0.00004576	4.576e-5
45761	0.000045761	4.5761e-5
45762	0.000045762	4.5762e-5
45763	0.000045763	4.5763e-5
45764	0.000045764	4.5764e-5
45765	0.000045765	4.5765e-5
45766	0.000045766	4.5766e-5
45767	0.000045767	4.5767e-5
45768	0.000045768	4.5768e-5
45769	0.000045769	4.5769e-5
45770	0.00004577	4.577e-5
45771	0.000045771	4.5771e-5
45772	0.000045772	4.5772e-5
45773	0.000045773	4.5773e-5
45774	0.000045774	4.5774e-5
45775	0.000045775	4.5775e-5
45776	0.000045776	4.5776e-5
45777	0.000045777	4.5777e-5
45778	0.000045778	4.5778e-5
45779	0.000045779	4.5779e-5
45780	0.00004578	4.578e-5
45781	0.000045781	4.5781e-5
45782	0.000045782	4.5782e-5

45783	0.000045783	4.5783e-5
45784	0.000045784	4.5784e-5
45785	0.000045785	4.5785e-5
45786	0.000045786	4.5786e-5
45787	0.000045787	4.5787e-5
45788	0.000045788	4.5788e-5
45789	0.000045789	4.5789e-5
45790	0.00004579	4.579e-5
45791	0.000045791	4.5791e-5
45792	0.000045792	4.5792e-5
45793	0.000045793	4.5793e-5
45794	0.000045794	4.5794e-5
45795	0.000045795	4.5795e-5
45796	0.000045796	4.5796e-5
45797	0.000045797	4.5797e-5
45798	0.000045798	4.5798e-5
45799	0.000045799	4.5799e-5
45800	0.0000458	4.58e-5
45801	0.000045801	4.5801e-5
45802	0.000045802	4.5802e-5
45803	0.000045803	4.5803e-5
45804	0.000045804	4.5804e-5
45805	0.000045805	4.5805e-5
45806	0.000045806	4.5806e-5
45807	0.000045807	4.5807e-5
45808	0.000045808	4.5808e-5
45809	0.000045809	4.5809e-5
45810	0.00004581	4.581e-5
45811	0.000045811	4.5811e-5
45812	0.000045812	4.5812e-5
45813	0.000045813	4.5813e-5
45814	0.000045814	4.5814e-5
45815	0.000045815	4.5815e-5
45816	0.000045816	4.5816e-5
45817	0.000045817	4.5817e-5
45818	0.000045818	4.5818e-5
45819	0.000045819	4.5819e-5
45820	0.00004582	4.582e-5

45821	0.000045821	4.5821e-5
45822	0.000045822	4.5822e-5
45823	0.000045823	4.5823e-5
45824	0.000045824	4.5824e-5
45825	0.000045825	4.5825e-5
45826	0.000045826	4.5826e-5
45827	0.000045827	4.5827e-5
45828	0.000045828	4.5828e-5
45829	0.000045829	4.5829e-5
45830	0.00004583	4.583e-5
45831	0.000045831	4.5831e-5
45832	0.000045832	4.5832e-5
45833	0.000045833	4.5833e-5
45834	0.000045834	4.5834e-5
45835	0.000045835	4.5835e-5
45836	0.000045836	4.5836e-5
45837	0.000045837	4.5837e-5
45838	0.000045838	4.5838e-5
45839	0.000045839	4.5839e-5
45840	0.00004584	4.584e-5
45841	0.000045841	4.5841e-5
45842	0.000045842	4.5842e-5
45843	0.000045843	4.5843e-5
45844	0.000045844	4.5844e-5
45845	0.000045845	4.5845e-5
45846	0.000045846	4.5846e-5
45847	0.000045847	4.5847e-5
45848	0.000045848	4.5848e-5
45849	0.000045849	4.5849e-5
45850	0.00004585	4.585e-5
45851	0.000045851	4.5851e-5
45852	0.000045852	4.5852e-5
45853	0.000045853	4.5853e-5
45854	0.000045854	4.5854e-5
45855	0.000045855	4.5855e-5
45856	0.000045856	4.5856e-5
45857	0.000045857	4.5857e-5
45858	0.000045858	4.5858e-5

45859	0.000045859	4.5859e-5
45860	0.00004586	4.586e-5
45861	0.000045861	4.5861e-5
45862	0.000045862	4.5862e-5
45863	0.000045863	4.5863e-5
45864	0.000045864	4.5864e-5
45865	0.000045865	4.5865e-5
45866	0.000045866	4.5866e-5
45867	0.000045867	4.5867e-5
45868	0.000045868	4.5868e-5
45869	0.000045869	4.5869e-5
45870	0.00004587	4.587e-5
45871	0.000045871	4.5871e-5
45872	0.000045872	4.5872e-5
45873	0.000045873	4.5873e-5
45874	0.000045874	4.5874e-5
45875	0.000045875	4.5875e-5
45876	0.000045876	4.5876e-5
45877	0.000045877	4.5877e-5
45878	0.000045878	4.5878e-5
45879	0.000045879	4.5879e-5
45880	0.00004588	4.588e-5
45881	0.000045881	4.5881e-5
45882	0.000045882	4.5882e-5
45883	0.000045883	4.5883e-5
45884	0.000045884	4.5884e-5
45885	0.000045885	4.5885e-5
45886	0.000045886	4.5886e-5
45887	0.000045887	4.5887e-5
45888	0.000045888	4.5888e-5
45889	0.000045889	4.5889e-5
45890	0.00004589	4.589e-5
45891	0.000045891	4.5891e-5
45892	0.000045892	4.5892e-5
45893	0.000045893	4.5893e-5
45894	0.000045894	4.5894e-5
45895	0.000045895	4.5895e-5
45896	0.000045896	4.5896e-5

45897	0.000045897	4.5897e-5
45898	0.000045898	4.5898e-5
45899	0.000045899	4.5899e-5
45900	0.0000459	4.59e-5
45901	0.000045901	4.5901e-5
45902	0.000045902	4.5902e-5
45903	0.000045903	4.5903e-5
45904	0.000045904	4.5904e-5
45905	0.000045905	4.5905e-5
45906	0.000045906	4.5906e-5
45907	0.000045907	4.5907e-5
45908	0.000045908	4.5908e-5
45909	0.000045909	4.5909e-5
45910	0.00004591	4.591e-5
45911	0.000045911	4.5911e-5
45912	0.000045912	4.5912e-5
45913	0.000045913	4.5913e-5
45914	0.000045914	4.5914e-5
45915	0.000045915	4.5915e-5
45916	0.000045916	4.5916e-5
45917	0.000045917	4.5917e-5
45918	0.000045918	4.5918e-5
45919	0.000045919	4.5919e-5
45920	0.00004592	4.592e-5
45921	0.000045921	4.5921e-5
45922	0.000045922	4.5922e-5
45923	0.000045923	4.5923e-5
45924	0.000045924	4.5924e-5
45925	0.000045925	4.5925e-5
45926	0.000045926	4.5926e-5
45927	0.000045927	4.5927e-5
45928	0.000045928	4.5928e-5
45929	0.000045929	4.5929e-5
45930	0.00004593	4.593e-5
45931	0.000045931	4.5931e-5
45932	0.000045932	4.5932e-5
45933	0.000045933	4.5933e-5
45934	0.000045934	4.5934e-5

45935	0.000045935	4.5935e-5
45936	0.000045936	4.5936e-5
45937	0.000045937	4.5937e-5
45938	0.000045938	4.5938e-5
45939	0.000045939	4.5939e-5
45940	0.00004594	4.594e-5
45941	0.000045941	4.5941e-5
45942	0.000045942	4.5942e-5
45943	0.000045943	4.5943e-5
45944	0.000045944	4.5944e-5
45945	0.000045945	4.5945e-5
45946	0.000045946	4.5946e-5
45947	0.000045947	4.5947e-5
45948	0.000045948	4.5948e-5
45949	0.000045949	4.5949e-5
45950	0.00004595	4.595e-5
45951	0.000045951	4.5951e-5
45952	0.000045952	4.5952e-5
45953	0.000045953	4.5953e-5
45954	0.000045954	4.5954e-5
45955	0.000045955	4.5955e-5
45956	0.000045956	4.5956e-5
45957	0.000045957	4.5957e-5
45958	0.000045958	4.5958e-5
45959	0.000045959	4.5959e-5
45960	0.00004596	4.596e-5
45961	0.000045961	4.5961e-5
45962	0.000045962	4.5962e-5
45963	0.000045963	4.5963e-5
45964	0.000045964	4.5964e-5
45965	0.000045965	4.5965e-5
45966	0.000045966	4.5966e-5
45967	0.000045967	4.5967e-5
45968	0.000045968	4.5968e-5
45969	0.000045969	4.5969e-5
45970	0.00004597	4.597e-5
45971	0.000045971	4.5971e-5
45972	0.000045972	4.5972e-5

45973	0.000045973	4.5973e-5
45974	0.000045974	4.5974e-5
45975	0.000045975	4.5975e-5
45976	0.000045976	4.5976e-5
45977	0.000045977	4.5977e-5
45978	0.000045978	4.5978e-5
45979	0.000045979	4.5979e-5
45980	0.00004598	4.598e-5
45981	0.000045981	4.5981e-5
45982	0.000045982	4.5982e-5
45983	0.000045983	4.5983e-5
45984	0.000045984	4.5984e-5
45985	0.000045985	4.5985e-5
45986	0.000045986	4.5986e-5
45987	0.000045987	4.5987e-5
45988	0.000045988	4.5988e-5
45989	0.000045989	4.5989e-5
45990	0.00004599	4.599e-5
45991	0.000045991	4.5991e-5
45992	0.000045992	4.5992e-5
45993	0.000045993	4.5993e-5
45994	0.000045994	4.5994e-5
45995	0.000045995	4.5995e-5
45996	0.000045996	4.5996e-5
45997	0.000045997	4.5997e-5
45998	0.000045998	4.5998e-5
45999	0.000045999	4.5999e-5
46000	0.000046	4.6e-5
46001	0.000046001	4.6001e-5
46002	0.000046002	4.6002e-5
46003	0.000046003	4.6003e-5
46004	0.000046004	4.6004e-5
46005	0.000046005	4.6005e-5
46006	0.000046006	4.6006e-5
46007	0.000046007	4.6007e-5
46008	0.000046008	4.6008e-5
46009	0.000046009	4.6009e-5
46010	0.00004601	4.601e-5

46011	0.000046011	4.6011e-5
46012	0.000046012	4.6012e-5
46013	0.000046013	4.6013e-5
46014	0.000046014	4.6014e-5
46015	0.000046015	4.6015e-5
46016	0.000046016	4.6016e-5
46017	0.000046017	4.6017e-5
46018	0.000046018	4.6018e-5
46019	0.000046019	4.6019e-5
46020	0.00004602	4.602e-5
46021	0.000046021	4.6021e-5
46022	0.000046022	4.6022e-5
46023	0.000046023	4.6023e-5
46024	0.000046024	4.6024e-5
46025	0.000046025	4.6025e-5
46026	0.000046026	4.6026e-5
46027	0.000046027	4.6027e-5
46028	0.000046028	4.6028e-5
46029	0.000046029	4.6029e-5
46030	0.00004603	4.603e-5
46031	0.000046031	4.6031e-5
46032	0.000046032	4.6032e-5
46033	0.000046033	4.6033e-5
46034	0.000046034	4.6034e-5
46035	0.000046035	4.6035e-5
46036	0.000046036	4.6036e-5
46037	0.000046037	4.6037e-5
46038	0.000046038	4.6038e-5
46039	0.000046039	4.6039e-5
46040	0.00004604	4.604e-5
46041	0.000046041	4.6041e-5
46042	0.000046042	4.6042e-5
46043	0.000046043	4.6043e-5
46044	0.000046044	4.6044e-5
46045	0.000046045	4.6045e-5
46046	0.000046046	4.6046e-5
46047	0.000046047	4.6047e-5
46048	0.000046048	4.6048e-5

46049	0.000046049	4.6049e-5
46050	0.00004605	4.605e-5
46051	0.000046051	4.6051e-5
46052	0.000046052	4.6052e-5
46053	0.000046053	4.6053e-5
46054	0.000046054	4.6054e-5
46055	0.000046055	4.6055e-5
46056	0.000046056	4.6056e-5
46057	0.000046057	4.6057e-5
46058	0.000046058	4.6058e-5
46059	0.000046059	4.6059e-5
46060	0.00004606	4.606e-5
46061	0.000046061	4.6061e-5
46062	0.000046062	4.6062e-5
46063	0.000046063	4.6063e-5
46064	0.000046064	4.6064e-5
46065	0.000046065	4.6065e-5
46066	0.000046066	4.6066e-5
46067	0.000046067	4.6067e-5
46068	0.000046068	4.6068e-5
46069	0.000046069	4.6069e-5
46070	0.00004607	4.607e-5
46071	0.000046071	4.6071e-5
46072	0.000046072	4.6072e-5
46073	0.000046073	4.6073e-5
46074	0.000046074	4.6074e-5
46075	0.000046075	4.6075e-5
46076	0.000046076	4.6076e-5
46077	0.000046077	4.6077e-5
46078	0.000046078	4.6078e-5
46079	0.000046079	4.6079e-5
46080	0.00004608	4.608e-5
46081	0.000046081	4.6081e-5
46082	0.000046082	4.6082e-5
46083	0.000046083	4.6083e-5
46084	0.000046084	4.6084e-5
46085	0.000046085	4.6085e-5
46086	0.000046086	4.6086e-5

46087	0.000046087	4.6087e-5
46088	0.000046088	4.6088e-5
46089	0.000046089	4.6089e-5
46090	0.00004609	4.609e-5
46091	0.000046091	4.6091e-5
46092	0.000046092	4.6092e-5
46093	0.000046093	4.6093e-5
46094	0.000046094	4.6094e-5
46095	0.000046095	4.6095e-5
46096	0.000046096	4.6096e-5
46097	0.000046097	4.6097e-5
46098	0.000046098	4.6098e-5
46099	0.000046099	4.6099e-5
46100	0.0000461	4.61e-5
46101	0.000046101	4.6101e-5
46102	0.000046102	4.6102e-5
46103	0.000046103	4.6103e-5
46104	0.000046104	4.6104e-5
46105	0.000046105	4.6105e-5
46106	0.000046106	4.6106e-5
46107	0.000046107	4.6107e-5
46108	0.000046108	4.6108e-5
46109	0.000046109	4.6109e-5
46110	0.00004611	4.611e-5
46111	0.000046111	4.6111e-5
46112	0.000046112	4.6112e-5
46113	0.000046113	4.6113e-5
46114	0.000046114	4.6114e-5
46115	0.000046115	4.6115e-5
46116	0.000046116	4.6116e-5
46117	0.000046117	4.6117e-5
46118	0.000046118	4.6118e-5
46119	0.000046119	4.6119e-5
46120	0.00004612	4.612e-5
46121	0.000046121	4.6121e-5
46122	0.000046122	4.6122e-5
46123	0.000046123	4.6123e-5
46124	0.000046124	4.6124e-5

46125	0.000046125	4.6125e-5
46126	0.000046126	4.6126e-5
46127	0.000046127	4.6127e-5
46128	0.000046128	4.6128e-5
46129	0.000046129	4.6129e-5
46130	0.00004613	4.613e-5
46131	0.000046131	4.6131e-5
46132	0.000046132	4.6132e-5
46133	0.000046133	4.6133e-5
46134	0.000046134	4.6134e-5
46135	0.000046135	4.6135e-5
46136	0.000046136	4.6136e-5
46137	0.000046137	4.6137e-5
46138	0.000046138	4.6138e-5
46139	0.000046139	4.6139e-5
46140	0.00004614	4.614e-5
46141	0.000046141	4.6141e-5
46142	0.000046142	4.6142e-5
46143	0.000046143	4.6143e-5
46144	0.000046144	4.6144e-5
46145	0.000046145	4.6145e-5
46146	0.000046146	4.6146e-5
46147	0.000046147	4.6147e-5
46148	0.000046148	4.6148e-5
46149	0.000046149	4.6149e-5
46150	0.00004615	4.615e-5
46151	0.000046151	4.6151e-5
46152	0.000046152	4.6152e-5
46153	0.000046153	4.6153e-5
46154	0.000046154	4.6154e-5
46155	0.000046155	4.6155e-5
46156	0.000046156	4.6156e-5
46157	0.000046157	4.6157e-5
46158	0.000046158	4.6158e-5
46159	0.000046159	4.6159e-5
46160	0.00004616	4.616e-5
46161	0.000046161	4.6161e-5
46162	0.000046162	4.6162e-5

46163	0.000046163	4.6163e-5
46164	0.000046164	4.6164e-5
46165	0.000046165	4.6165e-5
46166	0.000046166	4.6166e-5
46167	0.000046167	4.6167e-5
46168	0.000046168	4.6168e-5
46169	0.000046169	4.6169e-5
46170	0.00004617	4.617e-5
46171	0.000046171	4.6171e-5
46172	0.000046172	4.6172e-5
46173	0.000046173	4.6173e-5
46174	0.000046174	4.6174e-5
46175	0.000046175	4.6175e-5
46176	0.000046176	4.6176e-5
46177	0.000046177	4.6177e-5
46178	0.000046178	4.6178e-5
46179	0.000046179	4.6179e-5
46180	0.00004618	4.618e-5
46181	0.000046181	4.6181e-5
46182	0.000046182	4.6182e-5
46183	0.000046183	4.6183e-5
46184	0.000046184	4.6184e-5
46185	0.000046185	4.6185e-5
46186	0.000046186	4.6186e-5
46187	0.000046187	4.6187e-5
46188	0.000046188	4.6188e-5
46189	0.000046189	4.6189e-5
46190	0.00004619	4.619e-5
46191	0.000046191	4.6191e-5
46192	0.000046192	4.6192e-5
46193	0.000046193	4.6193e-5
46194	0.000046194	4.6194e-5
46195	0.000046195	4.6195e-5
46196	0.000046196	4.6196e-5
46197	0.000046197	4.6197e-5
46198	0.000046198	4.6198e-5
46199	0.000046199	4.6199e-5
46200	0.0000462	4.62e-5

46201	0.000046201	4.6201e-5
46202	0.000046202	4.6202e-5
46203	0.000046203	4.6203e-5
46204	0.000046204	4.6204e-5
46205	0.000046205	4.6205e-5
46206	0.000046206	4.6206e-5
46207	0.000046207	4.6207e-5
46208	0.000046208	4.6208e-5
46209	0.000046209	4.6209e-5
46210	0.00004621	4.621e-5
46211	0.000046211	4.6211e-5
46212	0.000046212	4.6212e-5
46213	0.000046213	4.6213e-5
46214	0.000046214	4.6214e-5
46215	0.000046215	4.6215e-5
46216	0.000046216	4.6216e-5
46217	0.000046217	4.6217e-5
46218	0.000046218	4.6218e-5
46219	0.000046219	4.6219e-5
46220	0.00004622	4.622e-5
46221	0.000046221	4.6221e-5
46222	0.000046222	4.6222e-5
46223	0.000046223	4.6223e-5
46224	0.000046224	4.6224e-5
46225	0.000046225	4.6225e-5
46226	0.000046226	4.6226e-5
46227	0.000046227	4.6227e-5
46228	0.000046228	4.6228e-5
46229	0.000046229	4.6229e-5
46230	0.00004623	4.623e-5
46231	0.000046231	4.6231e-5
46232	0.000046232	4.6232e-5
46233	0.000046233	4.6233e-5
46234	0.000046234	4.6234e-5
46235	0.000046235	4.6235e-5
46236	0.000046236	4.6236e-5
46237	0.000046237	4.6237e-5
46238	0.000046238	4.6238e-5

46239	0.000046239	4.6239e-5
46240	0.00004624	4.624e-5
46241	0.000046241	4.6241e-5
46242	0.000046242	4.6242e-5
46243	0.000046243	4.6243e-5
46244	0.000046244	4.6244e-5
46245	0.000046245	4.6245e-5
46246	0.000046246	4.6246e-5
46247	0.000046247	4.6247e-5
46248	0.000046248	4.6248e-5
46249	0.000046249	4.6249e-5
46250	0.00004625	4.625e-5
46251	0.000046251	4.6251e-5
46252	0.000046252	4.6252e-5
46253	0.000046253	4.6253e-5
46254	0.000046254	4.6254e-5
46255	0.000046255	4.6255e-5
46256	0.000046256	4.6256e-5
46257	0.000046257	4.6257e-5
46258	0.000046258	4.6258e-5
46259	0.000046259	4.6259e-5
46260	0.00004626	4.626e-5
46261	0.000046261	4.6261e-5
46262	0.000046262	4.6262e-5
46263	0.000046263	4.6263e-5
46264	0.000046264	4.6264e-5
46265	0.000046265	4.6265e-5
46266	0.000046266	4.6266e-5
46267	0.000046267	4.6267e-5
46268	0.000046268	4.6268e-5
46269	0.000046269	4.6269e-5
46270	0.00004627	4.627e-5
46271	0.000046271	4.6271e-5
46272	0.000046272	4.6272e-5
46273	0.000046273	4.6273e-5
46274	0.000046274	4.6274e-5
46275	0.000046275	4.6275e-5
46276	0.000046276	4.6276e-5

