

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

21.01.2026

№ 22-ОД

Об утверждении каталогов координат береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос р. Железница на территории Тульской области

В целях осуществления переданных полномочий Российской Федерации в области водных отношений по осуществлению мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, в соответствии с Положением о министерстве сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области, утвержденным постановлением Правительства Тульской области от 27.02.2025 № 105, и на основании выполненных работ по государственному контракту от 01.08.2025 № 2025.076400 п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) на р. Железница (приложение № 1).
2. Утвердить Каталог координат характерных точек границы водоохранной зоны р. Железница (приложение № 2).
3. Утвердить Каталог координат характерных точек границы прибрежной защитной полосы р. Железница (приложение № 3).
4. Отделу водопользования департамента природных ресурсов и экологии министерства сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области обеспечить предоставление необходимых документов в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения сведений в государственный водный реестр и в Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии для внесения в Единый государственный реестр недвижимости.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра - директора департамента природных ресурсов и экологии министерства сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области Вертиеву А.С.
6. Настоящий приказ вступает в силу со дня официального опубликования.

**Заместитель председателя
Правительства Тульской
области – министр сельского
хозяйства, природных
ресурсов и экологии
Тульской области**



А.С. Степин

**Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) на
р. Железница**

Номер характерных точки на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	698570,69	217681,13
2	698564,71	217685,93
3	698553,77	217688,41
4	698546,52	217692,4
5	698537,14	217698,29
6	698527,83	217705,31
7	698516,88	217712,23
8	698508,91	217716,07
9	698499,44	217717,97
10	698491,78	217720,13
11	698486,76	217727,22
12	698480,98	217736,56
13	698472,5	217739,5
14	698461,82	217742,97
15	698454,28	217746,2
16	698446,91	217747,82
17	698438,14	217749,4
18	698430,33	217750,5
19	698423,14	217750,76
20	698415,09	217750,78
21	698405,05	217752,38
22	698395,49	217751,59
23	698385,13	217746,63
24	698377,4	217743,49
25	698366,63	217736,74
26	698359,13	217733,26
27	698351,79	217731,28
28	698344,94	217729,64
29	698337,95	217728,97
30	698327,09	217730,71
31	698319,25	217733,59
32	698310,85	217734,97
33	698301,8	217739,11

34	698298,06	217745,88
35	698299,68	217753,22
36	698292,84	217762,66
37	698284,74	217766,08
38	698276,6	217768,08
39	698268,86	217769,33
40	698259,35	217768,08
41	698251,72	217763,95
42	698244,72	217761,91
43	698237,65	217760,94
44	698226,94	217757,06
45	698216,36	217749,26
46	698209,65	217744,58
47	698201,26	217741,53
48	698191,76	217739,01
49	698184,47	217738,96
50	698176,61	217741,15
51	698167,87	217745,57
52	698160,48	217750,96
53	698153,12	217757,2
54	698143,54	217763,25
55	698135,55	217767,97
56	698128,17	217771,18
57	698121,05	217774,45
58	698109,99	217776,18
59	698098,42	217771,79
60	698090,03	217768,42
61	698079,59	217764,52
62	698071,95	217764,96
63	698065,17	217766,46
64	698055,36	217769,89
65	698046,27	217765,49
66	698036,78	217758,27
67	698029,2	217753,32
68	698019,7	217746,87
69	698009,98	217740,23
70	698002,09	217735,44
71	697993,43	217730,98
72	697985,89	217726,67
73	697975,57	217721,04
74	697968,22	217717,02
75	697959,26	217715,04
76	697951,82	217713,15
77	697944,23	217711,57
78	697934,05	217706,49
79	697926,53	217703,81
80	697918,71	217700,35
81	697911,29	217695,83

82	697904,27	217692,29
83	697897,14	217692,32
84	697886,65	217689,37
85	697880,54	217682,25
86	697871,1	217681,12
87	697861,54	217672,04
88	697851,19	217666,34
89	697841,63	217665,58
90	697833,64	217658,78
91	697830,7	217650,67
92	697828,31	217643,48
93	697821,26	217638,48
94	697814,26	217633,68
95	697807,18	217626,46
96	697805,18	217618,11
97	697800,63	217608,53
98	697793,52	217607,94
99	697783,13	217611,58
100	697775,41	217616,47
101	697771,47	217624,31
102	697762,47	217625,19
103	697751,86	217618,06
104	697743,81	217610,22
105	697736,99	217602,89
106	697731,59	217593,47
107	697726,83	217583,4
108	697722,12	217573,89
109	697719,24	217565,46
110	697716,55	217556,18
111	697711,57	217545
112	697707,12	217534,95
113	697700,28	217526
114	697691,47	217518,43
115	697689,37	217510,11
116	697688,98	217502,29
117	697682,7	217492,07
118	697675,07	217489,2
119	697665,16	217488,85
120	697655,1	217490,18
121	697647,61	217489,84
122	697637,43	217487,43
123	697628,19	217484,8
124	697621,11	217484,34
125	697610,73	217478,75
126	697601,79	217468,38
127	697597,41	217461,42
128	697589,92	217458,02
129	697582,8	217449,38