46277	0.000046277	4.6277e-5
46278	0.000046278	4.6278e-5
46279	0.000046279	4.6279e-5
46280	0.00004628	4.628e-5
46281	0.000046281	4.6281e-5
46282	0.000046282	4.6282e-5
46283	0.000046283	4.6283e-5
46284	0.000046284	4.6284e-5
46285	0.000046285	4.6285e-5
46286	0.000046286	4.6286e-5
46287	0.000046287	4.6287e-5
46288	0.000046288	4.6288e-5
46289	0.000046289	4.6289e-5
46290	0.00004629	4.629e-5
46291	0.000046291	4.6291e-5
46292	0.000046292	4.6292e-5
46293	0.000046293	4.6293e-5
46294	0.000046294	4.6294e-5
46295	0.000046295	4.6295e-5
46296	0.000046296	4.6296e-5
46297	0.000046297	4.6297e-5
46298	0.000046298	4.6298e-5
46299	0.000046299	4.6299e-5
46300	0.0000463	4.63e-5
46301	0.000046301	4.6301e-5
46302	0.000046302	4.6302e-5
46303	0.000046303	4.6303e-5
46304	0.000046304	4.6304e-5
46305	0.000046305	4.6305e-5
46306	0.000046306	4.6306e-5
46307	0.000046307	4.6307e-5
46308	0.000046308	4.6308e-5
46309	0.000046309	4.6309e-5
46310	0.00004631	4.631e-5
46311	0.000046311	4.6311e-5
46312	0.000046312	4.6312e-5
46313	0.000046313	4.6313e-5
46314	0.000046314	4.6314e-5

46315	0.000046315	4.6315e-5
46316	0.000046316	4.6316e-5
46317	0.000046317	4.6317e-5
46318	0.000046318	4.6318e-5
46319	0.000046319	4.6319e-5
46320	0.00004632	4.632e-5
46321	0.000046321	4.6321e-5
46322	0.000046322	4.6322e-5
46323	0.000046323	4.6323e-5
46324	0.000046324	4.6324e-5
46325	0.000046325	4.6325e-5
46326	0.000046326	4.6326e-5
46327	0.000046327	4.6327e-5
46328	0.000046328	4.6328e-5
46329	0.000046329	4.6329e-5
46330	0.00004633	4.633e-5
46331	0.000046331	4.6331e-5
46332	0.000046332	4.6332e-5
46333	0.000046333	4.6333e-5
46334	0.000046334	4.6334e-5
46335	0.000046335	4.6335e-5
46336	0.000046336	4.6336e-5
46337	0.000046337	4.6337e-5
46338	0.000046338	4.6338e-5
46339	0.000046339	4.6339e-5
46340	0.00004634	4.634e-5
46341	0.000046341	4.6341e-5
46342	0.000046342	4.6342e-5
46343	0.000046343	4.6343e-5
46344	0.000046344	4.6344e-5
46345	0.000046345	4.6345e-5
46346	0.000046346	4.6346e-5
46347	0.000046347	4.6347e-5
46348	0.000046348	4.6348e-5
46349	0.000046349	4.6349e-5
46350	0.00004635	4.635e-5
46351	0.000046351	4.6351e-5
46352	0.000046352	4.6352e-5

46353	0.000046353	4.6353e-5
46354	0.000046354	4.6354e-5
46355	0.000046355	4.6355e-5
46356	0.000046356	4.6356e-5
46357	0.000046357	4.6357e-5
46358	0.000046358	4.6358e-5
46359	0.000046359	4.6359e-5
46360	0.00004636	4.636e-5
46361	0.000046361	4.6361e-5
46362	0.000046362	4.6362e-5
46363	0.000046363	4.6363e-5
46364	0.000046364	4.6364e-5
46365	0.000046365	4.6365e-5
46366	0.000046366	4.6366e-5
46367	0.000046367	4.6367e-5
46368	0.000046368	4.6368e-5
46369	0.000046369	4.6369e-5
46370	0.00004637	4.637e-5
46371	0.000046371	4.6371e-5
46372	0.000046372	4.6372e-5
46373	0.000046373	4.6373e-5
46374	0.000046374	4.6374e-5
46375	0.000046375	4.6375e-5
46376	0.000046376	4.6376e-5
46377	0.000046377	4.6377e-5
46378	0.000046378	4.6378e-5
46379	0.000046379	4.6379e-5
46380	0.00004638	4.638e-5
46381	0.000046381	4.6381e-5
46382	0.000046382	4.6382e-5
46383	0.000046383	4.6383e-5
46384	0.000046384	4.6384e-5
46385	0.000046385	4.6385e-5
46386	0.000046386	4.6386e-5
46387	0.000046387	4.6387e-5
46388	0.000046388	4.6388e-5
46389	0.000046389	4.6389e-5
46390	0.00004639	4.639e-5

46391	0.000046391	4.6391e-5
46392	0.000046392	4.6392e-5
46393	0.000046393	4.6393e-5
46394	0.000046394	4.6394e-5
46395	0.000046395	4.6395e-5
46396	0.000046396	4.6396e-5
46397	0.000046397	4.6397e-5
46398	0.000046398	4.6398e-5
46399	0.000046399	4.6399e-5
46400	0.0000464	4.64e-5
46401	0.000046401	4.6401e-5
46402	0.000046402	4.6402e-5
46403	0.000046403	4.6403e-5
46404	0.000046404	4.6404e-5
46405	0.000046405	4.6405e-5
46406	0.000046406	4.6406e-5
46407	0.000046407	4.6407e-5
46408	0.000046408	4.6408e-5
46409	0.000046409	4.6409e-5
46410	0.00004641	4.641e-5
46411	0.000046411	4.6411e-5
46412	0.000046412	4.6412e-5
46413	0.000046413	4.6413e-5
46414	0.000046414	4.6414e-5
46415	0.000046415	4.6415e-5
46416	0.000046416	4.6416e-5
46417	0.000046417	4.6417e-5
46418	0.000046418	4.6418e-5
46419	0.000046419	4.6419e-5
46420	0.00004642	4.642e-5
46421	0.000046421	4.6421e-5
46422	0.000046422	4.6422e-5
46423	0.000046423	4.6423e-5
46424	0.000046424	4.6424e-5
46425	0.000046425	4.6425e-5
46426	0.000046426	4.6426e-5
46427	0.000046427	4.6427e-5
46428	0.000046428	4.6428e-5

46429	0.000046429	4.6429e-5
46430	0.00004643	4.643e-5
46431	0.000046431	4.6431e-5
46432	0.000046432	4.6432e-5
46433	0.000046433	4.6433e-5
46434	0.000046434	4.6434e-5
46435	0.000046435	4.6435e-5
46436	0.000046436	4.6436e-5
46437	0.000046437	4.6437e-5
46438	0.000046438	4.6438e-5
46439	0.000046439	4.6439e-5
46440	0.00004644	4.644e-5
46441	0.000046441	4.6441e-5
46442	0.000046442	4.6442e-5
46443	0.000046443	4.6443e-5
46444	0.000046444	4.6444e-5
46445	0.000046445	4.6445e-5
46446	0.000046446	4.6446e-5
46447	0.000046447	4.6447e-5
46448	0.000046448	4.6448e-5
46449	0.000046449	4.6449e-5
46450	0.00004645	4.645e-5
46451	0.000046451	4.6451e-5
46452	0.000046452	4.6452e-5
46453	0.000046453	4.6453e-5
46454	0.000046454	4.6454e-5
46455	0.000046455	4.6455e-5
46456	0.000046456	4.6456e-5
46457	0.000046457	4.6457e-5
46458	0.000046458	4.6458e-5
46459	0.000046459	4.6459e-5
46460	0.00004646	4.646e-5
46461	0.000046461	4.6461e-5
46462	0.000046462	4.6462e-5
46463	0.000046463	4.6463e-5
46464	0.000046464	4.6464e-5
46465	0.000046465	4.6465e-5
46466	0.000046466	4.6466e-5

46467	0.000046467	4.6467e-5
46468	0.000046468	4.6468e-5
46469	0.000046469	4.6469e-5
46470	0.00004647	4.647e-5
46471	0.000046471	4.6471e-5
46472	0.000046472	4.6472e-5
46473	0.000046473	4.6473e-5
46474	0.000046474	4.6474e-5
46475	0.000046475	4.6475e-5
46476	0.000046476	4.6476e-5
46477	0.000046477	4.6477e-5
46478	0.000046478	4.6478e-5
46479	0.000046479	4.6479e-5
46480	0.00004648	4.648e-5
46481	0.000046481	4.6481e-5
46482	0.000046482	4.6482e-5
46483	0.000046483	4.6483e-5
46484	0.000046484	4.6484e-5
46485	0.000046485	4.6485e-5
46486	0.000046486	4.6486e-5
46487	0.000046487	4.6487e-5
46488	0.000046488	4.6488e-5
46489	0.000046489	4.6489e-5
46490	0.00004649	4.649e-5
46491	0.000046491	4.6491e-5
46492	0.000046492	4.6492e-5
46493	0.000046493	4.6493e-5
46494	0.000046494	4.6494e-5
46495	0.000046495	4.6495e-5
46496	0.000046496	4.6496e-5
46497	0.000046497	4.6497e-5
46498	0.000046498	4.6498e-5
46499	0.000046499	4.6499e-5
46500	0.0000465	4.65e-5
46501	0.000046501	4.6501e-5
46502	0.000046502	4.6502e-5
46503	0.000046503	4.6503e-5
46504	0.000046504	4.6504e-5

46505	0.000046505	4.6505e-5
46506	0.000046506	4.6506e-5
46507	0.000046507	4.6507e-5
46508	0.000046508	4.6508e-5
46509	0.000046509	4.6509e-5
46510	0.00004651	4.651e-5
46511	0.000046511	4.6511e-5
46512	0.000046512	4.6512e-5
46513	0.000046513	4.6513e-5
46514	0.000046514	4.6514e-5
46515	0.000046515	4.6515e-5
46516	0.000046516	4.6516e-5
46517	0.000046517	4.6517e-5
46518	0.000046518	4.6518e-5
46519	0.000046519	4.6519e-5
46520	0.00004652	4.652e-5
46521	0.000046521	4.6521e-5
46522	0.000046522	4.6522e-5
46523	0.000046523	4.6523e-5
46524	0.000046524	4.6524e-5
46525	0.000046525	4.6525e-5
46526	0.000046526	4.6526e-5
46527	0.000046527	4.6527e-5
46528	0.000046528	4.6528e-5
46529	0.000046529	4.6529e-5
46530	0.00004653	4.653e-5
46531	0.000046531	4.6531e-5
46532	0.000046532	4.6532e-5
46533	0.000046533	4.6533e-5
46534	0.000046534	4.6534e-5
46535	0.000046535	4.6535e-5
46536	0.000046536	4.6536e-5
46537	0.000046537	4.6537e-5
46538	0.000046538	4.6538e-5
46539	0.000046539	4.6539e-5
46540	0.00004654	4.654e-5
46541	0.000046541	4.6541e-5
46542	0.000046542	4.6542e-5

46543	0.000046543	4.6543e-5
46544	0.000046544	4.6544e-5
46545	0.000046545	4.6545e-5
46546	0.000046546	4.6546e-5
46547	0.000046547	4.6547e-5
46548	0.000046548	4.6548e-5
46549	0.000046549	4.6549e-5
46550	0.00004655	4.655e-5
46551	0.000046551	4.6551e-5
46552	0.000046552	4.6552e-5
46553	0.000046553	4.6553e-5
46554	0.000046554	4.6554e-5
46555	0.000046555	4.6555e-5
46556	0.000046556	4.6556e-5
46557	0.000046557	4.6557e-5
46558	0.000046558	4.6558e-5
46559	0.000046559	4.6559e-5
46560	0.00004656	4.656e-5
46561	0.000046561	4.6561e-5
46562	0.000046562	4.6562e-5
46563	0.000046563	4.6563e-5
46564	0.000046564	4.6564e-5
46565	0.000046565	4.6565e-5
46566	0.000046566	4.6566e-5
46567	0.000046567	4.6567e-5
46568	0.000046568	4.6568e-5
46569	0.000046569	4.6569e-5
46570	0.00004657	4.657e-5
46571	0.000046571	4.6571e-5
46572	0.000046572	4.6572e-5
46573	0.000046573	4.6573e-5
46574	0.000046574	4.6574e-5
46575	0.000046575	4.6575e-5
46576	0.000046576	4.6576e-5
46577	0.000046577	4.6577e-5
46578	0.000046578	4.6578e-5
46579	0.000046579	4.6579e-5
46580	0.00004658	4.658e-5

46581	0.000046581	4.6581e-5
46582	0.000046582	4.6582e-5
46583	0.000046583	4.6583e-5
46584	0.000046584	4.6584e-5
46585	0.000046585	4.6585e-5
46586	0.000046586	4.6586e-5
46587	0.000046587	4.6587e-5
46588	0.000046588	4.6588e-5
46589	0.000046589	4.6589e-5
46590	0.00004659	4.659e-5
46591	0.000046591	4.6591e-5
46592	0.000046592	4.6592e-5
46593	0.000046593	4.6593e-5
46594	0.000046594	4.6594e-5
46595	0.000046595	4.6595e-5
46596	0.000046596	4.6596e-5
46597	0.000046597	4.6597e-5
46598	0.000046598	4.6598e-5
46599	0.000046599	4.6599e-5
46600	0.0000466	4.66e-5
46601	0.000046601	4.6601e-5
46602	0.000046602	4.6602e-5
46603	0.000046603	4.6603e-5
46604	0.000046604	4.6604e-5
46605	0.000046605	4.6605e-5
46606	0.000046606	4.6606e-5
46607	0.000046607	4.6607e-5
46608	0.000046608	4.6608e-5
46609	0.000046609	4.6609e-5
46610	0.00004661	4.661e-5
46611	0.000046611	4.6611e-5
46612	0.000046612	4.6612e-5
46613	0.000046613	4.6613e-5
46614	0.000046614	4.6614e-5
46615	0.000046615	4.6615e-5
46616	0.000046616	4.6616e-5
46617	0.000046617	4.6617e-5
46618	0.000046618	4.6618e-5

46619	0.000046619	4.6619e-5
46620	0.00004662	4.662e-5
46621	0.000046621	4.6621e-5
46622	0.000046622	4.6622e-5
46623	0.000046623	4.6623e-5
46624	0.000046624	4.6624e-5
46625	0.000046625	4.6625e-5
46626	0.000046626	4.6626e-5
46627	0.000046627	4.6627e-5
46628	0.000046628	4.6628e-5
46629	0.000046629	4.6629e-5
46630	0.00004663	4.663e-5
46631	0.000046631	4.6631e-5
46632	0.000046632	4.6632e-5
46633	0.000046633	4.6633e-5
46634	0.000046634	4.6634e-5
46635	0.000046635	4.6635e-5
46636	0.000046636	4.6636e-5
46637	0.000046637	4.6637e-5
46638	0.000046638	4.6638e-5
46639	0.000046639	4.6639e-5
46640	0.00004664	4.664e-5
46641	0.000046641	4.6641e-5
46642	0.000046642	4.6642e-5
46643	0.000046643	4.6643e-5
46644	0.000046644	4.6644e-5
46645	0.000046645	4.6645e-5
46646	0.000046646	4.6646e-5
46647	0.000046647	4.6647e-5
46648	0.000046648	4.6648e-5
46649	0.000046649	4.6649e-5
46650	0.00004665	4.665e-5
46651	0.000046651	4.6651e-5
46652	0.000046652	4.6652e-5
46653	0.000046653	4.6653e-5
46654	0.000046654	4.6654e-5
46655	0.000046655	4.6655e-5
46656	0.000046656	4.6656e-5

46657	0.000046657	4.6657e-5
46658	0.000046658	4.6658e-5
46659	0.000046659	4.6659e-5
46660	0.00004666	4.666e-5
46661	0.000046661	4.6661e-5
46662	0.000046662	4.6662e-5
46663	0.000046663	4.6663e-5
46664	0.000046664	4.6664e-5
46665	0.000046665	4.6665e-5
46666	0.000046666	4.6666e-5
46667	0.000046667	4.6667e-5
46668	0.000046668	4.6668e-5
46669	0.000046669	4.6669e-5
46670	0.00004667	4.667e-5
46671	0.000046671	4.6671e-5
46672	0.000046672	4.6672e-5
46673	0.000046673	4.6673e-5
46674	0.000046674	4.6674e-5
46675	0.000046675	4.6675e-5
46676	0.000046676	4.6676e-5
46677	0.000046677	4.6677e-5
46678	0.000046678	4.6678e-5
46679	0.000046679	4.6679e-5
46680	0.00004668	4.668e-5
46681	0.000046681	4.6681e-5
46682	0.000046682	4.6682e-5
46683	0.000046683	4.6683e-5
46684	0.000046684	4.6684e-5
46685	0.000046685	4.6685e-5
46686	0.000046686	4.6686e-5
46687	0.000046687	4.6687e-5
46688	0.000046688	4.6688e-5
46689	0.000046689	4.6689e-5
46690	0.00004669	4.669e-5
46691	0.000046691	4.6691e-5
46692	0.000046692	4.6692e-5
46693	0.000046693	4.6693e-5
46694	0.000046694	4.6694e-5

46695	0.000046695	4.6695e-5
46696	0.000046696	4.6696e-5
46697	0.000046697	4.6697e-5
46698	0.000046698	4.6698e-5
46699	0.000046699	4.6699e-5
46700	0.0000467	4.67e-5
46701	0.000046701	4.6701e-5
46702	0.000046702	4.6702e-5
46703	0.000046703	4.6703e-5
46704	0.000046704	4.6704e-5
46705	0.000046705	4.6705e-5
46706	0.000046706	4.6706e-5
46707	0.000046707	4.6707e-5
46708	0.000046708	4.6708e-5
46709	0.000046709	4.6709e-5
46710	0.00004671	4.671e-5
46711	0.000046711	4.6711e-5
46712	0.000046712	4.6712e-5
46713	0.000046713	4.6713e-5
46714	0.000046714	4.6714e-5
46715	0.000046715	4.6715e-5
46716	0.000046716	4.6716e-5
46717	0.000046717	4.6717e-5
46718	0.000046718	4.6718e-5
46719	0.000046719	4.6719e-5
46720	0.00004672	4.672e-5
46721	0.000046721	4.6721e-5
46722	0.000046722	4.6722e-5
46723	0.000046723	4.6723e-5
46724	0.000046724	4.6724e-5
46725	0.000046725	4.6725e-5
46726	0.000046726	4.6726e-5
46727	0.000046727	4.6727e-5
46728	0.000046728	4.6728e-5
46729	0.000046729	4.6729e-5
46730	0.00004673	4.673e-5
46731	0.000046731	4.6731e-5
46732	0.000046732	4.6732e-5

46733	0.000046733	4.6733e-5
46734	0.000046734	4.6734e-5
46735	0.000046735	4.6735e-5
46736	0.000046736	4.6736e-5
46737	0.000046737	4.6737e-5
46738	0.000046738	4.6738e-5
46739	0.000046739	4.6739e-5
46740	0.00004674	4.674e-5
46741	0.000046741	4.6741e-5
46742	0.000046742	4.6742e-5
46743	0.000046743	4.6743e-5
46744	0.000046744	4.6744e-5
46745	0.000046745	4.6745e-5
46746	0.000046746	4.6746e-5
46747	0.000046747	4.6747e-5
46748	0.000046748	4.6748e-5
46749	0.000046749	4.6749e-5
46750	0.00004675	4.675e-5
46751	0.000046751	4.6751e-5
46752	0.000046752	4.6752e-5
46753	0.000046753	4.6753e-5
46754	0.000046754	4.6754e-5
46755	0.000046755	4.6755e-5
46756	0.000046756	4.6756e-5
46757	0.000046757	4.6757e-5
46758	0.000046758	4.6758e-5
46759	0.000046759	4.6759e-5
46760	0.00004676	4.676e-5
46761	0.000046761	4.6761e-5
46762	0.000046762	4.6762e-5
46763	0.000046763	4.6763e-5
46764	0.000046764	4.6764e-5
46765	0.000046765	4.6765e-5
46766	0.000046766	4.6766e-5
46767	0.000046767	4.6767e-5
46768	0.000046768	4.6768e-5
46769	0.000046769	4.6769e-5
46770	0.00004677	4.677e-5

46771	0.000046771	4.6771e-5
46772	0.000046772	4.6772e-5
46773	0.000046773	4.6773e-5
46774	0.000046774	4.6774e-5
46775	0.000046775	4.6775e-5
46776	0.000046776	4.6776e-5
46777	0.000046777	4.6777e-5
46778	0.000046778	4.6778e-5
46779	0.000046779	4.6779e-5
46780	0.00004678	4.678e-5
46781	0.000046781	4.6781e-5
46782	0.000046782	4.6782e-5
46783	0.000046783	4.6783e-5
46784	0.000046784	4.6784e-5
46785	0.000046785	4.6785e-5
46786	0.000046786	4.6786e-5
46787	0.000046787	4.6787e-5
46788	0.000046788	4.6788e-5
46789	0.000046789	4.6789e-5
46790	0.00004679	4.679e-5
46791	0.000046791	4.6791e-5
46792	0.000046792	4.6792e-5
46793	0.000046793	4.6793e-5
46794	0.000046794	4.6794e-5
46795	0.000046795	4.6795e-5
46796	0.000046796	4.6796e-5
46797	0.000046797	4.6797e-5
46798	0.000046798	4.6798e-5
46799	0.000046799	4.6799e-5
46800	0.0000468	4.68e-5
46801	0.000046801	4.6801e-5
46802	0.000046802	4.6802e-5
46803	0.000046803	4.6803e-5
46804	0.000046804	4.6804e-5
46805	0.000046805	4.6805e-5
46806	0.000046806	4.6806e-5
46807	0.000046807	4.6807e-5
46808	0.000046808	4.6808e-5

46809	0.000046809	4.6809e-5
46810	0.00004681	4.681e-5
46811	0.000046811	4.6811e-5
46812	0.000046812	4.6812e-5
46813	0.000046813	4.6813e-5
46814	0.000046814	4.6814e-5
46815	0.000046815	4.6815e-5
46816	0.000046816	4.6816e-5
46817	0.000046817	4.6817e-5
46818	0.000046818	4.6818e-5
46819	0.000046819	4.6819e-5
46820	0.00004682	4.682e-5
46821	0.000046821	4.6821e-5
46822	0.000046822	4.6822e-5
46823	0.000046823	4.6823e-5
46824	0.000046824	4.6824e-5
46825	0.000046825	4.6825e-5
46826	0.000046826	4.6826e-5
46827	0.000046827	4.6827e-5
46828	0.000046828	4.6828e-5
46829	0.000046829	4.6829e-5
46830	0.00004683	4.683e-5
46831	0.000046831	4.6831e-5
46832	0.000046832	4.6832e-5
46833	0.000046833	4.6833e-5
46834	0.000046834	4.6834e-5
46835	0.000046835	4.6835e-5
46836	0.000046836	4.6836e-5
46837	0.000046837	4.6837e-5
46838	0.000046838	4.6838e-5
46839	0.000046839	4.6839e-5
46840	0.00004684	4.684e-5
46841	0.000046841	4.6841e-5
46842	0.000046842	4.6842e-5
46843	0.000046843	4.6843e-5
46844	0.000046844	4.6844e-5
46845	0.000046845	4.6845e-5
46846	0.000046846	4.6846e-5

46847	0.000046847	4.6847e-5
46848	0.000046848	4.6848e-5
46849	0.000046849	4.6849e-5
46850	0.00004685	4.685e-5
46851	0.000046851	4.6851e-5
46852	0.000046852	4.6852e-5
46853	0.000046853	4.6853e-5
46854	0.000046854	4.6854e-5
46855	0.000046855	4.6855e-5
46856	0.000046856	4.6856e-5
46857	0.000046857	4.6857e-5
46858	0.000046858	4.6858e-5
46859	0.000046859	4.6859e-5
46860	0.00004686	4.686e-5
46861	0.000046861	4.6861e-5
46862	0.000046862	4.6862e-5
46863	0.000046863	4.6863e-5
46864	0.000046864	4.6864e-5
46865	0.000046865	4.6865e-5
46866	0.000046866	4.6866e-5
46867	0.000046867	4.6867e-5
46868	0.000046868	4.6868e-5
46869	0.000046869	4.6869e-5
46870	0.00004687	4.687e-5
46871	0.000046871	4.6871e-5
46872	0.000046872	4.6872e-5
46873	0.000046873	4.6873e-5
46874	0.000046874	4.6874e-5
46875	0.000046875	4.6875e-5
46876	0.000046876	4.6876e-5
46877	0.000046877	4.6877e-5
46878	0.000046878	4.6878e-5
46879	0.000046879	4.6879e-5
46880	0.00004688	4.688e-5
46881	0.000046881	4.6881e-5
46882	0.000046882	4.6882e-5
46883	0.000046883	4.6883e-5
46884	0.000046884	4.6884e-5

46885	0.000046885	4.6885e-5
46886	0.000046886	4.6886e-5
46887	0.000046887	4.6887e-5
46888	0.000046888	4.6888e-5
46889	0.000046889	4.6889e-5
46890	0.00004689	4.689e-5
46891	0.000046891	4.6891e-5
46892	0.000046892	4.6892e-5
46893	0.000046893	4.6893e-5
46894	0.000046894	4.6894e-5
46895	0.000046895	4.6895e-5
46896	0.000046896	4.6896e-5
46897	0.000046897	4.6897e-5
46898	0.000046898	4.6898e-5
46899	0.000046899	4.6899e-5
46900	0.0000469	4.69e-5
46901	0.000046901	4.6901e-5
46902	0.000046902	4.6902e-5
46903	0.000046903	4.6903e-5
46904	0.000046904	4.6904e-5
46905	0.000046905	4.6905e-5
46906	0.000046906	4.6906e-5
46907	0.000046907	4.6907e-5
46908	0.000046908	4.6908e-5
46909	0.000046909	4.6909e-5
46910	0.00004691	4.691e-5
46911	0.000046911	4.6911e-5
46912	0.000046912	4.6912e-5
46913	0.000046913	4.6913e-5
46914	0.000046914	4.6914e-5
46915	0.000046915	4.6915e-5
46916	0.000046916	4.6916e-5
46917	0.000046917	4.6917e-5
46918	0.000046918	4.6918e-5
46919	0.000046919	4.6919e-5
46920	0.00004692	4.692e-5
46921	0.000046921	4.6921e-5
46922	0.000046922	4.6922e-5

46923	0.000046923	4.6923e-5
46924	0.000046924	4.6924e-5
46925	0.000046925	4.6925e-5
46926	0.000046926	4.6926e-5
46927	0.000046927	4.6927e-5
46928	0.000046928	4.6928e-5
46929	0.000046929	4.6929e-5
46930	0.00004693	4.693e-5
46931	0.000046931	4.6931e-5
46932	0.000046932	4.6932e-5
46933	0.000046933	4.6933e-5
46934	0.000046934	4.6934e-5
46935	0.000046935	4.6935e-5
46936	0.000046936	4.6936e-5
46937	0.000046937	4.6937e-5
46938	0.000046938	4.6938e-5
46939	0.000046939	4.6939e-5
46940	0.00004694	4.694e-5
46941	0.000046941	4.6941e-5
46942	0.000046942	4.6942e-5
46943	0.000046943	4.6943e-5
46944	0.000046944	4.6944e-5
46945	0.000046945	4.6945e-5
46946	0.000046946	4.6946e-5
46947	0.000046947	4.6947e-5
46948	0.000046948	4.6948e-5
46949	0.000046949	4.6949e-5
46950	0.00004695	4.695e-5
46951	0.000046951	4.6951e-5
46952	0.000046952	4.6952e-5
46953	0.000046953	4.6953e-5
46954	0.000046954	4.6954e-5
46955	0.000046955	4.6955e-5
46956	0.000046956	4.6956e-5
46957	0.000046957	4.6957e-5
46958	0.000046958	4.6958e-5
46959	0.000046959	4.6959e-5
46960	0.00004696	4.696e-5

46961	0.000046961	4.6961e-5
46962	0.000046962	4.6962e-5
46963	0.000046963	4.6963e-5
46964	0.000046964	4.6964e-5
46965	0.000046965	4.6965e-5
46966	0.000046966	4.6966e-5
46967	0.000046967	4.6967e-5
46968	0.000046968	4.6968e-5
46969	0.000046969	4.6969e-5
46970	0.00004697	4.697e-5
46971	0.000046971	4.6971e-5
46972	0.000046972	4.6972e-5
46973	0.000046973	4.6973e-5
46974	0.000046974	4.6974e-5
46975	0.000046975	4.6975e-5
46976	0.000046976	4.6976e-5
46977	0.000046977	4.6977e-5
46978	0.000046978	4.6978e-5
46979	0.000046979	4.6979e-5
46980	0.00004698	4.698e-5
46981	0.000046981	4.6981e-5
46982	0.000046982	4.6982e-5
46983	0.000046983	4.6983e-5
46984	0.000046984	4.6984e-5
46985	0.000046985	4.6985e-5
46986	0.000046986	4.6986e-5
46987	0.000046987	4.6987e-5
46988	0.000046988	4.6988e-5
46989	0.000046989	4.6989e-5
46990	0.00004699	4.699e-5
46991	0.000046991	4.6991e-5
46992	0.000046992	4.6992e-5
46993	0.000046993	4.6993e-5
46994	0.000046994	4.6994e-5
46995	0.000046995	4.6995e-5
46996	0.000046996	4.6996e-5
46997	0.000046997	4.6997e-5
46998	0.000046998	4.6998e-5

46999	0.000046999	4.6999e-5
47000	0.000047	4.7e-5
47001	0.000047001	4.7001e-5
47002	0.000047002	4.7002e-5
47003	0.000047003	4.7003e-5
47004	0.000047004	4.7004e-5
47005	0.000047005	4.7005e-5
47006	0.000047006	4.7006e-5
47007	0.000047007	4.7007e-5
47008	0.000047008	4.7008e-5
47009	0.000047009	4.7009e-5
47010	0.00004701	4.701e-5
47011	0.000047011	4.7011e-5
47012	0.000047012	4.7012e-5
47013	0.000047013	4.7013e-5
47014	0.000047014	4.7014e-5
47015	0.000047015	4.7015e-5
47016	0.000047016	4.7016e-5
47017	0.000047017	4.7017e-5
47018	0.000047018	4.7018e-5
47019	0.000047019	4.7019e-5
47020	0.00004702	4.702e-5
47021	0.000047021	4.7021e-5
47022	0.000047022	4.7022e-5
47023	0.000047023	4.7023e-5
47024	0.000047024	4.7024e-5
47025	0.000047025	4.7025e-5
47026	0.000047026	4.7026e-5
47027	0.000047027	4.7027e-5
47028	0.000047028	4.7028e-5
47029	0.000047029	4.7029e-5
47030	0.00004703	4.703e-5
47031	0.000047031	4.7031e-5
47032	0.000047032	4.7032e-5
47033	0.000047033	4.7033e-5
47034	0.000047034	4.7034e-5
47035	0.000047035	4.7035e-5
47036	0.000047036	4.7036e-5

47037	0.000047037	4.7037e-5
47038	0.000047038	4.7038e-5
47039	0.000047039	4.7039e-5
47040	0.00004704	4.704e-5
47041	0.000047041	4.7041e-5
47042	0.000047042	4.7042e-5
47043	0.000047043	4.7043e-5
47044	0.000047044	4.7044e-5
47045	0.000047045	4.7045e-5
47046	0.000047046	4.7046e-5
47047	0.000047047	4.7047e-5
47048	0.000047048	4.7048e-5
47049	0.000047049	4.7049e-5
47050	0.00004705	4.705e-5
47051	0.000047051	4.7051e-5
47052	0.000047052	4.7052e-5
47053	0.000047053	4.7053e-5
47054	0.000047054	4.7054e-5
47055	0.000047055	4.7055e-5
47056	0.000047056	4.7056e-5
47057	0.000047057	4.7057e-5
47058	0.000047058	4.7058e-5
47059	0.000047059	4.7059e-5
47060	0.00004706	4.706e-5
47061	0.000047061	4.7061e-5
47062	0.000047062	4.7062e-5
47063	0.000047063	4.7063e-5
47064	0.000047064	4.7064e-5
47065	0.000047065	4.7065e-5
47066	0.000047066	4.7066e-5
47067	0.000047067	4.7067e-5
47068	0.000047068	4.7068e-5
47069	0.000047069	4.7069e-5
47070	0.00004707	4.707e-5
47071	0.000047071	4.7071e-5
47072	0.000047072	4.7072e-5
47073	0.000047073	4.7073e-5
47074	0.000047074	4.7074e-5

47075	0.000047075	4.7075e-5
47076	0.000047076	4.7076e-5
47077	0.000047077	4.7077e-5
47078	0.000047078	4.7078e-5
47079	0.000047079	4.7079e-5
47080	0.00004708	4.708e-5
47081	0.000047081	4.7081e-5
47082	0.000047082	4.7082e-5
47083	0.000047083	4.7083e-5
47084	0.000047084	4.7084e-5
47085	0.000047085	4.7085e-5
47086	0.000047086	4.7086e-5
47087	0.000047087	4.7087e-5
47088	0.000047088	4.7088e-5
47089	0.000047089	4.7089e-5
47090	0.00004709	4.709e-5
47091	0.000047091	4.7091e-5
47092	0.000047092	4.7092e-5
47093	0.000047093	4.7093e-5
47094	0.000047094	4.7094e-5
47095	0.000047095	4.7095e-5
47096	0.000047096	4.7096e-5
47097	0.000047097	4.7097e-5
47098	0.000047098	4.7098e-5
47099	0.000047099	4.7099e-5
47100	0.0000471	4.71e-5
47101	0.000047101	4.7101e-5
47102	0.000047102	4.7102e-5
47103	0.000047103	4.7103e-5
47104	0.000047104	4.7104e-5
47105	0.000047105	4.7105e-5
47106	0.000047106	4.7106e-5
47107	0.000047107	4.7107e-5
47108	0.000047108	4.7108e-5
47109	0.000047109	4.7109e-5
47110	0.00004711	4.711e-5
47111	0.000047111	4.7111e-5
47112	0.000047112	4.7112e-5

47113	0.000047113	4.7113e-5
47114	0.000047114	4.7114e-5
47115	0.000047115	4.7115e-5
47116	0.000047116	4.7116e-5
47117	0.000047117	4.7117e-5
47118	0.000047118	4.7118e-5
47119	0.000047119	4.7119e-5
47120	0.00004712	4.712e-5
47121	0.000047121	4.7121e-5
47122	0.000047122	4.7122e-5
47123	0.000047123	4.7123e-5
47124	0.000047124	4.7124e-5
47125	0.000047125	4.7125e-5
47126	0.000047126	4.7126e-5
47127	0.000047127	4.7127e-5
47128	0.000047128	4.7128e-5
47129	0.000047129	4.7129e-5
47130	0.00004713	4.713e-5
47131	0.000047131	4.7131e-5
47132	0.000047132	4.7132e-5
47133	0.000047133	4.7133e-5
47134	0.000047134	4.7134e-5
47135	0.000047135	4.7135e-5
47136	0.000047136	4.7136e-5
47137	0.000047137	4.7137e-5
47138	0.000047138	4.7138e-5
47139	0.000047139	4.7139e-5
47140	0.00004714	4.714e-5
47141	0.000047141	4.7141e-5
47142	0.000047142	4.7142e-5
47143	0.000047143	4.7143e-5
47144	0.000047144	4.7144e-5
47145	0.000047145	4.7145e-5
47146	0.000047146	4.7146e-5
47147	0.000047147	4.7147e-5
47148	0.000047148	4.7148e-5
47149	0.000047149	4.7149e-5
47150	0.00004715	4.715e-5

47151	0.000047151	4.7151e-5
47152	0.000047152	4.7152e-5
47153	0.000047153	4.7153e-5
47154	0.000047154	4.7154e-5
47155	0.000047155	4.7155e-5
47156	0.000047156	4.7156e-5
47157	0.000047157	4.7157e-5
47158	0.000047158	4.7158e-5
47159	0.000047159	4.7159e-5
47160	0.00004716	4.716e-5
47161	0.000047161	4.7161e-5
47162	0.000047162	4.7162e-5
47163	0.000047163	4.7163e-5
47164	0.000047164	4.7164e-5
47165	0.000047165	4.7165e-5
47166	0.000047166	4.7166e-5
47167	0.000047167	4.7167e-5
47168	0.000047168	4.7168e-5
47169	0.000047169	4.7169e-5
47170	0.00004717	4.717e-5
47171	0.000047171	4.7171e-5
47172	0.000047172	4.7172e-5
47173	0.000047173	4.7173e-5
47174	0.000047174	4.7174e-5
47175	0.000047175	4.7175e-5
47176	0.000047176	4.7176e-5
47177	0.000047177	4.7177e-5
47178	0.000047178	4.7178e-5
47179	0.000047179	4.7179e-5
47180	0.00004718	4.718e-5
47181	0.000047181	4.7181e-5
47182	0.000047182	4.7182e-5
47183	0.000047183	4.7183e-5
47184	0.000047184	4.7184e-5
47185	0.000047185	4.7185e-5
47186	0.000047186	4.7186e-5
47187	0.000047187	4.7187e-5
47188	0.000047188	4.7188e-5

47189	0.000047189	4.7189e-5
47190	0.00004719	4.719e-5
47191	0.000047191	4.7191e-5
47192	0.000047192	4.7192e-5
47193	0.000047193	4.7193e-5
47194	0.000047194	4.7194e-5
47195	0.000047195	4.7195e-5
47196	0.000047196	4.7196e-5
47197	0.000047197	4.7197e-5
47198	0.000047198	4.7198e-5
47199	0.000047199	4.7199e-5
47200	0.0000472	4.72e-5
47201	0.000047201	4.7201e-5
47202	0.000047202	4.7202e-5
47203	0.000047203	4.7203e-5
47204	0.000047204	4.7204e-5
47205	0.000047205	4.7205e-5
47206	0.000047206	4.7206e-5
47207	0.000047207	4.7207e-5
47208	0.000047208	4.7208e-5
47209	0.000047209	4.7209e-5
47210	0.00004721	4.721e-5
47211	0.000047211	4.7211e-5
47212	0.000047212	4.7212e-5
47213	0.000047213	4.7213e-5
47214	0.000047214	4.7214e-5
47215	0.000047215	4.7215e-5
47216	0.000047216	4.7216e-5
47217	0.000047217	4.7217e-5
47218	0.000047218	4.7218e-5
47219	0.000047219	4.7219e-5
47220	0.00004722	4.722e-5
47221	0.000047221	4.7221e-5
47222	0.000047222	4.7222e-5
47223	0.000047223	4.7223e-5
47224	0.000047224	4.7224e-5
47225	0.000047225	4.7225e-5
47226	0.000047226	4.7226e-5

47227	0.000047227	4.7227e-5
47228	0.000047228	4.7228e-5
47229	0.000047229	4.7229e-5
47230	0.00004723	4.723e-5
47231	0.000047231	4.7231e-5
47232	0.000047232	4.7232e-5
47233	0.000047233	4.7233e-5
47234	0.000047234	4.7234e-5
47235	0.000047235	4.7235e-5
47236	0.000047236	4.7236e-5
47237	0.000047237	4.7237e-5
47238	0.000047238	4.7238e-5
47239	0.000047239	4.7239e-5
47240	0.00004724	4.724e-5
47241	0.000047241	4.7241e-5
47242	0.000047242	4.7242e-5
47243	0.000047243	4.7243e-5
47244	0.000047244	4.7244e-5
47245	0.000047245	4.7245e-5
47246	0.000047246	4.7246e-5
47247	0.000047247	4.7247e-5
47248	0.000047248	4.7248e-5
47249	0.000047249	4.7249e-5
47250	0.00004725	4.725e-5
47251	0.000047251	4.7251e-5
47252	0.000047252	4.7252e-5
47253	0.000047253	4.7253e-5
47254	0.000047254	4.7254e-5
47255	0.000047255	4.7255e-5
47256	0.000047256	4.7256e-5
47257	0.000047257	4.7257e-5
47258	0.000047258	4.7258e-5
47259	0.000047259	4.7259e-5
47260	0.00004726	4.726e-5
47261	0.000047261	4.7261e-5
47262	0.000047262	4.7262e-5
47263	0.000047263	4.7263e-5
47264	0.000047264	4.7264e-5

47265	0.000047265	4.7265e-5
47266	0.000047266	4.7266e-5
47267	0.000047267	4.7267e-5
47268	0.000047268	4.7268e-5
47269	0.000047269	4.7269e-5
47270	0.00004727	4.727e-5
47271	0.000047271	4.7271e-5
47272	0.000047272	4.7272e-5
47273	0.000047273	4.7273e-5
47274	0.000047274	4.7274e-5
47275	0.000047275	4.7275e-5
47276	0.000047276	4.7276e-5
47277	0.000047277	4.7277e-5
47278	0.000047278	4.7278e-5
47279	0.000047279	4.7279e-5
47280	0.00004728	4.728e-5
47281	0.000047281	4.7281e-5
47282	0.000047282	4.7282e-5
47283	0.000047283	4.7283e-5
47284	0.000047284	4.7284e-5
47285	0.000047285	4.7285e-5
47286	0.000047286	4.7286e-5
47287	0.000047287	4.7287e-5
47288	0.000047288	4.7288e-5
47289	0.000047289	4.7289e-5
47290	0.00004729	4.729e-5
47291	0.000047291	4.7291e-5
47292	0.000047292	4.7292e-5
47293	0.000047293	4.7293e-5
47294	0.000047294	4.7294e-5
47295	0.000047295	4.7295e-5
47296	0.000047296	4.7296e-5
47297	0.000047297	4.7297e-5
47298	0.000047298	4.7298e-5
47299	0.000047299	4.7299e-5
47300	0.0000473	4.73e-5
47301	0.000047301	4.7301e-5
47302	0.000047302	4.7302e-5

47303	0.000047303	4.7303e-5
47304	0.000047304	4.7304e-5
47305	0.000047305	4.7305e-5
47306	0.000047306	4.7306e-5
47307	0.000047307	4.7307e-5
47308	0.000047308	4.7308e-5
47309	0.000047309	4.7309e-5
47310	0.00004731	4.731e-5
47311	0.000047311	4.7311e-5
47312	0.000047312	4.7312e-5
47313	0.000047313	4.7313e-5
47314	0.000047314	4.7314e-5
47315	0.000047315	4.7315e-5
47316	0.000047316	4.7316e-5
47317	0.000047317	4.7317e-5
47318	0.000047318	4.7318e-5
47319	0.000047319	4.7319e-5
47320	0.00004732	4.732e-5
47321	0.000047321	4.7321e-5
47322	0.000047322	4.7322e-5
47323	0.000047323	4.7323e-5
47324	0.000047324	4.7324e-5
47325	0.000047325	4.7325e-5
47326	0.000047326	4.7326e-5
47327	0.000047327	4.7327e-5
47328	0.000047328	4.7328e-5
47329	0.000047329	4.7329e-5
47330	0.00004733	4.733e-5
47331	0.000047331	4.7331e-5
47332	0.000047332	4.7332e-5
47333	0.000047333	4.7333e-5
47334	0.000047334	4.7334e-5
47335	0.000047335	4.7335e-5
47336	0.000047336	4.7336e-5
47337	0.000047337	4.7337e-5
47338	0.000047338	4.7338e-5
47339	0.000047339	4.7339e-5
47340	0.00004734	4.734e-5

47341	0.000047341	4.7341e-5
47342	0.000047342	4.7342e-5
47343	0.000047343	4.7343e-5
47344	0.000047344	4.7344e-5
47345	0.000047345	4.7345e-5
47346	0.000047346	4.7346e-5
47347	0.000047347	4.7347e-5
47348	0.000047348	4.7348e-5
47349	0.000047349	4.7349e-5
47350	0.00004735	4.735e-5
47351	0.000047351	4.7351e-5
47352	0.000047352	4.7352e-5
47353	0.000047353	4.7353e-5
47354	0.000047354	4.7354e-5
47355	0.000047355	4.7355e-5
47356	0.000047356	4.7356e-5
47357	0.000047357	4.7357e-5
47358	0.000047358	4.7358e-5
47359	0.000047359	4.7359e-5
47360	0.00004736	4.736e-5
47361	0.000047361	4.7361e-5
47362	0.000047362	4.7362e-5
47363	0.000047363	4.7363e-5
47364	0.000047364	4.7364e-5
47365	0.000047365	4.7365e-5
47366	0.000047366	4.7366e-5
47367	0.000047367	4.7367e-5
47368	0.000047368	4.7368e-5
47369	0.000047369	4.7369e-5
47370	0.00004737	4.737e-5
47371	0.000047371	4.7371e-5
47372	0.000047372	4.7372e-5
47373	0.000047373	4.7373e-5
47374	0.000047374	4.7374e-5
47375	0.000047375	4.7375e-5
47376	0.000047376	4.7376e-5
47377	0.000047377	4.7377e-5
47378	0.000047378	4.7378e-5

47379	0.000047379	4.7379e-5
47380	0.00004738	4.738e-5
47381	0.000047381	4.7381e-5
47382	0.000047382	4.7382e-5
47383	0.000047383	4.7383e-5
47384	0.000047384	4.7384e-5
47385	0.000047385	4.7385e-5
47386	0.000047386	4.7386e-5
47387	0.000047387	4.7387e-5
47388	0.000047388	4.7388e-5
47389	0.000047389	4.7389e-5
47390	0.00004739	4.739e-5
47391	0.000047391	4.7391e-5
47392	0.000047392	4.7392e-5
47393	0.000047393	4.7393e-5
47394	0.000047394	4.7394e-5
47395	0.000047395	4.7395e-5
47396	0.000047396	4.7396e-5
47397	0.000047397	4.7397e-5
47398	0.000047398	4.7398e-5
47399	0.000047399	4.7399e-5
47400	0.0000474	4.74e-5
47401	0.000047401	4.7401e-5
47402	0.000047402	4.7402e-5
47403	0.000047403	4.7403e-5
47404	0.000047404	4.7404e-5
47405	0.000047405	4.7405e-5
47406	0.000047406	4.7406e-5
47407	0.000047407	4.7407e-5
47408	0.000047408	4.7408e-5
47409	0.000047409	4.7409e-5
47410	0.00004741	4.741e-5
47411	0.000047411	4.7411e-5
47412	0.000047412	4.7412e-5
47413	0.000047413	4.7413e-5
47414	0.000047414	4.7414e-5
47415	0.000047415	4.7415e-5
47416	0.000047416	4.7416e-5

47417	0.000047417	4.7417e-5
47418	0.000047418	4.7418e-5
47419	0.000047419	4.7419e-5
47420	0.00004742	4.742e-5
47421	0.000047421	4.7421e-5
47422	0.000047422	4.7422e-5
47423	0.000047423	4.7423e-5
47424	0.000047424	4.7424e-5
47425	0.000047425	4.7425e-5
47426	0.000047426	4.7426e-5
47427	0.000047427	4.7427e-5
47428	0.000047428	4.7428e-5
47429	0.000047429	4.7429e-5
47430	0.00004743	4.743e-5
47431	0.000047431	4.7431e-5
47432	0.000047432	4.7432e-5
47433	0.000047433	4.7433e-5
47434	0.000047434	4.7434e-5
47435	0.000047435	4.7435e-5
47436	0.000047436	4.7436e-5
47437	0.000047437	4.7437e-5
47438	0.000047438	4.7438e-5
47439	0.000047439	4.7439e-5
47440	0.00004744	4.744e-5
47441	0.000047441	4.7441e-5
47442	0.000047442	4.7442e-5
47443	0.000047443	4.7443e-5
47444	0.000047444	4.7444e-5
47445	0.000047445	4.7445e-5
47446	0.000047446	4.7446e-5
47447	0.000047447	4.7447e-5
47448	0.000047448	4.7448e-5
47449	0.000047449	4.7449e-5
47450	0.00004745	4.745e-5
47451	0.000047451	4.7451e-5
47452	0.000047452	4.7452e-5
47453	0.000047453	4.7453e-5
47454	0.000047454	4.7454e-5

47455	0.000047455	4.7455e-5
47456	0.000047456	4.7456e-5
47457	0.000047457	4.7457e-5
47458	0.000047458	4.7458e-5
47459	0.000047459	4.7459e-5
47460	0.00004746	4.746e-5
47461	0.000047461	4.7461e-5
47462	0.000047462	4.7462e-5
47463	0.000047463	4.7463e-5
47464	0.000047464	4.7464e-5
47465	0.000047465	4.7465e-5
47466	0.000047466	4.7466e-5
47467	0.000047467	4.7467e-5
47468	0.000047468	4.7468e-5
47469	0.000047469	4.7469e-5
47470	0.00004747	4.747e-5
47471	0.000047471	4.7471e-5
47472	0.000047472	4.7472e-5
47473	0.000047473	4.7473e-5
47474	0.000047474	4.7474e-5
47475	0.000047475	4.7475e-5
47476	0.000047476	4.7476e-5
47477	0.000047477	4.7477e-5
47478	0.000047478	4.7478e-5
47479	0.000047479	4.7479e-5
47480	0.00004748	4.748e-5
47481	0.000047481	4.7481e-5
47482	0.000047482	4.7482e-5
47483	0.000047483	4.7483e-5
47484	0.000047484	4.7484e-5
47485	0.000047485	4.7485e-5
47486	0.000047486	4.7486e-5
47487	0.000047487	4.7487e-5
47488	0.000047488	4.7488e-5
47489	0.000047489	4.7489e-5
47490	0.00004749	4.749e-5
47491	0.000047491	4.7491e-5
47492	0.000047492	4.7492e-5

47493	0.000047493	4.7493e-5
47494	0.000047494	4.7494e-5
47495	0.000047495	4.7495e-5
47496	0.000047496	4.7496e-5
47497	0.000047497	4.7497e-5
47498	0.000047498	4.7498e-5
47499	0.000047499	4.7499e-5
47500	0.0000475	4.75e-5
47501	0.000047501	4.7501e-5
47502	0.000047502	4.7502e-5
47503	0.000047503	4.7503e-5
47504	0.000047504	4.7504e-5
47505	0.000047505	4.7505e-5
47506	0.000047506	4.7506e-5
47507	0.000047507	4.7507e-5
47508	0.000047508	4.7508e-5
47509	0.000047509	4.7509e-5
47510	0.00004751	4.751e-5
47511	0.000047511	4.7511e-5
47512	0.000047512	4.7512e-5
47513	0.000047513	4.7513e-5
47514	0.000047514	4.7514e-5
47515	0.000047515	4.7515e-5
47516	0.000047516	4.7516e-5
47517	0.000047517	4.7517e-5
47518	0.000047518	4.7518e-5
47519	0.000047519	4.7519e-5
47520	0.00004752	4.752e-5
47521	0.000047521	4.7521e-5
47522	0.000047522	4.7522e-5
47523	0.000047523	4.7523e-5
47524	0.000047524	4.7524e-5
47525	0.000047525	4.7525e-5
47526	0.000047526	4.7526e-5
47527	0.000047527	4.7527e-5
47528	0.000047528	4.7528e-5
47529	0.000047529	4.7529e-5
47530	0.00004753	4.753e-5

47531	0.000047531	4.7531e-5
47532	0.000047532	4.7532e-5
47533	0.000047533	4.7533e-5
47534	0.000047534	4.7534e-5
47535	0.000047535	4.7535e-5
47536	0.000047536	4.7536e-5
47537	0.000047537	4.7537e-5
47538	0.000047538	4.7538e-5
47539	0.000047539	4.7539e-5
47540	0.00004754	4.754e-5
47541	0.000047541	4.7541e-5
47542	0.000047542	4.7542e-5
47543	0.000047543	4.7543e-5
47544	0.000047544	4.7544e-5
47545	0.000047545	4.7545e-5
47546	0.000047546	4.7546e-5
47547	0.000047547	4.7547e-5
47548	0.000047548	4.7548e-5
47549	0.000047549	4.7549e-5
47550	0.00004755	4.755e-5
47551	0.000047551	4.7551e-5
47552	0.000047552	4.7552e-5
47553	0.000047553	4.7553e-5
47554	0.000047554	4.7554e-5
47555	0.000047555	4.7555e-5
47556	0.000047556	4.7556e-5
47557	0.000047557	4.7557e-5
47558	0.000047558	4.7558e-5
47559	0.000047559	4.7559e-5
47560	0.00004756	4.756e-5
47561	0.000047561	4.7561e-5
47562	0.000047562	4.7562e-5
47563	0.000047563	4.7563e-5
47564	0.000047564	4.7564e-5
47565	0.000047565	4.7565e-5
47566	0.000047566	4.7566e-5
47567	0.000047567	4.7567e-5
47568	0.000047568	4.7568e-5

47569	0.000047569	4.7569e-5
47570	0.00004757	4.757e-5
47571	0.000047571	4.7571e-5
47572	0.000047572	4.7572e-5
47573	0.000047573	4.7573e-5
47574	0.000047574	4.7574e-5
47575	0.000047575	4.7575e-5
47576	0.000047576	4.7576e-5
47577	0.000047577	4.7577e-5
47578	0.000047578	4.7578e-5
47579	0.000047579	4.7579e-5
47580	0.00004758	4.758e-5
47581	0.000047581	4.7581e-5
47582	0.000047582	4.7582e-5
47583	0.000047583	4.7583e-5
47584	0.000047584	4.7584e-5
47585	0.000047585	4.7585e-5
47586	0.000047586	4.7586e-5
47587	0.000047587	4.7587e-5
47588	0.000047588	4.7588e-5
47589	0.000047589	4.7589e-5
47590	0.00004759	4.759e-5
47591	0.000047591	4.7591e-5
47592	0.000047592	4.7592e-5
47593	0.000047593	4.7593e-5
47594	0.000047594	4.7594e-5
47595	0.000047595	4.7595e-5
47596	0.000047596	4.7596e-5
47597	0.000047597	4.7597e-5
47598	0.000047598	4.7598e-5
47599	0.000047599	4.7599e-5
47600	0.0000476	4.76e-5
47601	0.000047601	4.7601e-5
47602	0.000047602	4.7602e-5
47603	0.000047603	4.7603e-5
47604	0.000047604	4.7604e-5
47605	0.000047605	4.7605e-5
47606	0.000047606	4.7606e-5

47607	0.000047607	4.7607e-5
47608	0.000047608	4.7608e-5
47609	0.000047609	4.7609e-5
47610	0.00004761	4.761e-5
47611	0.000047611	4.7611e-5
47612	0.000047612	4.7612e-5
47613	0.000047613	4.7613e-5
47614	0.000047614	4.7614e-5
47615	0.000047615	4.7615e-5
47616	0.000047616	4.7616e-5
47617	0.000047617	4.7617e-5
47618	0.000047618	4.7618e-5
47619	0.000047619	4.7619e-5
47620	0.00004762	4.762e-5
47621	0.000047621	4.7621e-5
47622	0.000047622	4.7622e-5
47623	0.000047623	4.7623e-5
47624	0.000047624	4.7624e-5
47625	0.000047625	4.7625e-5
47626	0.000047626	4.7626e-5
47627	0.000047627	4.7627e-5
47628	0.000047628	4.7628e-5
47629	0.000047629	4.7629e-5
47630	0.00004763	4.763e-5
47631	0.000047631	4.7631e-5
47632	0.000047632	4.7632e-5
47633	0.000047633	4.7633e-5
47634	0.000047634	4.7634e-5
47635	0.000047635	4.7635e-5
47636	0.000047636	4.7636e-5
47637	0.000047637	4.7637e-5
47638	0.000047638	4.7638e-5
47639	0.000047639	4.7639e-5
47640	0.00004764	4.764e-5
47641	0.000047641	4.7641e-5
47642	0.000047642	4.7642e-5
47643	0.000047643	4.7643e-5
47644	0.000047644	4.7644e-5

47645	0.000047645	4.7645e-5
47646	0.000047646	4.7646e-5
47647	0.000047647	4.7647e-5
47648	0.000047648	4.7648e-5
47649	0.000047649	4.7649e-5
47650	0.00004765	4.765e-5
47651	0.000047651	4.7651e-5
47652	0.000047652	4.7652e-5
47653	0.000047653	4.7653e-5
47654	0.000047654	4.7654e-5
47655	0.000047655	4.7655e-5
47656	0.000047656	4.7656e-5
47657	0.000047657	4.7657e-5
47658	0.000047658	4.7658e-5
47659	0.000047659	4.7659e-5
47660	0.00004766	4.766e-5
47661	0.000047661	4.7661e-5
47662	0.000047662	4.7662e-5
47663	0.000047663	4.7663e-5
47664	0.000047664	4.7664e-5
47665	0.000047665	4.7665e-5
47666	0.000047666	4.7666e-5
47667	0.000047667	4.7667e-5
47668	0.000047668	4.7668e-5
47669	0.000047669	4.7669e-5
47670	0.00004767	4.767e-5
47671	0.000047671	4.7671e-5
47672	0.000047672	4.7672e-5
47673	0.000047673	4.7673e-5
47674	0.000047674	4.7674e-5
47675	0.000047675	4.7675e-5
47676	0.000047676	4.7676e-5
47677	0.000047677	4.7677e-5
47678	0.000047678	4.7678e-5
47679	0.000047679	4.7679e-5
47680	0.00004768	4.768e-5
47681	0.000047681	4.7681e-5
47682	0.000047682	4.7682e-5

47683	0.000047683	4.7683e-5
47684	0.000047684	4.7684e-5
47685	0.000047685	4.7685e-5
47686	0.000047686	4.7686e-5
47687	0.000047687	4.7687e-5
47688	0.000047688	4.7688e-5
47689	0.000047689	4.7689e-5
47690	0.00004769	4.769e-5
47691	0.000047691	4.7691e-5
47692	0.000047692	4.7692e-5
47693	0.000047693	4.7693e-5
47694	0.000047694	4.7694e-5
47695	0.000047695	4.7695e-5
47696	0.000047696	4.7696e-5
47697	0.000047697	4.7697e-5
47698	0.000047698	4.7698e-5
47699	0.000047699	4.7699e-5
47700	0.0000477	4.77e-5
47701	0.000047701	4.7701e-5
47702	0.000047702	4.7702e-5
47703	0.000047703	4.7703e-5
47704	0.000047704	4.7704e-5
47705	0.000047705	4.7705e-5
47706	0.000047706	4.7706e-5
47707	0.000047707	4.7707e-5
47708	0.000047708	4.7708e-5
47709	0.000047709	4.7709e-5
47710	0.00004771	4.771e-5
47711	0.000047711	4.7711e-5
47712	0.000047712	4.7712e-5
47713	0.000047713	4.7713e-5
47714	0.000047714	4.7714e-5
47715	0.000047715	4.7715e-5
47716	0.000047716	4.7716e-5
47717	0.000047717	4.7717e-5
47718	0.000047718	4.7718e-5
47719	0.000047719	4.7719e-5
47720	0.00004772	4.772e-5

47721	0.000047721	4.7721e-5
47722	0.000047722	4.7722e-5
47723	0.000047723	4.7723e-5
47724	0.000047724	4.7724e-5
47725	0.000047725	4.7725e-5
47726	0.000047726	4.7726e-5
47727	0.000047727	4.7727e-5
47728	0.000047728	4.7728e-5
47729	0.000047729	4.7729e-5
47730	0.00004773	4.773e-5
47731	0.000047731	4.7731e-5
47732	0.000047732	4.7732e-5
47733	0.000047733	4.7733e-5
47734	0.000047734	4.7734e-5
47735	0.000047735	4.7735e-5
47736	0.000047736	4.7736e-5
47737	0.000047737	4.7737e-5
47738	0.000047738	4.7738e-5
47739	0.000047739	4.7739e-5
47740	0.00004774	4.774e-5
47741	0.000047741	4.7741e-5
47742	0.000047742	4.7742e-5
47743	0.000047743	4.7743e-5
47744	0.000047744	4.7744e-5
47745	0.000047745	4.7745e-5
47746	0.000047746	4.7746e-5
47747	0.000047747	4.7747e-5
47748	0.000047748	4.7748e-5
47749	0.000047749	4.7749e-5
47750	0.00004775	4.775e-5
47751	0.000047751	4.7751e-5
47752	0.000047752	4.7752e-5
47753	0.000047753	4.7753e-5
47754	0.000047754	4.7754e-5
47755	0.000047755	4.7755e-5
47756	0.000047756	4.7756e-5
47757	0.000047757	4.7757e-5
47758	0.000047758	4.7758e-5

47759	0.000047759	4.7759e-5
47760	0.00004776	4.776e-5
47761	0.000047761	4.7761e-5
47762	0.000047762	4.7762e-5
47763	0.000047763	4.7763e-5
47764	0.000047764	4.7764e-5
47765	0.000047765	4.7765e-5
47766	0.000047766	4.7766e-5
47767	0.000047767	4.7767e-5
47768	0.000047768	4.7768e-5
47769	0.000047769	4.7769e-5
47770	0.00004777	4.777e-5
47771	0.000047771	4.7771e-5
47772	0.000047772	4.7772e-5
47773	0.000047773	4.7773e-5
47774	0.000047774	4.7774e-5
47775	0.000047775	4.7775e-5
47776	0.000047776	4.7776e-5
47777	0.000047777	4.7777e-5
47778	0.000047778	4.7778e-5
47779	0.000047779	4.7779e-5
47780	0.00004778	4.778e-5
47781	0.000047781	4.7781e-5
47782	0.000047782	4.7782e-5
47783	0.000047783	4.7783e-5
47784	0.000047784	4.7784e-5
47785	0.000047785	4.7785e-5
47786	0.000047786	4.7786e-5
47787	0.000047787	4.7787e-5
47788	0.000047788	4.7788e-5
47789	0.000047789	4.7789e-5
47790	0.00004779	4.779e-5
47791	0.000047791	4.7791e-5
47792	0.000047792	4.7792e-5
47793	0.000047793	4.7793e-5
47794	0.000047794	4.7794e-5
47795	0.000047795	4.7795e-5
47796	0.000047796	4.7796e-5

47797	0.000047797	4.7797e-5
47798	0.000047798	4.7798e-5
47799	0.000047799	4.7799e-5
47800	0.0000478	4.78e-5
47801	0.000047801	4.7801e-5
47802	0.000047802	4.7802e-5
47803	0.000047803	4.7803e-5
47804	0.000047804	4.7804e-5
47805	0.000047805	4.7805e-5
47806	0.000047806	4.7806e-5
47807	0.000047807	4.7807e-5
47808	0.000047808	4.7808e-5
47809	0.000047809	4.7809e-5
47810	0.00004781	4.781e-5
47811	0.000047811	4.7811e-5
47812	0.000047812	4.7812e-5
47813	0.000047813	4.7813e-5
47814	0.000047814	4.7814e-5
47815	0.000047815	4.7815e-5
47816	0.000047816	4.7816e-5
47817	0.000047817	4.7817e-5
47818	0.000047818	4.7818e-5
47819	0.000047819	4.7819e-5
47820	0.00004782	4.782e-5
47821	0.000047821	4.7821e-5
47822	0.000047822	4.7822e-5
47823	0.000047823	4.7823e-5
47824	0.000047824	4.7824e-5
47825	0.000047825	4.7825e-5
47826	0.000047826	4.7826e-5
47827	0.000047827	4.7827e-5
47828	0.000047828	4.7828e-5
47829	0.000047829	4.7829e-5
47830	0.00004783	4.783e-5
47831	0.000047831	4.7831e-5
47832	0.000047832	4.7832e-5
47833	0.000047833	4.7833e-5
47834	0.000047834	4.7834e-5

47835	0.000047835	4.7835e-5
47836	0.000047836	4.7836e-5
47837	0.000047837	4.7837e-5
47838	0.000047838	4.7838e-5
47839	0.000047839	4.7839e-5
47840	0.00004784	4.784e-5
47841	0.000047841	4.7841e-5
47842	0.000047842	4.7842e-5
47843	0.000047843	4.7843e-5
47844	0.000047844	4.7844e-5
47845	0.000047845	4.7845e-5
47846	0.000047846	4.7846e-5
47847	0.000047847	4.7847e-5
47848	0.000047848	4.7848e-5
47849	0.000047849	4.7849e-5
47850	0.00004785	4.785e-5
47851	0.000047851	4.7851e-5
47852	0.000047852	4.7852e-5
47853	0.000047853	4.7853e-5
47854	0.000047854	4.7854e-5
47855	0.000047855	4.7855e-5
47856	0.000047856	4.7856e-5
47857	0.000047857	4.7857e-5
47858	0.000047858	4.7858e-5
47859	0.000047859	4.7859e-5
47860	0.00004786	4.786e-5
47861	0.000047861	4.7861e-5
47862	0.000047862	4.7862e-5
47863	0.000047863	4.7863e-5
47864	0.000047864	4.7864e-5
47865	0.000047865	4.7865e-5
47866	0.000047866	4.7866e-5
47867	0.000047867	4.7867e-5
47868	0.000047868	4.7868e-5
47869	0.000047869	4.7869e-5
47870	0.00004787	4.787e-5
47871	0.000047871	4.7871e-5
47872	0.000047872	4.7872e-5

47873	0.000047873	4.7873e-5
47874	0.000047874	4.7874e-5
47875	0.000047875	4.7875e-5
47876	0.000047876	4.7876e-5
47877	0.000047877	4.7877e-5
47878	0.000047878	4.7878e-5
47879	0.000047879	4.7879e-5
47880	0.00004788	4.788e-5
47881	0.000047881	4.7881e-5
47882	0.000047882	4.7882e-5
47883	0.000047883	4.7883e-5
47884	0.000047884	4.7884e-5
47885	0.000047885	4.7885e-5
47886	0.000047886	4.7886e-5
47887	0.000047887	4.7887e-5
47888	0.000047888	4.7888e-5
47889	0.000047889	4.7889e-5
47890	0.00004789	4.789e-5
47891	0.000047891	4.7891e-5
47892	0.000047892	4.7892e-5
47893	0.000047893	4.7893e-5
47894	0.000047894	4.7894e-5
47895	0.000047895	4.7895e-5
47896	0.000047896	4.7896e-5
47897	0.000047897	4.7897e-5
47898	0.000047898	4.7898e-5
47899	0.000047899	4.7899e-5
47900	0.0000479	4.79e-5
47901	0.000047901	4.7901e-5
47902	0.000047902	4.7902e-5
47903	0.000047903	4.7903e-5
47904	0.000047904	4.7904e-5
47905	0.000047905	4.7905e-5
47906	0.000047906	4.7906e-5
47907	0.000047907	4.7907e-5
47908	0.000047908	4.7908e-5
47909	0.000047909	4.7909e-5
47910	0.00004791	4.791e-5

47911	0.000047911	4.7911e-5
47912	0.000047912	4.7912e-5
47913	0.000047913	4.7913e-5
47914	0.000047914	4.7914e-5
47915	0.000047915	4.7915e-5
47916	0.000047916	4.7916e-5
47917	0.000047917	4.7917e-5
47918	0.000047918	4.7918e-5
47919	0.000047919	4.7919e-5
47920	0.00004792	4.792e-5
47921	0.000047921	4.7921e-5
47922	0.000047922	4.7922e-5
47923	0.000047923	4.7923e-5
47924	0.000047924	4.7924e-5
47925	0.000047925	4.7925e-5
47926	0.000047926	4.7926e-5
47927	0.000047927	4.7927e-5
47928	0.000047928	4.7928e-5
47929	0.000047929	4.7929e-5
47930	0.00004793	4.793e-5
47931	0.000047931	4.7931e-5
47932	0.000047932	4.7932e-5
47933	0.000047933	4.7933e-5
47934	0.000047934	4.7934e-5
47935	0.000047935	4.7935e-5
47936	0.000047936	4.7936e-5
47937	0.000047937	4.7937e-5
47938	0.000047938	4.7938e-5
47939	0.000047939	4.7939e-5
47940	0.00004794	4.794e-5
47941	0.000047941	4.7941e-5
47942	0.000047942	4.7942e-5
47943	0.000047943	4.7943e-5
47944	0.000047944	4.7944e-5
47945	0.000047945	4.7945e-5
47946	0.000047946	4.7946e-5
47947	0.000047947	4.7947e-5
47948	0.000047948	4.7948e-5

47949	0.000047949	4.7949e-5
47950	0.00004795	4.795e-5
47951	0.000047951	4.7951e-5
47952	0.000047952	4.7952e-5
47953	0.000047953	4.7953e-5
47954	0.000047954	4.7954e-5
47955	0.000047955	4.7955e-5
47956	0.000047956	4.7956e-5
47957	0.000047957	4.7957e-5
47958	0.000047958	4.7958e-5
47959	0.000047959	4.7959e-5
47960	0.00004796	4.796e-5
47961	0.000047961	4.7961e-5
47962	0.000047962	4.7962e-5
47963	0.000047963	4.7963e-5
47964	0.000047964	4.7964e-5
47965	0.000047965	4.7965e-5
47966	0.000047966	4.7966e-5
47967	0.000047967	4.7967e-5
47968	0.000047968	4.7968e-5
47969	0.000047969	4.7969e-5
47970	0.00004797	4.797e-5
47971	0.000047971	4.7971e-5
47972	0.000047972	4.7972e-5
47973	0.000047973	4.7973e-5
47974	0.000047974	4.7974e-5
47975	0.000047975	4.7975e-5
47976	0.000047976	4.7976e-5
47977	0.000047977	4.7977e-5
47978	0.000047978	4.7978e-5
47979	0.000047979	4.7979e-5
47980	0.00004798	4.798e-5
47981	0.000047981	4.7981e-5
47982	0.000047982	4.7982e-5
47983	0.000047983	4.7983e-5
47984	0.000047984	4.7984e-5
47985	0.000047985	4.7985e-5
47986	0.000047986	4.7986e-5

47987	0.000047987	4.7987e-5
47988	0.000047988	4.7988e-5
47989	0.000047989	4.7989e-5
47990	0.00004799	4.799e-5
47991	0.000047991	4.7991e-5
47992	0.000047992	4.7992e-5
47993	0.000047993	4.7993e-5
47994	0.000047994	4.7994e-5
47995	0.000047995	4.7995e-5
47996	0.000047996	4.7996e-5
47997	0.000047997	4.7997e-5
47998	0.000047998	4.7998e-5
47999	0.000047999	4.7999e-5
48000	0.000048	4.8e-5
48001	0.000048001	4.8001e-5
48002	0.000048002	4.8002e-5
48003	0.000048003	4.8003e-5
48004	0.000048004	4.8004e-5
48005	0.000048005	4.8005e-5
48006	0.000048006	4.8006e-5
48007	0.000048007	4.8007e-5
48008	0.000048008	4.8008e-5
48009	0.000048009	4.8009e-5
48010	0.00004801	4.801e-5
48011	0.000048011	4.8011e-5
48012	0.000048012	4.8012e-5
48013	0.000048013	4.8013e-5
48014	0.000048014	4.8014e-5
48015	0.000048015	4.8015e-5
48016	0.000048016	4.8016e-5
48017	0.000048017	4.8017e-5
48018	0.000048018	4.8018e-5
48019	0.000048019	4.8019e-5
48020	0.00004802	4.802e-5
48021	0.000048021	4.8021e-5
48022	0.000048022	4.8022e-5
48023	0.000048023	4.8023e-5
48024	0.000048024	4.8024e-5

48025	0.000048025	4.8025e-5
48026	0.000048026	4.8026e-5
48027	0.000048027	4.8027e-5
48028	0.000048028	4.8028e-5
48029	0.000048029	4.8029e-5
48030	0.00004803	4.803e-5
48031	0.000048031	4.8031e-5
48032	0.000048032	4.8032e-5
48033	0.000048033	4.8033e-5
48034	0.000048034	4.8034e-5
48035	0.000048035	4.8035e-5
48036	0.000048036	4.8036e-5
48037	0.000048037	4.8037e-5
48038	0.000048038	4.8038e-5
48039	0.000048039	4.8039e-5
48040	0.00004804	4.804e-5
48041	0.000048041	4.8041e-5
48042	0.000048042	4.8042e-5
48043	0.000048043	4.8043e-5
48044	0.000048044	4.8044e-5
48045	0.000048045	4.8045e-5
48046	0.000048046	4.8046e-5
48047	0.000048047	4.8047e-5
48048	0.000048048	4.8048e-5
48049	0.000048049	4.8049e-5
48050	0.00004805	4.805e-5
48051	0.000048051	4.8051e-5
48052	0.000048052	4.8052e-5
48053	0.000048053	4.8053e-5
48054	0.000048054	4.8054e-5
48055	0.000048055	4.8055e-5
48056	0.000048056	4.8056e-5
48057	0.000048057	4.8057e-5
48058	0.000048058	4.8058e-5
48059	0.000048059	4.8059e-5
48060	0.00004806	4.806e-5
48061	0.000048061	4.8061e-5
48062	0.000048062	4.8062e-5

48063	0.000048063	4.8063e-5
48064	0.000048064	4.8064e-5
48065	0.000048065	4.8065e-5
48066	0.000048066	4.8066e-5
48067	0.000048067	4.8067e-5
48068	0.000048068	4.8068e-5
48069	0.000048069	4.8069e-5
48070	0.00004807	4.807e-5
48071	0.000048071	4.8071e-5
48072	0.000048072	4.8072e-5
48073	0.000048073	4.8073e-5
48074	0.000048074	4.8074e-5
48075	0.000048075	4.8075e-5
48076	0.000048076	4.8076e-5
48077	0.000048077	4.8077e-5
48078	0.000048078	4.8078e-5
48079	0.000048079	4.8079e-5
48080	0.00004808	4.808e-5
48081	0.000048081	4.8081e-5
48082	0.000048082	4.8082e-5
48083	0.000048083	4.8083e-5
48084	0.000048084	4.8084e-5
48085	0.000048085	4.8085e-5
48086	0.000048086	4.8086e-5
48087	0.000048087	4.8087e-5
48088	0.000048088	4.8088e-5
48089	0.000048089	4.8089e-5
48090	0.00004809	4.809e-5
48091	0.000048091	4.8091e-5
48092	0.000048092	4.8092e-5
48093	0.000048093	4.8093e-5
48094	0.000048094	4.8094e-5
48095	0.000048095	4.8095e-5
48096	0.000048096	4.8096e-5
48097	0.000048097	4.8097e-5
48098	0.000048098	4.8098e-5
48099	0.000048099	4.8099e-5
48100	0.0000481	4.81e-5

48101	0.000048101	4.8101e-5
48102	0.000048102	4.8102e-5
48103	0.000048103	4.8103e-5
48104	0.000048104	4.8104e-5
48105	0.000048105	4.8105e-5
48106	0.000048106	4.8106e-5
48107	0.000048107	4.8107e-5
48108	0.000048108	4.8108e-5
48109	0.000048109	4.8109e-5
48110	0.00004811	4.811e-5
48111	0.000048111	4.8111e-5
48112	0.000048112	4.8112e-5
48113	0.000048113	4.8113e-5
48114	0.000048114	4.8114e-5
48115	0.000048115	4.8115e-5
48116	0.000048116	4.8116e-5
48117	0.000048117	4.8117e-5
48118	0.000048118	4.8118e-5
48119	0.000048119	4.8119e-5
48120	0.00004812	4.812e-5
48121	0.000048121	4.8121e-5
48122	0.000048122	4.8122e-5
48123	0.000048123	4.8123e-5
48124	0.000048124	4.8124e-5
48125	0.000048125	4.8125e-5
48126	0.000048126	4.8126e-5
48127	0.000048127	4.8127e-5
48128	0.000048128	4.8128e-5
48129	0.000048129	4.8129e-5
48130	0.00004813	4.813e-5
48131	0.000048131	4.8131e-5
48132	0.000048132	4.8132e-5
48133	0.000048133	4.8133e-5
48134	0.000048134	4.8134e-5
48135	0.000048135	4.8135e-5
48136	0.000048136	4.8136e-5
48137	0.000048137	4.8137e-5
48138	0.000048138	4.8138e-5

48139	0.000048139	4.8139e-5
48140	0.00004814	4.814e-5
48141	0.000048141	4.8141e-5
48142	0.000048142	4.8142e-5
48143	0.000048143	4.8143e-5
48144	0.000048144	4.8144e-5
48145	0.000048145	4.8145e-5
48146	0.000048146	4.8146e-5
48147	0.000048147	4.8147e-5
48148	0.000048148	4.8148e-5
48149	0.000048149	4.8149e-5
48150	0.00004815	4.815e-5
48151	0.000048151	4.8151e-5
48152	0.000048152	4.8152e-5
48153	0.000048153	4.8153e-5
48154	0.000048154	4.8154e-5
48155	0.000048155	4.8155e-5
48156	0.000048156	4.8156e-5
48157	0.000048157	4.8157e-5
48158	0.000048158	4.8158e-5
48159	0.000048159	4.8159e-5
48160	0.00004816	4.816e-5
48161	0.000048161	4.8161e-5
48162	0.000048162	4.8162e-5
48163	0.000048163	4.8163e-5
48164	0.000048164	4.8164e-5
48165	0.000048165	4.8165e-5
48166	0.000048166	4.8166e-5
48167	0.000048167	4.8167e-5
48168	0.000048168	4.8168e-5
48169	0.000048169	4.8169e-5
48170	0.00004817	4.817e-5
48171	0.000048171	4.8171e-5
48172	0.000048172	4.8172e-5
48173	0.000048173	4.8173e-5
48174	0.000048174	4.8174e-5
48175	0.000048175	4.8175e-5
48176	0.000048176	4.8176e-5

48177	0.000048177	4.8177e-5
48178	0.000048178	4.8178e-5
48179	0.000048179	4.8179e-5
48180	0.00004818	4.818e-5
48181	0.000048181	4.8181e-5
48182	0.000048182	4.8182e-5
48183	0.000048183	4.8183e-5
48184	0.000048184	4.8184e-5
48185	0.000048185	4.8185e-5
48186	0.000048186	4.8186e-5
48187	0.000048187	4.8187e-5
48188	0.000048188	4.8188e-5
48189	0.000048189	4.8189e-5
48190	0.00004819	4.819e-5
48191	0.000048191	4.8191e-5
48192	0.000048192	4.8192e-5
48193	0.000048193	4.8193e-5
48194	0.000048194	4.8194e-5
48195	0.000048195	4.8195e-5
48196	0.000048196	4.8196e-5
48197	0.000048197	4.8197e-5
48198	0.000048198	4.8198e-5
48199	0.000048199	4.8199e-5
48200	0.0000482	4.82e-5
48201	0.000048201	4.8201e-5
48202	0.000048202	4.8202e-5
48203	0.000048203	4.8203e-5
48204	0.000048204	4.8204e-5
48205	0.000048205	4.8205e-5
48206	0.000048206	4.8206e-5
48207	0.000048207	4.8207e-5
48208	0.000048208	4.8208e-5
48209	0.000048209	4.8209e-5
48210	0.00004821	4.821e-5
48211	0.000048211	4.8211e-5
48212	0.000048212	4.8212e-5
48213	0.000048213	4.8213e-5
48214	0.000048214	4.8214e-5

48215	0.000048215	4.8215e-5
48216	0.000048216	4.8216e-5
48217	0.000048217	4.8217e-5
48218	0.000048218	4.8218e-5
48219	0.000048219	4.8219e-5
48220	0.00004822	4.822e-5
48221	0.000048221	4.8221e-5
48222	0.000048222	4.8222e-5
48223	0.000048223	4.8223e-5
48224	0.000048224	4.8224e-5
48225	0.000048225	4.8225e-5
48226	0.000048226	4.8226e-5
48227	0.000048227	4.8227e-5
48228	0.000048228	4.8228e-5
48229	0.000048229	4.8229e-5
48230	0.00004823	4.823e-5
48231	0.000048231	4.8231e-5
48232	0.000048232	4.8232e-5
48233	0.000048233	4.8233e-5
48234	0.000048234	4.8234e-5
48235	0.000048235	4.8235e-5
48236	0.000048236	4.8236e-5
48237	0.000048237	4.8237e-5
48238	0.000048238	4.8238e-5
48239	0.000048239	4.8239e-5
48240	0.00004824	4.824e-5
48241	0.000048241	4.8241e-5
48242	0.000048242	4.8242e-5
48243	0.000048243	4.8243e-5
48244	0.000048244	4.8244e-5
48245	0.000048245	4.8245e-5
48246	0.000048246	4.8246e-5
48247	0.000048247	4.8247e-5
48248	0.000048248	4.8248e-5
48249	0.000048249	4.8249e-5
48250	0.00004825	4.825e-5
48251	0.000048251	4.8251e-5
48252	0.000048252	4.8252e-5

48253	0.000048253	4.8253e-5
48254	0.000048254	4.8254e-5
48255	0.000048255	4.8255e-5
48256	0.000048256	4.8256e-5
48257	0.000048257	4.8257e-5
48258	0.000048258	4.8258e-5
48259	0.000048259	4.8259e-5
48260	0.00004826	4.826e-5
48261	0.000048261	4.8261e-5
48262	0.000048262	4.8262e-5
48263	0.000048263	4.8263e-5
48264	0.000048264	4.8264e-5
48265	0.000048265	4.8265e-5
48266	0.000048266	4.8266e-5
48267	0.000048267	4.8267e-5
48268	0.000048268	4.8268e-5
48269	0.000048269	4.8269e-5
48270	0.00004827	4.827e-5
48271	0.000048271	4.8271e-5
48272	0.000048272	4.8272e-5
48273	0.000048273	4.8273e-5
48274	0.000048274	4.8274e-5
48275	0.000048275	4.8275e-5
48276	0.000048276	4.8276e-5
48277	0.000048277	4.8277e-5
48278	0.000048278	4.8278e-5
48279	0.000048279	4.8279e-5
48280	0.00004828	4.828e-5
48281	0.000048281	4.8281e-5
48282	0.000048282	4.8282e-5
48283	0.000048283	4.8283e-5
48284	0.000048284	4.8284e-5
48285	0.000048285	4.8285e-5
48286	0.000048286	4.8286e-5
48287	0.000048287	4.8287e-5
48288	0.000048288	4.8288e-5
48289	0.000048289	4.8289e-5
48290	0.00004829	4.829e-5

48291	0.000048291	4.8291e-5
48292	0.000048292	4.8292e-5
48293	0.000048293	4.8293e-5
48294	0.000048294	4.8294e-5
48295	0.000048295	4.8295e-5
48296	0.000048296	4.8296e-5
48297	0.000048297	4.8297e-5
48298	0.000048298	4.8298e-5
48299	0.000048299	4.8299e-5
48300	0.0000483	4.83e-5
48301	0.000048301	4.8301e-5
48302	0.000048302	4.8302e-5
48303	0.000048303	4.8303e-5
48304	0.000048304	4.8304e-5
48305	0.000048305	4.8305e-5
48306	0.000048306	4.8306e-5
48307	0.000048307	4.8307e-5
48308	0.000048308	4.8308e-5
48309	0.000048309	4.8309e-5
48310	0.00004831	4.831e-5
48311	0.000048311	4.8311e-5
48312	0.000048312	4.8312e-5
48313	0.000048313	4.8313e-5
48314	0.000048314	4.8314e-5
48315	0.000048315	4.8315e-5
48316	0.000048316	4.8316e-5
48317	0.000048317	4.8317e-5
48318	0.000048318	4.8318e-5
48319	0.000048319	4.8319e-5
48320	0.00004832	4.832e-5
48321	0.000048321	4.8321e-5
48322	0.000048322	4.8322e-5
48323	0.000048323	4.8323e-5
48324	0.000048324	4.8324e-5
48325	0.000048325	4.8325e-5
48326	0.000048326	4.8326e-5
48327	0.000048327	4.8327e-5
48328	0.000048328	4.8328e-5

48329	0.000048329	4.8329e-5
48330	0.00004833	4.833e-5
48331	0.000048331	4.8331e-5
48332	0.000048332	4.8332e-5
48333	0.000048333	4.8333e-5
48334	0.000048334	4.8334e-5
48335	0.000048335	4.8335e-5
48336	0.000048336	4.8336e-5
48337	0.000048337	4.8337e-5
48338	0.000048338	4.8338e-5
48339	0.000048339	4.8339e-5
48340	0.00004834	4.834e-5
48341	0.000048341	4.8341e-5
48342	0.000048342	4.8342e-5
48343	0.000048343	4.8343e-5
48344	0.000048344	4.8344e-5
48345	0.000048345	4.8345e-5
48346	0.000048346	4.8346e-5
48347	0.000048347	4.8347e-5
48348	0.000048348	4.8348e-5
48349	0.000048349	4.8349e-5
48350	0.00004835	4.835e-5
48351	0.000048351	4.8351e-5
48352	0.000048352	4.8352e-5
48353	0.000048353	4.8353e-5
48354	0.000048354	4.8354e-5
48355	0.000048355	4.8355e-5
48356	0.000048356	4.8356e-5
48357	0.000048357	4.8357e-5
48358	0.000048358	4.8358e-5
48359	0.000048359	4.8359e-5
48360	0.00004836	4.836e-5
48361	0.000048361	4.8361e-5
48362	0.000048362	4.8362e-5
48363	0.000048363	4.8363e-5
48364	0.000048364	4.8364e-5
48365	0.000048365	4.8365e-5
48366	0.000048366	4.8366e-5

48367	0.000048367	4.8367e-5
48368	0.000048368	4.8368e-5
48369	0.000048369	4.8369e-5
48370	0.00004837	4.837e-5
48371	0.000048371	4.8371e-5
48372	0.000048372	4.8372e-5
48373	0.000048373	4.8373e-5
48374	0.000048374	4.8374e-5
48375	0.000048375	4.8375e-5
48376	0.000048376	4.8376e-5
48377	0.000048377	4.8377e-5
48378	0.000048378	4.8378e-5
48379	0.000048379	4.8379e-5
48380	0.00004838	4.838e-5
48381	0.000048381	4.8381e-5
48382	0.000048382	4.8382e-5
48383	0.000048383	4.8383e-5
48384	0.000048384	4.8384e-5
48385	0.000048385	4.8385e-5
48386	0.000048386	4.8386e-5
48387	0.000048387	4.8387e-5
48388	0.000048388	4.8388e-5
48389	0.000048389	4.8389e-5
48390	0.00004839	4.839e-5
48391	0.000048391	4.8391e-5
48392	0.000048392	4.8392e-5
48393	0.000048393	4.8393e-5
48394	0.000048394	4.8394e-5
48395	0.000048395	4.8395e-5
48396	0.000048396	4.8396e-5
48397	0.000048397	4.8397e-5
48398	0.000048398	4.8398e-5
48399	0.000048399	4.8399e-5
48400	0.0000484	4.84e-5
48401	0.000048401	4.8401e-5
48402	0.000048402	4.8402e-5
48403	0.000048403	4.8403e-5
48404	0.000048404	4.8404e-5

48405	0.000048405	4.8405e-5
48406	0.000048406	4.8406e-5
48407	0.000048407	4.8407e-5
48408	0.000048408	4.8408e-5
48409	0.000048409	4.8409e-5
48410	0.00004841	4.841e-5
48411	0.000048411	4.8411e-5
48412	0.000048412	4.8412e-5
48413	0.000048413	4.8413e-5
48414	0.000048414	4.8414e-5
48415	0.000048415	4.8415e-5
48416	0.000048416	4.8416e-5
48417	0.000048417	4.8417e-5
48418	0.000048418	4.8418e-5
48419	0.000048419	4.8419e-5
48420	0.00004842	4.842e-5
48421	0.000048421	4.8421e-5
48422	0.000048422	4.8422e-5
48423	0.000048423	4.8423e-5
48424	0.000048424	4.8424e-5
48425	0.000048425	4.8425e-5
48426	0.000048426	4.8426e-5
48427	0.000048427	4.8427e-5
48428	0.000048428	4.8428e-5
48429	0.000048429	4.8429e-5
48430	0.00004843	4.843e-5
48431	0.000048431	4.8431e-5
48432	0.000048432	4.8432e-5
48433	0.000048433	4.8433e-5
48434	0.000048434	4.8434e-5
48435	0.000048435	4.8435e-5
48436	0.000048436	4.8436e-5
48437	0.000048437	4.8437e-5
48438	0.000048438	4.8438e-5
48439	0.000048439	4.8439e-5
48440	0.00004844	4.844e-5
48441	0.000048441	4.8441e-5
48442	0.000048442	4.8442e-5

48443	0.000048443	4.8443e-5
48444	0.000048444	4.8444e-5
48445	0.000048445	4.8445e-5
48446	0.000048446	4.8446e-5
48447	0.000048447	4.8447e-5
48448	0.000048448	4.8448e-5
48449	0.000048449	4.8449e-5
48450	0.00004845	4.845e-5
48451	0.000048451	4.8451e-5
48452	0.000048452	4.8452e-5
48453	0.000048453	4.8453e-5
48454	0.000048454	4.8454e-5
48455	0.000048455	4.8455e-5
48456	0.000048456	4.8456e-5
48457	0.000048457	4.8457e-5
48458	0.000048458	4.8458e-5
48459	0.000048459	4.8459e-5
48460	0.00004846	4.846e-5
48461	0.000048461	4.8461e-5
48462	0.000048462	4.8462e-5
48463	0.000048463	4.8463e-5
48464	0.000048464	4.8464e-5
48465	0.000048465	4.8465e-5
48466	0.000048466	4.8466e-5
48467	0.000048467	4.8467e-5
48468	0.000048468	4.8468e-5
48469	0.000048469	4.8469e-5
48470	0.00004847	4.847e-5
48471	0.000048471	4.8471e-5
48472	0.000048472	4.8472e-5
48473	0.000048473	4.8473e-5
48474	0.000048474	4.8474e-5
48475	0.000048475	4.8475e-5
48476	0.000048476	4.8476e-5
48477	0.000048477	4.8477e-5
48478	0.000048478	4.8478e-5
48479	0.000048479	4.8479e-5
48480	0.00004848	4.848e-5

48481	0.000048481	4.8481e-5
48482	0.000048482	4.8482e-5
48483	0.000048483	4.8483e-5
48484	0.000048484	4.8484e-5
48485	0.000048485	4.8485e-5
48486	0.000048486	4.8486e-5
48487	0.000048487	4.8487e-5
48488	0.000048488	4.8488e-5
48489	0.000048489	4.8489e-5
48490	0.00004849	4.849e-5
48491	0.000048491	4.8491e-5
48492	0.000048492	4.8492e-5
48493	0.000048493	4.8493e-5
48494	0.000048494	4.8494e-5
48495	0.000048495	4.8495e-5
48496	0.000048496	4.8496e-5
48497	0.000048497	4.8497e-5
48498	0.000048498	4.8498e-5
48499	0.000048499	4.8499e-5
48500	0.0000485	4.85e-5
48501	0.000048501	4.8501e-5
48502	0.000048502	4.8502e-5
48503	0.000048503	4.8503e-5
48504	0.000048504	4.8504e-5
48505	0.000048505	4.8505e-5
48506	0.000048506	4.8506e-5
48507	0.000048507	4.8507e-5
48508	0.000048508	4.8508e-5
48509	0.000048509	4.8509e-5
48510	0.00004851	4.851e-5
48511	0.000048511	4.8511e-5
48512	0.000048512	4.8512e-5
48513	0.000048513	4.8513e-5
48514	0.000048514	4.8514e-5
48515	0.000048515	4.8515e-5
48516	0.000048516	4.8516e-5
48517	0.000048517	4.8517e-5
48518	0.000048518	4.8518e-5

48519	0.000048519	4.8519e-5
48520	0.00004852	4.852e-5
48521	0.000048521	4.8521e-5
48522	0.000048522	4.8522e-5
48523	0.000048523	4.8523e-5
48524	0.000048524	4.8524e-5
48525	0.000048525	4.8525e-5
48526	0.000048526	4.8526e-5
48527	0.000048527	4.8527e-5
48528	0.000048528	4.8528e-5
48529	0.000048529	4.8529e-5
48530	0.00004853	4.853e-5
48531	0.000048531	4.8531e-5
48532	0.000048532	4.8532e-5
48533	0.000048533	4.8533e-5
48534	0.000048534	4.8534e-5
48535	0.000048535	4.8535e-5
48536	0.000048536	4.8536e-5
48537	0.000048537	4.8537e-5
48538	0.000048538	4.8538e-5
48539	0.000048539	4.8539e-5
48540	0.00004854	4.854e-5
48541	0.000048541	4.8541e-5
48542	0.000048542	4.8542e-5
48543	0.000048543	4.8543e-5
48544	0.000048544	4.8544e-5
48545	0.000048545	4.8545e-5
48546	0.000048546	4.8546e-5
48547	0.000048547	4.8547e-5
48548	0.000048548	4.8548e-5
48549	0.000048549	4.8549e-5
48550	0.00004855	4.855e-5
48551	0.000048551	4.8551e-5
48552	0.000048552	4.8552e-5
48553	0.000048553	4.8553e-5
48554	0.000048554	4.8554e-5
48555	0.000048555	4.8555e-5
48556	0.000048556	4.8556e-5

48557	0.000048557	4.8557e-5
48558	0.000048558	4.8558e-5
48559	0.000048559	4.8559e-5
48560	0.00004856	4.856e-5
48561	0.000048561	4.8561e-5
48562	0.000048562	4.8562e-5
48563	0.000048563	4.8563e-5
48564	0.000048564	4.8564e-5
48565	0.000048565	4.8565e-5
48566	0.000048566	4.8566e-5
48567	0.000048567	4.8567e-5
48568	0.000048568	4.8568e-5
48569	0.000048569	4.8569e-5
48570	0.00004857	4.857e-5
48571	0.000048571	4.8571e-5
48572	0.000048572	4.8572e-5
48573	0.000048573	4.8573e-5
48574	0.000048574	4.8574e-5
48575	0.000048575	4.8575e-5
48576	0.000048576	4.8576e-5
48577	0.000048577	4.8577e-5
48578	0.000048578	4.8578e-5
48579	0.000048579	4.8579e-5
48580	0.00004858	4.858e-5
48581	0.000048581	4.8581e-5
48582	0.000048582	4.8582e-5
48583	0.000048583	4.8583e-5
48584	0.000048584	4.8584e-5
48585	0.000048585	4.8585e-5
48586	0.000048586	4.8586e-5
48587	0.000048587	4.8587e-5
48588	0.000048588	4.8588e-5
48589	0.000048589	4.8589e-5
48590	0.00004859	4.859e-5
48591	0.000048591	4.8591e-5
48592	0.000048592	4.8592e-5
48593	0.000048593	4.8593e-5
48594	0.000048594	4.8594e-5

48595	0.000048595	4.8595e-5
48596	0.000048596	4.8596e-5
48597	0.000048597	4.8597e-5
48598	0.000048598	4.8598e-5
48599	0.000048599	4.8599e-5
48600	0.0000486	4.86e-5
48601	0.000048601	4.8601e-5
48602	0.000048602	4.8602e-5
48603	0.000048603	4.8603e-5
48604	0.000048604	4.8604e-5
48605	0.000048605	4.8605e-5
48606	0.000048606	4.8606e-5
48607	0.000048607	4.8607e-5
48608	0.000048608	4.8608e-5
48609	0.000048609	4.8609e-5
48610	0.00004861	4.861e-5
48611	0.000048611	4.8611e-5
48612	0.000048612	4.8612e-5
48613	0.000048613	4.8613e-5
48614	0.000048614	4.8614e-5
48615	0.000048615	4.8615e-5
48616	0.000048616	4.8616e-5
48617	0.000048617	4.8617e-5
48618	0.000048618	4.8618e-5
48619	0.000048619	4.8619e-5
48620	0.00004862	4.862e-5
48621	0.000048621	4.8621e-5
48622	0.000048622	4.8622e-5
48623	0.000048623	4.8623e-5
48624	0.000048624	4.8624e-5
48625	0.000048625	4.8625e-5
48626	0.000048626	4.8626e-5
48627	0.000048627	4.8627e-5
48628	0.000048628	4.8628e-5
48629	0.000048629	4.8629e-5
48630	0.00004863	4.863e-5
48631	0.000048631	4.8631e-5
48632	0.000048632	4.8632e-5

48633	0.000048633	4.8633e-5
48634	0.000048634	4.8634e-5
48635	0.000048635	4.8635e-5
48636	0.000048636	4.8636e-5
48637	0.000048637	4.8637e-5
48638	0.000048638	4.8638e-5
48639	0.000048639	4.8639e-5
48640	0.00004864	4.864e-5
48641	0.000048641	4.8641e-5
48642	0.000048642	4.8642e-5
48643	0.000048643	4.8643e-5
48644	0.000048644	4.8644e-5
48645	0.000048645	4.8645e-5
48646	0.000048646	4.8646e-5
48647	0.000048647	4.8647e-5
48648	0.000048648	4.8648e-5
48649	0.000048649	4.8649e-5
48650	0.00004865	4.865e-5
48651	0.000048651	4.8651e-5
48652	0.000048652	4.8652e-5
48653	0.000048653	4.8653e-5
48654	0.000048654	4.8654e-5
48655	0.000048655	4.8655e-5
48656	0.000048656	4.8656e-5
48657	0.000048657	4.8657e-5
48658	0.000048658	4.8658e-5
48659	0.000048659	4.8659e-5
48660	0.00004866	4.866e-5
48661	0.000048661	4.8661e-5
48662	0.000048662	4.8662e-5
48663	0.000048663	4.8663e-5
48664	0.000048664	4.8664e-5
48665	0.000048665	4.8665e-5
48666	0.000048666	4.8666e-5
48667	0.000048667	4.8667e-5
48668	0.000048668	4.8668e-5
48669	0.000048669	4.8669e-5
48670	0.00004867	4.867e-5

48671	0.000048671	4.8671e-5
48672	0.000048672	4.8672e-5
48673	0.000048673	4.8673e-5
48674	0.000048674	4.8674e-5
48675	0.000048675	4.8675e-5
48676	0.000048676	4.8676e-5
48677	0.000048677	4.8677e-5
48678	0.000048678	4.8678e-5
48679	0.000048679	4.8679e-5
48680	0.00004868	4.868e-5
48681	0.000048681	4.8681e-5
48682	0.000048682	4.8682e-5
48683	0.000048683	4.8683e-5
48684	0.000048684	4.8684e-5
48685	0.000048685	4.8685e-5
48686	0.000048686	4.8686e-5
48687	0.000048687	4.8687e-5
48688	0.000048688	4.8688e-5
48689	0.000048689	4.8689e-5
48690	0.00004869	4.869e-5
48691	0.000048691	4.8691e-5
48692	0.000048692	4.8692e-5
48693	0.000048693	4.8693e-5
48694	0.000048694	4.8694e-5
48695	0.000048695	4.8695e-5
48696	0.000048696	4.8696e-5
48697	0.000048697	4.8697e-5
48698	0.000048698	4.8698e-5
48699	0.000048699	4.8699e-5
48700	0.0000487	4.87e-5
48701	0.000048701	4.8701e-5
48702	0.000048702	4.8702e-5
48703	0.000048703	4.8703e-5
48704	0.000048704	4.8704e-5
48705	0.000048705	4.8705e-5
48706	0.000048706	4.8706e-5
48707	0.000048707	4.8707e-5
48708	0.000048708	4.8708e-5

48709	0.000048709	4.8709e-5
48710	0.00004871	4.871e-5
48711	0.000048711	4.8711e-5
48712	0.000048712	4.8712e-5
48713	0.000048713	4.8713e-5
48714	0.000048714	4.8714e-5
48715	0.000048715	4.8715e-5
48716	0.000048716	4.8716e-5
48717	0.000048717	4.8717e-5
48718	0.000048718	4.8718e-5
48719	0.000048719	4.8719e-5
48720	0.00004872	4.872e-5
48721	0.000048721	4.8721e-5
48722	0.000048722	4.8722e-5
48723	0.000048723	4.8723e-5
48724	0.000048724	4.8724e-5
48725	0.000048725	4.8725e-5
48726	0.000048726	4.8726e-5
48727	0.000048727	4.8727e-5
48728	0.000048728	4.8728e-5
48729	0.000048729	4.8729e-5
48730	0.00004873	4.873e-5
48731	0.000048731	4.8731e-5
48732	0.000048732	4.8732e-5
48733	0.000048733	4.8733e-5
48734	0.000048734	4.8734e-5
48735	0.000048735	4.8735e-5
48736	0.000048736	4.8736e-5
48737	0.000048737	4.8737e-5
48738	0.000048738	4.8738e-5
48739	0.000048739	4.8739e-5
48740	0.00004874	4.874e-5
48741	0.000048741	4.8741e-5
48742	0.000048742	4.8742e-5
48743	0.000048743	4.8743e-5
48744	0.000048744	4.8744e-5
48745	0.000048745	4.8745e-5
48746	0.000048746	4.8746e-5

48747	0.000048747	4.8747e-5
48748	0.000048748	4.8748e-5
48749	0.000048749	4.8749e-5
48750	0.00004875	4.875e-5
48751	0.000048751	4.8751e-5
48752	0.000048752	4.8752e-5
48753	0.000048753	4.8753e-5
48754	0.000048754	4.8754e-5
48755	0.000048755	4.8755e-5
48756	0.000048756	4.8756e-5
48757	0.000048757	4.8757e-5
48758	0.000048758	4.8758e-5
48759	0.000048759	4.8759e-5
48760	0.00004876	4.876e-5
48761	0.000048761	4.8761e-5
48762	0.000048762	4.8762e-5
48763	0.000048763	4.8763e-5
48764	0.000048764	4.8764e-5
48765	0.000048765	4.8765e-5
48766	0.000048766	4.8766e-5
48767	0.000048767	4.8767e-5
48768	0.000048768	4.8768e-5
48769	0.000048769	4.8769e-5
48770	0.00004877	4.877e-5
48771	0.000048771	4.8771e-5
48772	0.000048772	4.8772e-5
48773	0.000048773	4.8773e-5
48774	0.000048774	4.8774e-5
48775	0.000048775	4.8775e-5
48776	0.000048776	4.8776e-5
48777	0.000048777	4.8777e-5
48778	0.000048778	4.8778e-5
48779	0.000048779	4.8779e-5
48780	0.00004878	4.878e-5
48781	0.000048781	4.8781e-5
48782	0.000048782	4.8782e-5
48783	0.000048783	4.8783e-5
48784	0.000048784	4.8784e-5

48785	0.000048785	4.8785e-5
48786	0.000048786	4.8786e-5
48787	0.000048787	4.8787e-5
48788	0.000048788	4.8788e-5
48789	0.000048789	4.8789e-5
48790	0.00004879	4.879e-5
48791	0.000048791	4.8791e-5
48792	0.000048792	4.8792e-5
48793	0.000048793	4.8793e-5
48794	0.000048794	4.8794e-5
48795	0.000048795	4.8795e-5
48796	0.000048796	4.8796e-5
48797	0.000048797	4.8797e-5
48798	0.000048798	4.8798e-5
48799	0.000048799	4.8799e-5
48800	0.0000488	4.88e-5
48801	0.000048801	4.8801e-5
48802	0.000048802	4.8802e-5
48803	0.000048803	4.8803e-5
48804	0.000048804	4.8804e-5
48805	0.000048805	4.8805e-5
48806	0.000048806	4.8806e-5
48807	0.000048807	4.8807e-5
48808	0.000048808	4.8808e-5
48809	0.000048809	4.8809e-5
48810	0.00004881	4.881e-5
48811	0.000048811	4.8811e-5
48812	0.000048812	4.8812e-5
48813	0.000048813	4.8813e-5
48814	0.000048814	4.8814e-5
48815	0.000048815	4.8815e-5
48816	0.000048816	4.8816e-5
48817	0.000048817	4.8817e-5
48818	0.000048818	4.8818e-5
48819	0.000048819	4.8819e-5
48820	0.00004882	4.882e-5
48821	0.000048821	4.8821e-5
48822	0.000048822	4.8822e-5

48823	0.000048823	4.8823e-5
48824	0.000048824	4.8824e-5
48825	0.000048825	4.8825e-5
48826	0.000048826	4.8826e-5
48827	0.000048827	4.8827e-5
48828	0.000048828	4.8828e-5
48829	0.000048829	4.8829e-5
48830	0.00004883	4.883e-5
48831	0.000048831	4.8831e-5
48832	0.000048832	4.8832e-5
48833	0.000048833	4.8833e-5
48834	0.000048834	4.8834e-5
48835	0.000048835	4.8835e-5
48836	0.000048836	4.8836e-5
48837	0.000048837	4.8837e-5
48838	0.000048838	4.8838e-5
48839	0.000048839	4.8839e-5
48840	0.00004884	4.884e-5
48841	0.000048841	4.8841e-5
48842	0.000048842	4.8842e-5
48843	0.000048843	4.8843e-5
48844	0.000048844	4.8844e-5
48845	0.000048845	4.8845e-5
48846	0.000048846	4.8846e-5
48847	0.000048847	4.8847e-5
48848	0.000048848	4.8848e-5
48849	0.000048849	4.8849e-5
48850	0.00004885	4.885e-5
48851	0.000048851	4.8851e-5
48852	0.000048852	4.8852e-5
48853	0.000048853	4.8853e-5
48854	0.000048854	4.8854e-5
48855	0.000048855	4.8855e-5
48856	0.000048856	4.8856e-5
48857	0.000048857	4.8857e-5
48858	0.000048858	4.8858e-5
48859	0.000048859	4.8859e-5
48860	0.00004886	4.886e-5

48861	0.000048861	4.8861e-5
48862	0.000048862	4.8862e-5
48863	0.000048863	4.8863e-5
48864	0.000048864	4.8864e-5
48865	0.000048865	4.8865e-5
48866	0.000048866	4.8866e-5
48867	0.000048867	4.8867e-5
48868	0.000048868	4.8868e-5
48869	0.000048869	4.8869e-5
48870	0.00004887	4.887e-5
48871	0.000048871	4.8871e-5
48872	0.000048872	4.8872e-5
48873	0.000048873	4.8873e-5
48874	0.000048874	4.8874e-5
48875	0.000048875	4.8875e-5
48876	0.000048876	4.8876e-5
48877	0.000048877	4.8877e-5
48878	0.000048878	4.8878e-5
48879	0.000048879	4.8879e-5
48880	0.00004888	4.888e-5
48881	0.000048881	4.8881e-5
48882	0.000048882	4.8882e-5
48883	0.000048883	4.8883e-5
48884	0.000048884	4.8884e-5
48885	0.000048885	4.8885e-5
48886	0.000048886	4.8886e-5
48887	0.000048887	4.8887e-5
48888	0.000048888	4.8888e-5
48889	0.000048889	4.8889e-5
48890	0.00004889	4.889e-5
48891	0.000048891	4.8891e-5
48892	0.000048892	4.8892e-5
48893	0.000048893	4.8893e-5
48894	0.000048894	4.8894e-5
48895	0.000048895	4.8895e-5
48896	0.000048896	4.8896e-5
48897	0.000048897	4.8897e-5
48898	0.000048898	4.8898e-5

48899	0.000048899	4.8899e-5
48900	0.0000489	4.89e-5
48901	0.000048901	4.8901e-5
48902	0.000048902	4.8902e-5
48903	0.000048903	4.8903e-5
48904	0.000048904	4.8904e-5
48905	0.000048905	4.8905e-5
48906	0.000048906	4.8906e-5
48907	0.000048907	4.8907e-5
48908	0.000048908	4.8908e-5
48909	0.000048909	4.8909e-5
48910	0.00004891	4.891e-5
48911	0.000048911	4.8911e-5
48912	0.000048912	4.8912e-5
48913	0.000048913	4.8913e-5
48914	0.000048914	4.8914e-5
48915	0.000048915	4.8915e-5
48916	0.000048916	4.8916e-5
48917	0.000048917	4.8917e-5
48918	0.000048918	4.8918e-5
48919	0.000048919	4.8919e-5
48920	0.00004892	4.892e-5
48921	0.000048921	4.8921e-5
48922	0.000048922	4.8922e-5
48923	0.000048923	4.8923e-5
48924	0.000048924	4.8924e-5
48925	0.000048925	4.8925e-5
48926	0.000048926	4.8926e-5
48927	0.000048927	4.8927e-5
48928	0.000048928	4.8928e-5
48929	0.000048929	4.8929e-5
48930	0.00004893	4.893e-5
48931	0.000048931	4.8931e-5
48932	0.000048932	4.8932e-5
48933	0.000048933	4.8933e-5
48934	0.000048934	4.8934e-5
48935	0.000048935	4.8935e-5
48936	0.000048936	4.8936e-5

48937	0.000048937	4.8937e-5
48938	0.000048938	4.8938e-5
48939	0.000048939	4.8939e-5
48940	0.00004894	4.894e-5
48941	0.000048941	4.8941e-5
48942	0.000048942	4.8942e-5
48943	0.000048943	4.8943e-5
48944	0.000048944	4.8944e-5
48945	0.000048945	4.8945e-5
48946	0.000048946	4.8946e-5
48947	0.000048947	4.8947e-5
48948	0.000048948	4.8948e-5
48949	0.000048949	4.8949e-5
48950	0.00004895	4.895e-5
48951	0.000048951	4.8951e-5
48952	0.000048952	4.8952e-5
48953	0.000048953	4.8953e-5
48954	0.000048954	4.8954e-5
48955	0.000048955	4.8955e-5
48956	0.000048956	4.8956e-5
48957	0.000048957	4.8957e-5
48958	0.000048958	4.8958e-5
48959	0.000048959	4.8959e-5
48960	0.00004896	4.896e-5
48961	0.000048961	4.8961e-5
48962	0.000048962	4.8962e-5
48963	0.000048963	4.8963e-5
48964	0.000048964	4.8964e-5
48965	0.000048965	4.8965e-5
48966	0.000048966	4.8966e-5
48967	0.000048967	4.8967e-5
48968	0.000048968	4.8968e-5
48969	0.000048969	4.8969e-5
48970	0.00004897	4.897e-5
48971	0.000048971	4.8971e-5
48972	0.000048972	4.8972e-5
48973	0.000048973	4.8973e-5
48974	0.000048974	4.8974e-5

48975	0.000048975	4.8975e-5
48976	0.000048976	4.8976e-5
48977	0.000048977	4.8977e-5
48978	0.000048978	4.8978e-5
48979	0.000048979	4.8979e-5
48980	0.00004898	4.898e-5
48981	0.000048981	4.8981e-5
48982	0.000048982	4.8982e-5
48983	0.000048983	4.8983e-5
48984	0.000048984	4.8984e-5
48985	0.000048985	4.8985e-5
48986	0.000048986	4.8986e-5
48987	0.000048987	4.8987e-5
48988	0.000048988	4.8988e-5
48989	0.000048989	4.8989e-5
48990	0.00004899	4.899e-5
48991	0.000048991	4.8991e-5
48992	0.000048992	4.8992e-5
48993	0.000048993	4.8993e-5
48994	0.000048994	4.8994e-5
48995	0.000048995	4.8995e-5
48996	0.000048996	4.8996e-5
48997	0.000048997	4.8997e-5
48998	0.000048998	4.8998e-5
48999	0.000048999	4.8999e-5
49000	0.000049	4.9e-5
49001	0.000049001	4.9001e-5
49002	0.000049002	4.9002e-5
49003	0.000049003	4.9003e-5
49004	0.000049004	4.9004e-5
49005	0.000049005	4.9005e-5
49006	0.000049006	4.9006e-5
49007	0.000049007	4.9007e-5
49008	0.000049008	4.9008e-5
49009	0.000049009	4.9009e-5
49010	0.00004901	4.901e-5
49011	0.000049011	4.9011e-5
49012	0.000049012	4.9012e-5

49013	0.000049013	4.9013e-5
49014	0.000049014	4.9014e-5
49015	0.000049015	4.9015e-5
49016	0.000049016	4.9016e-5
49017	0.000049017	4.9017e-5
49018	0.000049018	4.9018e-5
49019	0.000049019	4.9019e-5
49020	0.00004902	4.902e-5
49021	0.000049021	4.9021e-5
49022	0.000049022	4.9022e-5
49023	0.000049023	4.9023e-5
49024	0.000049024	4.9024e-5
49025	0.000049025	4.9025e-5
49026	0.000049026	4.9026e-5
49027	0.000049027	4.9027e-5
49028	0.000049028	4.9028e-5
49029	0.000049029	4.9029e-5
49030	0.00004903	4.903e-5
49031	0.000049031	4.9031e-5
49032	0.000049032	4.9032e-5
49033	0.000049033	4.9033e-5
49034	0.000049034	4.9034e-5
49035	0.000049035	4.9035e-5
49036	0.000049036	4.9036e-5
49037	0.000049037	4.9037e-5
49038	0.000049038	4.9038e-5
49039	0.000049039	4.9039e-5
49040	0.00004904	4.904e-5
49041	0.000049041	4.9041e-5
49042	0.000049042	4.9042e-5
49043	0.000049043	4.9043e-5
49044	0.000049044	4.9044e-5
49045	0.000049045	4.9045e-5
49046	0.000049046	4.9046e-5
49047	0.000049047	4.9047e-5
49048	0.000049048	4.9048e-5
49049	0.000049049	4.9049e-5
49050	0.00004905	4.905e-5

49051	0.000049051	4.9051e-5
49052	0.000049052	4.9052e-5
49053	0.000049053	4.9053e-5
49054	0.000049054	4.9054e-5
49055	0.000049055	4.9055e-5
49056	0.000049056	4.9056e-5
49057	0.000049057	4.9057e-5
49058	0.000049058	4.9058e-5
49059	0.000049059	4.9059e-5
49060	0.00004906	4.906e-5
49061	0.000049061	4.9061e-5
49062	0.000049062	4.9062e-5
49063	0.000049063	4.9063e-5
49064	0.000049064	4.9064e-5
49065	0.000049065	4.9065e-5
49066	0.000049066	4.9066e-5
49067	0.000049067	4.9067e-5
49068	0.000049068	4.9068e-5
49069	0.000049069	4.9069e-5
49070	0.00004907	4.907e-5
49071	0.000049071	4.9071e-5
49072	0.000049072	4.9072e-5
49073	0.000049073	4.9073e-5
49074	0.000049074	4.9074e-5
49075	0.000049075	4.9075e-5
49076	0.000049076	4.9076e-5
49077	0.000049077	4.9077e-5
49078	0.000049078	4.9078e-5
49079	0.000049079	4.9079e-5
49080	0.00004908	4.908e-5
49081	0.000049081	4.9081e-5
49082	0.000049082	4.9082e-5
49083	0.000049083	4.9083e-5
49084	0.000049084	4.9084e-5
49085	0.000049085	4.9085e-5
49086	0.000049086	4.9086e-5
49087	0.000049087	4.9087e-5
49088	0.000049088	4.9088e-5

49089	0.000049089	4.9089e-5
49090	0.00004909	4.909e-5
49091	0.000049091	4.9091e-5
49092	0.000049092	4.9092e-5
49093	0.000049093	4.9093e-5
49094	0.000049094	4.9094e-5
49095	0.000049095	4.9095e-5
49096	0.000049096	4.9096e-5
49097	0.000049097	4.9097e-5
49098	0.000049098	4.9098e-5
49099	0.000049099	4.9099e-5
49100	0.0000491	4.91e-5
49101	0.000049101	4.9101e-5
49102	0.000049102	4.9102e-5
49103	0.000049103	4.9103e-5
49104	0.000049104	4.9104e-5
49105	0.000049105	4.9105e-5
49106	0.000049106	4.9106e-5
49107	0.000049107	4.9107e-5
49108	0.000049108	4.9108e-5
49109	0.000049109	4.9109e-5
49110	0.00004911	4.911e-5
49111	0.000049111	4.9111e-5
49112	0.000049112	4.9112e-5
49113	0.000049113	4.9113e-5
49114	0.000049114	4.9114e-5
49115	0.000049115	4.9115e-5
49116	0.000049116	4.9116e-5
49117	0.000049117	4.9117e-5
49118	0.000049118	4.9118e-5
49119	0.000049119	4.9119e-5
49120	0.00004912	4.912e-5
49121	0.000049121	4.9121e-5
49122	0.000049122	4.9122e-5
49123	0.000049123	4.9123e-5
49124	0.000049124	4.9124e-5
49125	0.000049125	4.9125e-5
49126	0.000049126	4.9126e-5

49127	0.000049127	4.9127e-5
49128	0.000049128	4.9128e-5
49129	0.000049129	4.9129e-5
49130	0.00004913	4.913e-5
49131	0.000049131	4.9131e-5
49132	0.000049132	4.9132e-5
49133	0.000049133	4.9133e-5
49134	0.000049134	4.9134e-5
49135	0.000049135	4.9135e-5
49136	0.000049136	4.9136e-5
49137	0.000049137	4.9137e-5
49138	0.000049138	4.9138e-5
49139	0.000049139	4.9139e-5
49140	0.00004914	4.914e-5
49141	0.000049141	4.9141e-5
49142	0.000049142	4.9142e-5
49143	0.000049143	4.9143e-5
49144	0.000049144	4.9144e-5
49145	0.000049145	4.9145e-5
49146	0.000049146	4.9146e-5
49147	0.000049147	4.9147e-5
49148	0.000049148	4.9148e-5
49149	0.000049149	4.9149e-5
49150	0.00004915	4.915e-5
49151	0.000049151	4.9151e-5
49152	0.000049152	4.9152e-5
49153	0.000049153	4.9153e-5
49154	0.000049154	4.9154e-5
49155	0.000049155	4.9155e-5
49156	0.000049156	4.9156e-5
49157	0.000049157	4.9157e-5
49158	0.000049158	4.9158e-5
49159	0.000049159	4.9159e-5
49160	0.00004916	4.916e-5
49161	0.000049161	4.9161e-5
49162	0.000049162	4.9162e-5
49163	0.000049163	4.9163e-5
49164	0.000049164	4.9164e-5

49165	0.000049165	4.9165e-5
49166	0.000049166	4.9166e-5
49167	0.000049167	4.9167e-5
49168	0.000049168	4.9168e-5
49169	0.000049169	4.9169e-5
49170	0.00004917	4.917e-5
49171	0.000049171	4.9171e-5
49172	0.000049172	4.9172e-5
49173	0.000049173	4.9173e-5
49174	0.000049174	4.9174e-5
49175	0.000049175	4.9175e-5
49176	0.000049176	4.9176e-5
49177	0.000049177	4.9177e-5
49178	0.000049178	4.9178e-5
49179	0.000049179	4.9179e-5
49180	0.00004918	4.918e-5
49181	0.000049181	4.9181e-5
49182	0.000049182	4.9182e-5
49183	0.000049183	4.9183e-5
49184	0.000049184	4.9184e-5
49185	0.000049185	4.9185e-5
49186	0.000049186	4.9186e-5
49187	0.000049187	4.9187e-5
49188	0.000049188	4.9188e-5
49189	0.000049189	4.9189e-5
49190	0.00004919	4.919e-5
49191	0.000049191	4.9191e-5
49192	0.000049192	4.9192e-5
49193	0.000049193	4.9193e-5
49194	0.000049194	4.9194e-5
49195	0.000049195	4.9195e-5
49196	0.000049196	4.9196e-5
49197	0.000049197	4.9197e-5
49198	0.000049198	4.9198e-5
49199	0.000049199	4.9199e-5
49200	0.0000492	4.92e-5
49201	0.000049201	4.9201e-5
49202	0.000049202	4.9202e-5

49203	0.000049203	4.9203e-5
49204	0.000049204	4.9204e-5
49205	0.000049205	4.9205e-5
49206	0.000049206	4.9206e-5
49207	0.000049207	4.9207e-5
49208	0.000049208	4.9208e-5
49209	0.000049209	4.9209e-5
49210	0.00004921	4.921e-5
49211	0.000049211	4.9211e-5
49212	0.000049212	4.9212e-5
49213	0.000049213	4.9213e-5
49214	0.000049214	4.9214e-5
49215	0.000049215	4.9215e-5
49216	0.000049216	4.9216e-5
49217	0.000049217	4.9217e-5
49218	0.000049218	4.9218e-5
49219	0.000049219	4.9219e-5
49220	0.00004922	4.922e-5
49221	0.000049221	4.9221e-5
49222	0.000049222	4.9222e-5
49223	0.000049223	4.9223e-5
49224	0.000049224	4.9224e-5
49225	0.000049225	4.9225e-5
49226	0.000049226	4.9226e-5
49227	0.000049227	4.9227e-5
49228	0.000049228	4.9228e-5
49229	0.000049229	4.9229e-5
49230	0.00004923	4.923e-5
49231	0.000049231	4.9231e-5
49232	0.000049232	4.9232e-5
49233	0.000049233	4.9233e-5
49234	0.000049234	4.9234e-5
49235	0.000049235	4.9235e-5
49236	0.000049236	4.9236e-5
49237	0.000049237	4.9237e-5
49238	0.000049238	4.9238e-5
49239	0.000049239	4.9239e-5
49240	0.00004924	4.924e-5

49241	0.000049241	4.9241e-5
49242	0.000049242	4.9242e-5
49243	0.000049243	4.9243e-5
49244	0.000049244	4.9244e-5
49245	0.000049245	4.9245e-5
49246	0.000049246	4.9246e-5
49247	0.000049247	4.9247e-5
49248	0.000049248	4.9248e-5
49249	0.000049249	4.9249e-5
49250	0.00004925	4.925e-5
49251	0.000049251	4.9251e-5
49252	0.000049252	4.9252e-5
49253	0.000049253	4.9253e-5
49254	0.000049254	4.9254e-5
49255	0.000049255	4.9255e-5
49256	0.000049256	4.9256e-5
49257	0.000049257	4.9257e-5
49258	0.000049258	4.9258e-5
49259	0.000049259	4.9259e-5
49260	0.00004926	4.926e-5
49261	0.000049261	4.9261e-5
49262	0.000049262	4.9262e-5
49263	0.000049263	4.9263e-5
49264	0.000049264	4.9264e-5
49265	0.000049265	4.9265e-5
49266	0.000049266	4.9266e-5
49267	0.000049267	4.9267e-5
49268	0.000049268	4.9268e-5
49269	0.000049269	4.9269e-5
49270	0.00004927	4.927e-5
49271	0.000049271	4.9271e-5
49272	0.000049272	4.9272e-5
49273	0.000049273	4.9273e-5
49274	0.000049274	4.9274e-5
49275	0.000049275	4.9275e-5
49276	0.000049276	4.9276e-5
49277	0.000049277	4.9277e-5
49278	0.000049278	4.9278e-5

49279	0.000049279	4.9279e-5
49280	0.00004928	4.928e-5
49281	0.000049281	4.9281e-5
49282	0.000049282	4.9282e-5
49283	0.000049283	4.9283e-5
49284	0.000049284	4.9284e-5
49285	0.000049285	4.9285e-5
49286	0.000049286	4.9286e-5
49287	0.000049287	4.9287e-5
49288	0.000049288	4.9288e-5
49289	0.000049289	4.9289e-5
49290	0.00004929	4.929e-5
49291	0.000049291	4.9291e-5
49292	0.000049292	4.9292e-5
49293	0.000049293	4.9293e-5
49294	0.000049294	4.9294e-5
49295	0.000049295	4.9295e-5
49296	0.000049296	4.9296e-5
49297	0.000049297	4.9297e-5
49298	0.000049298	4.9298e-5
49299	0.000049299	4.9299e-5
49300	0.0000493	4.93e-5
49301	0.000049301	4.9301e-5
49302	0.000049302	4.9302e-5
49303	0.000049303	4.9303e-5
49304	0.000049304	4.9304e-5
49305	0.000049305	4.9305e-5
49306	0.000049306	4.9306e-5
49307	0.000049307	4.9307e-5
49308	0.000049308	4.9308e-5
49309	0.000049309	4.9309e-5
49310	0.00004931	4.931e-5
49311	0.000049311	4.9311e-5
49312	0.000049312	4.9312e-5
49313	0.000049313	4.9313e-5
49314	0.000049314	4.9314e-5
49315	0.000049315	4.9315e-5
49316	0.000049316	4.9316e-5

49317	0.000049317	4.9317e-5
49318	0.000049318	4.9318e-5
49319	0.000049319	4.9319e-5
49320	0.00004932	4.932e-5
49321	0.000049321	4.9321e-5
49322	0.000049322	4.9322e-5
49323	0.000049323	4.9323e-5
49324	0.000049324	4.9324e-5
49325	0.000049325	4.9325e-5
49326	0.000049326	4.9326e-5
49327	0.000049327	4.9327e-5
49328	0.000049328	4.9328e-5
49329	0.000049329	4.9329e-5
49330	0.00004933	4.933e-5
49331	0.000049331	4.9331e-5
49332	0.000049332	4.9332e-5
49333	0.000049333	4.9333e-5
49334	0.000049334	4.9334e-5
49335	0.000049335	4.9335e-5
49336	0.000049336	4.9336e-5
49337	0.000049337	4.9337e-5
49338	0.000049338	4.9338e-5
49339	0.000049339	4.9339e-5
49340	0.00004934	4.934e-5
49341	0.000049341	4.9341e-5
49342	0.000049342	4.9342e-5
49343	0.000049343	4.9343e-5
49344	0.000049344	4.9344e-5
49345	0.000049345	4.9345e-5
49346	0.000049346	4.9346e-5
49347	0.000049347	4.9347e-5
49348	0.000049348	4.9348e-5
49349	0.000049349	4.9349e-5
49350	0.00004935	4.935e-5
49351	0.000049351	4.9351e-5
49352	0.000049352	4.9352e-5
49353	0.000049353	4.9353e-5
49354	0.000049354	4.9354e-5

49355	0.000049355	4.9355e-5
49356	0.000049356	4.9356e-5
49357	0.000049357	4.9357e-5
49358	0.000049358	4.9358e-5
49359	0.000049359	4.9359e-5
49360	0.00004936	4.936e-5
49361	0.000049361	4.9361e-5
49362	0.000049362	4.9362e-5
49363	0.000049363	4.9363e-5
49364	0.000049364	4.9364e-5
49365	0.000049365	4.9365e-5
49366	0.000049366	4.9366e-5
49367	0.000049367	4.9367e-5
49368	0.000049368	4.9368e-5
49369	0.000049369	4.9369e-5
49370	0.00004937	4.937e-5
49371	0.000049371	4.9371e-5
49372	0.000049372	4.9372e-5
49373	0.000049373	4.9373e-5
49374	0.000049374	4.9374e-5
49375	0.000049375	4.9375e-5
49376	0.000049376	4.9376e-5
49377	0.000049377	4.9377e-5
49378	0.000049378	4.9378e-5
49379	0.000049379	4.9379e-5
49380	0.00004938	4.938e-5
49381	0.000049381	4.9381e-5
49382	0.000049382	4.9382e-5
49383	0.000049383	4.9383e-5
49384	0.000049384	4.9384e-5
49385	0.000049385	4.9385e-5
49386	0.000049386	4.9386e-5
49387	0.000049387	4.9387e-5
49388	0.000049388	4.9388e-5
49389	0.000049389	4.9389e-5
49390	0.00004939	4.939e-5
49391	0.000049391	4.9391e-5
49392	0.000049392	4.9392e-5

49393	0.000049393	4.9393e-5
49394	0.000049394	4.9394e-5
49395	0.000049395	4.9395e-5
49396	0.000049396	4.9396e-5
49397	0.000049397	4.9397e-5
49398	0.000049398	4.9398e-5
49399	0.000049399	4.9399e-5
49400	0.0000494	4.94e-5
49401	0.000049401	4.9401e-5
49402	0.000049402	4.9402e-5
49403	0.000049403	4.9403e-5
49404	0.000049404	4.9404e-5
49405	0.000049405	4.9405e-5
49406	0.000049406	4.9406e-5
49407	0.000049407	4.9407e-5
49408	0.000049408	4.9408e-5
49409	0.000049409	4.9409e-5
49410	0.00004941	4.941e-5
49411	0.000049411	4.9411e-5
49412	0.000049412	4.9412e-5
49413	0.000049413	4.9413e-5
49414	0.000049414	4.9414e-5
49415	0.000049415	4.9415e-5
49416	0.000049416	4.9416e-5
49417	0.000049417	4.9417e-5
49418	0.000049418	4.9418e-5
49419	0.000049419	4.9419e-5
49420	0.00004942	4.942e-5
49421	0.000049421	4.9421e-5
49422	0.000049422	4.9422e-5
49423	0.000049423	4.9423e-5
49424	0.000049424	4.9424e-5
49425	0.000049425	4.9425e-5
49426	0.000049426	4.9426e-5
49427	0.000049427	4.9427e-5
49428	0.000049428	4.9428e-5
49429	0.000049429	4.9429e-5
49430	0.00004943	4.943e-5

49431	0.000049431	4.9431e-5
49432	0.000049432	4.9432e-5
49433	0.000049433	4.9433e-5
49434	0.000049434	4.9434e-5
49435	0.000049435	4.9435e-5
49436	0.000049436	4.9436e-5
49437	0.000049437	4.9437e-5
49438	0.000049438	4.9438e-5
49439	0.000049439	4.9439e-5
49440	0.00004944	4.944e-5
49441	0.000049441	4.9441e-5
49442	0.000049442	4.9442e-5
49443	0.000049443	4.9443e-5
49444	0.000049444	4.9444e-5
49445	0.000049445	4.9445e-5
49446	0.000049446	4.9446e-5
49447	0.000049447	4.9447e-5
49448	0.000049448	4.9448e-5
49449	0.000049449	4.9449e-5
49450	0.00004945	4.945e-5
49451	0.000049451	4.9451e-5
49452	0.000049452	4.9452e-5
49453	0.000049453	4.9453e-5
49454	0.000049454	4.9454e-5
49455	0.000049455	4.9455e-5
49456	0.000049456	4.9456e-5
49457	0.000049457	4.9457e-5
49458	0.000049458	4.9458e-5
49459	0.000049459	4.9459e-5
49460	0.00004946	4.946e-5
49461	0.000049461	4.9461e-5
49462	0.000049462	4.9462e-5
49463	0.000049463	4.9463e-5
49464	0.000049464	4.9464e-5
49465	0.000049465	4.9465e-5
49466	0.000049466	4.9466e-5
49467	0.000049467	4.9467e-5
49468	0.000049468	4.9468e-5

49469	0.000049469	4.9469e-5
49470	0.00004947	4.947e-5
49471	0.000049471	4.9471e-5
49472	0.000049472	4.9472e-5
49473	0.000049473	4.9473e-5
49474	0.000049474	4.9474e-5
49475	0.000049475	4.9475e-5
49476	0.000049476	4.9476e-5
49477	0.000049477	4.9477e-5
49478	0.000049478	4.9478e-5
49479	0.000049479	4.9479e-5
49480	0.00004948	4.948e-5
49481	0.000049481	4.9481e-5
49482	0.000049482	4.9482e-5
49483	0.000049483	4.9483e-5
49484	0.000049484	4.9484e-5
49485	0.000049485	4.9485e-5
49486	0.000049486	4.9486e-5
49487	0.000049487	4.9487e-5
49488	0.000049488	4.9488e-5
49489	0.000049489	4.9489e-5
49490	0.00004949	4.949e-5
49491	0.000049491	4.9491e-5
49492	0.000049492	4.9492e-5
49493	0.000049493	4.9493e-5
49494	0.000049494	4.9494e-5
49495	0.000049495	4.9495e-5
49496	0.000049496	4.9496e-5
49497	0.000049497	4.9497e-5
49498	0.000049498	4.9498e-5
49499	0.000049499	4.9499e-5
49500	0.0000495	4.95e-5
49501	0.000049501	4.9501e-5
49502	0.000049502	4.9502e-5
49503	0.000049503	4.9503e-5
49504	0.000049504	4.9504e-5
49505	0.000049505	4.9505e-5
49506	0.000049506	4.9506e-5

49507	0.000049507	4.9507e-5
49508	0.000049508	4.9508e-5
49509	0.000049509	4.9509e-5
49510	0.00004951	4.951e-5
49511	0.000049511	4.9511e-5
49512	0.000049512	4.9512e-5
49513	0.000049513	4.9513e-5
49514	0.000049514	4.9514e-5
49515	0.000049515	4.9515e-5
49516	0.000049516	4.9516e-5
49517	0.000049517	4.9517e-5
49518	0.000049518	4.9518e-5
49519	0.000049519	4.9519e-5
49520	0.00004952	4.952e-5
49521	0.000049521	4.9521e-5
49522	0.000049522	4.9522e-5
49523	0.000049523	4.9523e-5
49524	0.000049524	4.9524e-5
49525	0.000049525	4.9525e-5
49526	0.000049526	4.9526e-5
49527	0.000049527	4.9527e-5
49528	0.000049528	4.9528e-5
49529	0.000049529	4.9529e-5
49530	0.00004953	4.953e-5
49531	0.000049531	4.9531e-5
49532	0.000049532	4.9532e-5
49533	0.000049533	4.9533e-5
49534	0.000049534	4.9534e-5
49535	0.000049535	4.9535e-5
49536	0.000049536	4.9536e-5
49537	0.000049537	4.9537e-5
49538	0.000049538	4.9538e-5
49539	0.000049539	4.9539e-5
49540	0.00004954	4.954e-5
49541	0.000049541	4.9541e-5
49542	0.000049542	4.9542e-5
49543	0.000049543	4.9543e-5
49544	0.000049544	4.9544e-5

49545	0.000049545	4.9545e-5
49546	0.000049546	4.9546e-5
49547	0.000049547	4.9547e-5
49548	0.000049548	4.9548e-5
49549	0.000049549	4.9549e-5
49550	0.00004955	4.955e-5
49551	0.000049551	4.9551e-5
49552	0.000049552	4.9552e-5
49553	0.000049553	4.9553e-5
49554	0.000049554	4.9554e-5
49555	0.000049555	4.9555e-5
49556	0.000049556	4.9556e-5
49557	0.000049557	4.9557e-5
49558	0.000049558	4.9558e-5
49559	0.000049559	4.9559e-5
49560	0.00004956	4.956e-5
49561	0.000049561	4.9561e-5
49562	0.000049562	4.9562e-5
49563	0.000049563	4.9563e-5
49564	0.000049564	4.9564e-5
49565	0.000049565	4.9565e-5
49566	0.000049566	4.9566e-5
49567	0.000049567	4.9567e-5
49568	0.000049568	4.9568e-5
49569	0.000049569	4.9569e-5
49570	0.00004957	4.957e-5
49571	0.000049571	4.9571e-5
49572	0.000049572	4.9572e-5
49573	0.000049573	4.9573e-5
49574	0.000049574	4.9574e-5
49575	0.000049575	4.9575e-5
49576	0.000049576	4.9576e-5
49577	0.000049577	4.9577e-5
49578	0.000049578	4.9578e-5
49579	0.000049579	4.9579e-5
49580	0.00004958	4.958e-5
49581	0.000049581	4.9581e-5
49582	0.000049582	4.9582e-5

49583	0.000049583	4.9583e-5
49584	0.000049584	4.9584e-5
49585	0.000049585	4.9585e-5
49586	0.000049586	4.9586e-5
49587	0.000049587	4.9587e-5
49588	0.000049588	4.9588e-5
49589	0.000049589	4.9589e-5
49590	0.00004959	4.959e-5
49591	0.000049591	4.9591e-5
49592	0.000049592	4.9592e-5
49593	0.000049593	4.9593e-5
49594	0.000049594	4.9594e-5
49595	0.000049595	4.9595e-5
49596	0.000049596	4.9596e-5
49597	0.000049597	4.9597e-5
49598	0.000049598	4.9598e-5
49599	0.000049599	4.9599e-5
49600	0.0000496	4.96e-5
49601	0.000049601	4.9601e-5
49602	0.000049602	4.9602e-5
49603	0.000049603	4.9603e-5
49604	0.000049604	4.9604e-5
49605	0.000049605	4.9605e-5
49606	0.000049606	4.9606e-5
49607	0.000049607	4.9607e-5
49608	0.000049608	4.9608e-5
49609	0.000049609	4.9609e-5
49610	0.00004961	4.961e-5
49611	0.000049611	4.9611e-5
49612	0.000049612	4.9612e-5
49613	0.000049613	4.9613e-5
49614	0.000049614	4.9614e-5
49615	0.000049615	4.9615e-5
49616	0.000049616	4.9616e-5
49617	0.000049617	4.9617e-5
49618	0.000049618	4.9618e-5
49619	0.000049619	4.9619e-5
49620	0.00004962	4.962e-5

49621	0.000049621	4.9621e-5
49622	0.000049622	4.9622e-5
49623	0.000049623	4.9623e-5
49624	0.000049624	4.9624e-5
49625	0.000049625	4.9625e-5
49626	0.000049626	4.9626e-5
49627	0.000049627	4.9627e-5
49628	0.000049628	4.9628e-5
49629	0.000049629	4.9629e-5
49630	0.00004963	4.963e-5
49631	0.000049631	4.9631e-5
49632	0.000049632	4.9632e-5
49633	0.000049633	4.9633e-5
49634	0.000049634	4.9634e-5
49635	0.000049635	4.9635e-5
49636	0.000049636	4.9636e-5
49637	0.000049637	4.9637e-5
49638	0.000049638	4.9638e-5
49639	0.000049639	4.9639e-5
49640	0.00004964	4.964e-5
49641	0.000049641	4.9641e-5
49642	0.000049642	4.9642e-5
49643	0.000049643	4.9643e-5
49644	0.000049644	4.9644e-5
49645	0.000049645	4.9645e-5
49646	0.000049646	4.9646e-5
49647	0.000049647	4.9647e-5
49648	0.000049648	4.9648e-5
49649	0.000049649	4.9649e-5
49650	0.00004965	4.965e-5
49651	0.000049651	4.9651e-5
49652	0.000049652	4.9652e-5
49653	0.000049653	4.9653e-5
49654	0.000049654	4.9654e-5
49655	0.000049655	4.9655e-5
49656	0.000049656	4.9656e-5
49657	0.000049657	4.9657e-5
49658	0.000049658	4.9658e-5

49659	0.000049659	4.9659e-5
49660	0.00004966	4.966e-5
49661	0.000049661	4.9661e-5
49662	0.000049662	4.9662e-5
49663	0.000049663	4.9663e-5
49664	0.000049664	4.9664e-5
49665	0.000049665	4.9665e-5
49666	0.000049666	4.9666e-5
49667	0.000049667	4.9667e-5
49668	0.000049668	4.9668e-5
49669	0.000049669	4.9669e-5
49670	0.00004967	4.967e-5
49671	0.000049671	4.9671e-5
49672	0.000049672	4.9672e-5
49673	0.000049673	4.9673e-5
49674	0.000049674	4.9674e-5
49675	0.000049675	4.9675e-5
49676	0.000049676	4.9676e-5
49677	0.000049677	4.9677e-5
49678	0.000049678	4.9678e-5
49679	0.000049679	4.9679e-5
49680	0.00004968	4.968e-5
49681	0.000049681	4.9681e-5
49682	0.000049682	4.9682e-5
49683	0.000049683	4.9683e-5
49684	0.000049684	4.9684e-5
49685	0.000049685	4.9685e-5
49686	0.000049686	4.9686e-5
49687	0.000049687	4.9687e-5
49688	0.000049688	4.9688e-5
49689	0.000049689	4.9689e-5
49690	0.00004969	4.969e-5
49691	0.000049691	4.9691e-5
49692	0.000049692	4.9692e-5
49693	0.000049693	4.9693e-5
49694	0.000049694	4.9694e-5
49695	0.000049695	4.9695e-5
49696	0.000049696	4.9696e-5

49697	0.000049697	4.9697e-5
49698	0.000049698	4.9698e-5
49699	0.000049699	4.9699e-5
49700	0.0000497	4.97e-5
49701	0.000049701	4.9701e-5
49702	0.000049702	4.9702e-5
49703	0.000049703	4.9703e-5
49704	0.000049704	4.9704e-5
49705	0.000049705	4.9705e-5
49706	0.000049706	4.9706e-5
49707	0.000049707	4.9707e-5
49708	0.000049708	4.9708e-5
49709	0.000049709	4.9709e-5
49710	0.00004971	4.971e-5
49711	0.000049711	4.9711e-5
49712	0.000049712	4.9712e-5
49713	0.000049713	4.9713e-5
49714	0.000049714	4.9714e-5
49715	0.000049715	4.9715e-5
49716	0.000049716	4.9716e-5
49717	0.000049717	4.9717e-5
49718	0.000049718	4.9718e-5
49719	0.000049719	4.9719e-5
49720	0.00004972	4.972e-5
49721	0.000049721	4.9721e-5
49722	0.000049722	4.9722e-5
49723	0.000049723	4.9723e-5
49724	0.000049724	4.9724e-5
49725	0.000049725	4.9725e-5
49726	0.000049726	4.9726e-5
49727	0.000049727	4.9727e-5
49728	0.000049728	4.9728e-5
49729	0.000049729	4.9729e-5
49730	0.00004973	4.973e-5
49731	0.000049731	4.9731e-5
49732	0.000049732	4.9732e-5
49733	0.000049733	4.9733e-5
49734	0.000049734	4.9734e-5

49735	0.000049735	4.9735e-5
49736	0.000049736	4.9736e-5
49737	0.000049737	4.9737e-5
49738	0.000049738	4.9738e-5
49739	0.000049739	4.9739e-5
49740	0.00004974	4.974e-5
49741	0.000049741	4.9741e-5
49742	0.000049742	4.9742e-5
49743	0.000049743	4.9743e-5
49744	0.000049744	4.9744e-5
49745	0.000049745	4.9745e-5
49746	0.000049746	4.9746e-5
49747	0.000049747	4.9747e-5
49748	0.000049748	4.9748e-5
49749	0.000049749	4.9749e-5
49750	0.00004975	4.975e-5
49751	0.000049751	4.9751e-5
49752	0.000049752	4.9752e-5
49753	0.000049753	4.9753e-5
49754	0.000049754	4.9754e-5
49755	0.000049755	4.9755e-5
49756	0.000049756	4.9756e-5
49757	0.000049757	4.9757e-5
49758	0.000049758	4.9758e-5
49759	0.000049759	4.9759e-5
49760	0.00004976	4.976e-5
49761	0.000049761	4.9761e-5
49762	0.000049762	4.9762e-5
49763	0.000049763	4.9763e-5
49764	0.000049764	4.9764e-5
49765	0.000049765	4.9765e-5
49766	0.000049766	4.9766e-5
49767	0.000049767	4.9767e-5
49768	0.000049768	4.9768e-5
49769	0.000049769	4.9769e-5
49770	0.00004977	4.977e-5
49771	0.000049771	4.9771e-5
49772	0.000049772	4.9772e-5

49773	0.000049773	4.9773e-5
49774	0.000049774	4.9774e-5
49775	0.000049775	4.9775e-5
49776	0.000049776	4.9776e-5
49777	0.000049777	4.9777e-5
49778	0.000049778	4.9778e-5
49779	0.000049779	4.9779e-5
49780	0.00004978	4.978e-5
49781	0.000049781	4.9781e-5
49782	0.000049782	4.9782e-5
49783	0.000049783	4.9783e-5
49784	0.000049784	4.9784e-5
49785	0.000049785	4.9785e-5
49786	0.000049786	4.9786e-5
49787	0.000049787	4.9787e-5
49788	0.000049788	4.9788e-5
49789	0.000049789	4.9789e-5
49790	0.00004979	4.979e-5
49791	0.000049791	4.9791e-5
49792	0.000049792	4.9792e-5
49793	0.000049793	4.9793e-5
49794	0.000049794	4.9794e-5
49795	0.000049795	4.9795e-5
49796	0.000049796	4.9796e-5
49797	0.000049797	4.9797e-5
49798	0.000049798	4.9798e-5
49799	0.000049799	4.9799e-5
49800	0.0000498	4.98e-5
49801	0.000049801	4.9801e-5
49802	0.000049802	4.9802e-5
49803	0.000049803	4.9803e-5
49804	0.000049804	4.9804e-5
49805	0.000049805	4.9805e-5
49806	0.000049806	4.9806e-5
49807	0.000049807	4.9807e-5
49808	0.000049808	4.9808e-5
49809	0.000049809	4.9809e-5
49810	0.00004981	4.981e-5

49811	0.000049811	4.9811e-5
49812	0.000049812	4.9812e-5
49813	0.000049813	4.9813e-5
49814	0.000049814	4.9814e-5
49815	0.000049815	4.9815e-5
49816	0.000049816	4.9816e-5
49817	0.000049817	4.9817e-5
49818	0.000049818	4.9818e-5
49819	0.000049819	4.9819e-5
49820	0.00004982	4.982e-5
49821	0.000049821	4.9821e-5
49822	0.000049822	4.9822e-5
49823	0.000049823	4.9823e-5
49824	0.000049824	4.9824e-5
49825	0.000049825	4.9825e-5
49826	0.000049826	4.9826e-5
49827	0.000049827	4.9827e-5
49828	0.000049828	4.9828e-5
49829	0.000049829	4.9829e-5
49830	0.00004983	4.983e-5
49831	0.000049831	4.9831e-5
49832	0.000049832	4.9832e-5
49833	0.000049833	4.9833e-5
49834	0.000049834	4.9834e-5
49835	0.000049835	4.9835e-5
49836	0.000049836	4.9836e-5
49837	0.000049837	4.9837e-5
49838	0.000049838	4.9838e-5
49839	0.000049839	4.9839e-5
49840	0.00004984	4.984e-5
49841	0.000049841	4.9841e-5
49842	0.000049842	4.9842e-5
49843	0.000049843	4.9843e-5
49844	0.000049844	4.9844e-5
49845	0.000049845	4.9845e-5
49846	0.000049846	4.9846e-5
49847	0.000049847	4.9847e-5
49848	0.000049848	4.9848e-5

49849	0.000049849	4.9849e-5
49850	0.00004985	4.985e-5
49851	0.000049851	4.9851e-5
49852	0.000049852	4.9852e-5
49853	0.000049853	4.9853e-5
49854	0.000049854	4.9854e-5
49855	0.000049855	4.9855e-5
49856	0.000049856	4.9856e-5
49857	0.000049857	4.9857e-5
49858	0.000049858	4.9858e-5
49859	0.000049859	4.9859e-5
49860	0.00004986	4.986e-5
49861	0.000049861	4.9861e-5
49862	0.000049862	4.9862e-5
49863	0.000049863	4.9863e-5
49864	0.000049864	4.9864e-5
49865	0.000049865	4.9865e-5
49866	0.000049866	4.9866e-5
49867	0.000049867	4.9867e-5
49868	0.000049868	4.9868e-5
49869	0.000049869	4.9869e-5
49870	0.00004987	4.987e-5
49871	0.000049871	4.9871e-5
49872	0.000049872	4.9872e-5
49873	0.000049873	4.9873e-5
49874	0.000049874	4.9874e-5
49875	0.000049875	4.9875e-5
49876	0.000049876	4.9876e-5
49877	0.000049877	4.9877e-5
49878	0.000049878	4.9878e-5
49879	0.000049879	4.9879e-5
49880	0.00004988	4.988e-5
49881	0.000049881	4.9881e-5
49882	0.000049882	4.9882e-5
49883	0.000049883	4.9883e-5
49884	0.000049884	4.9884e-5
49885	0.000049885	4.9885e-5
49886	0.000049886	4.9886e-5

49887	0.000049887	4.9887e-5
49888	0.000049888	4.9888e-5
49889	0.000049889	4.9889e-5
49890	0.00004989	4.989e-5
49891	0.000049891	4.9891e-5
49892	0.000049892	4.9892e-5
49893	0.000049893	4.9893e-5
49894	0.000049894	4.9894e-5
49895	0.000049895	4.9895e-5
49896	0.000049896	4.9896e-5
49897	0.000049897	4.9897e-5
49898	0.000049898	4.9898e-5
49899	0.000049899	4.9899e-5
49900	0.0000499	4.99e-5
49901	0.000049901	4.9901e-5
49902	0.000049902	4.9902e-5
49903	0.000049903	4.9903e-5
49904	0.000049904	4.9904e-5
49905	0.000049905	4.9905e-5
49906	0.000049906	4.9906e-5
49907	0.000049907	4.9907e-5
49908	0.000049908	4.9908e-5
49909	0.000049909	4.9909e-5
49910	0.00004991	4.991e-5
49911	0.000049911	4.9911e-5
49912	0.000049912	4.9912e-5
49913	0.000049913	4.9913e-5
49914	0.000049914	4.9914e-5
49915	0.000049915	4.9915e-5
49916	0.000049916	4.9916e-5
49917	0.000049917	4.9917e-5
49918	0.000049918	4.9918e-5
49919	0.000049919	4.9919e-5
49920	0.00004992	4.992e-5
49921	0.000049921	4.9921e-5
49922	0.000049922	4.9922e-5
49923	0.000049923	4.9923e-5
49924	0.000049924	4.9924e-5

49925	0.000049925	4.9925e-5
49926	0.000049926	4.9926e-5
49927	0.000049927	4.9927e-5
49928	0.000049928	4.9928e-5
49929	0.000049929	4.9929e-5
49930	0.00004993	4.993e-5
49931	0.000049931	4.9931e-5
49932	0.000049932	4.9932e-5
49933	0.000049933	4.9933e-5
49934	0.000049934	4.9934e-5
49935	0.000049935	4.9935e-5
49936	0.000049936	4.9936e-5
49937	0.000049937	4.9937e-5
49938	0.000049938	4.9938e-5
49939	0.000049939	4.9939e-5
49940	0.00004994	4.994e-5
49941	0.000049941	4.9941e-5
49942	0.000049942	4.9942e-5
49943	0.000049943	4.9943e-5
49944	0.000049944	4.9944e-5
49945	0.000049945	4.9945e-5
49946	0.000049946	4.9946e-5
49947	0.000049947	4.9947e-5
49948	0.000049948	4.9948e-5
49949	0.000049949	4.9949e-5
49950	0.00004995	4.995e-5
49951	0.000049951	4.9951e-5
49952	0.000049952	4.9952e-5
49953	0.000049953	4.9953e-5
49954	0.000049954	4.9954e-5
49955	0.000049955	4.9955e-5
49956	0.000049956	4.9956e-5
49957	0.000049957	4.9957e-5
49958	0.000049958	4.9958e-5
49959	0.000049959	4.9959e-5
49960	0.00004996	4.996e-5
49961	0.000049961	4.9961e-5
49962	0.000049962	4.9962e-5

49963	0.000049963	4.9963e-5
49964	0.000049964	4.9964e-5
49965	0.000049965	4.9965e-5
49966	0.000049966	4.9966e-5
49967	0.000049967	4.9967e-5
49968	0.000049968	4.9968e-5
49969	0.000049969	4.9969e-5
49970	0.00004997	4.997e-5
49971	0.000049971	4.9971e-5
49972	0.000049972	4.9972e-5
49973	0.000049973	4.9973e-5
49974	0.000049974	4.9974e-5
49975	0.000049975	4.9975e-5
49976	0.000049976	4.9976e-5
49977	0.000049977	4.9977e-5
49978	0.000049978	4.9978e-5
49979	0.000049979	4.9979e-5
49980	0.00004998	4.998e-5
49981	0.000049981	4.9981e-5
49982	0.000049982	4.9982e-5
49983	0.000049983	4.9983e-5
49984	0.000049984	4.9984e-5
49985	0.000049985	4.9985e-5
49986	0.000049986	4.9986e-5
49987	0.000049987	4.9987e-5
49988	0.000049988	4.9988e-5
49989	0.000049989	4.9989e-5
49990	0.00004999	4.999e-5
49991	0.000049991	4.9991e-5
49992	0.000049992	4.9992e-5
49993	0.000049993	4.9993e-5
49994	0.000049994	4.9994e-5
49995	0.000049995	4.9995e-5
49996	0.000049996	4.9996e-5
49997	0.000049997	4.9997e-5
49998	0.000049998	4.9998e-5
49999	0.000049999	4.9999e-5
50000	0.00005	5.0e-5