130	697577,88	217441,34
131	697573,85	217434,17
132	697573,17	217426,54
133	697581,18	217417,01
134	697588,79	217414,57
135	697595,11	217411,63
136	697595,34	217405,43
137	697589,64	217395,63
138	697582,85	217390,15
139	697575,27	217388,03
140	697565,25	217385,66
141	697557,73	217378,67
142	697550,19	217373,44
143	697546,78	217365,08
144	697543,36	217358,08
145	697537,23	217348,31
146	697536,33	217339,16
147	697533,45	217330,58
148	697527,55	217321,22
149	697524,25	217312,38
150	697524,32	217300,12
151	697526,45	217291
152	697526,88	217284,08
153	697529,89	217275,98
154	697534,79	217268,1
155	697536,1	217260,93
156	697534,01	217253,96
157	697529,1	217247,17
158	697520,27	217239,39
159	697510,25	217239,05
160	697503,67	217244,12
161	697496,18	217247,43
162	697485,39	217249,65
163	697473,25	217247,08
164	697465,17	217235,2
165	697464,15	217224,29
166	697465,63	217214,84
167	697473,47	217205,7
168	697469,95	217198,7
169	697464,11	217188,86
170	697464,46	217178,42
171	697466,85	217167,52
172	697468,22	217158,96
173	697467,97	217151,16
174	697470,38	217143,36
175	697475,6	217135,21
176	697476,76	217125,58
177	697473,98	217116,37

178	697468,32	217106,17
179	697459,38	217094,39
180	697452,41	217087,11
181	697443,68	217078,95
182	697433,85	217069,7
183	697425,76	217063,02
184	697415,87	217055,95
185	697406,62	217050,15
186	697397,71	217046,08
187	697388,5	217042,4
188	697379,6	217039,91
189	697367,35	217037,24
190	697358,13	217034,47
191	697348,97	217032,63
192	697339,98	217032,87
193	697330,43	217032,92
194	697320,21	217032,57
195	697309,88	217032,99
196	697301,14	217034,6
197	697291,28	217038,2
198	697282,57	217044,35
199	697275,63	217052,36
200	697271,33	217060,71
201	697268,85	217069,87
202	697266,42	217078,16
203	697262,54	217086,04
204	697255,82	217093,5
205	697247,19	217097,74
206	697235,86	217100,63
207	697226,93	217101,97
208	697218,86	217102,67
209	697211,29	217102,98
210	697201,5	217103,66
211	697192,09	217103,67
212	697180,22	217102,37
213	697169,42	217101,18
214	697160,09	217101,61
215	697153,03	217102,73
216	697145,85	217104,06
217	697138,72	217105,44
218	697128,87	217107,29
219	697120,25	217108,11
220	697110,06	217105,62
221	697102,5	217099,34
222	697098,98	217088,42
223	697096,58	217077,17
224	697094,83	217067,14
225	697092,13	217059,19

226	697085,42	217054,93
227	697077,67	217054,14
228	697069,94	217055,06
229	697061,03	217059,17
230	697051,39	217066,81
231	697044,13	217076,19
232	697038,89	217083,5
233	697031,76	217090,13
234	697022,23	217092,66
235	697011,99	217091,39
236	697001,19	217087,87
237	696991,39	217085,6
238	696982,01	217084,6
239	696974,04	217084,05
240	696964	217082,6
241	696953,5	217089,2
242	696942,52	217086,23
243	696935,46	217085,13
244	696922,98	217083,18
245	696911,05	217080,53
246	696902	217076,32
247	696892,94	217069,29
248	696884,75	217063,49
249	696876,15	217060,55
250	696866,98	217059,43
251	696856,6	217059,25
252	696846,27	217060,09
253	696835,23	217061,75
254	696825,07	217063,88
255	696815,42	217066,68
256	696804,32	217069,44
257	696793,66	217071,29
258	696786,21	217071,6
259	696775,54	217066,74
260	696765,2	217057,14
261	696755,87	217049,91
262	696749,67	217044,81
263	696748,52	217052,08
264	696750,11	217058,34
265	696748,71	217060,31
266	696741,13	217059,09
267	696733,08	217054,95
268	696725,85	217057,21
269	696719,88	217066,63
270	696711,88	217065,34
271	696704,98	217058,33
272	696698,49	217059
273	696690,42	217061,94

274	696681,31	217059,95
275	696674,38	217058,63
276	696664,58	217060,55
277	696655,35	217061,45
278	696646,36	217060,17
279	696636,42	217057,68
280	696624,07	217053,44
281	696614,34	217047,67
282	696604,88	217036,72
283	696600,22	217026,11
284	696599,16	217016,13
285	696599,81	217005,87
286	696600,85	216998,64
287	696602,28	216990,52
288	696603,84	216981,99
289	696604,73	216974,45
290	696605,03	216967,38
291	696605	216959,2
292	696604,57	216950,56
293	696603,51	216943,77
294	696600,38	216935,18
295	696593,35	216925,51
296	696584,48	216919,48
297	696575,71	216918,05
298	696563,53	216915,85
299	696553,79	216915,07
300	696546,2	216915,17
301	696537,4	216915,76
302	696529,45	216916,44
303	696517,35	216917,16
304	696506,45	216915,79
305	696497,2	216914,92
306	696487,37	216914,51
307	696477,96	216914,44
308	696468,46	216914,75
309	696461,03	216915,3
310	696449,37	216917,67
311	696441,11	216919,82
312	696431,37	216922,59
313	696423,36	216924,55
314	696412,07	216926,14
315	696402,61	216923,46
316	696393,09	216919,67
317	696380,21	216914,23
318	696363,99	216907,13
319	696349,79	216900,64
320	696337,62	216894,75
321	696327,46	216889,46

322	696319,33	216884,78
323	696306,15	216875,24
324	696297,95	216866,04
325	696291,74	216855,52
326	696287,24	216844,12
327	696283,14	216834,2
328	696279,23	216826,96
329	696269,37	216818,09
330	696260,34	216813,43
331	696251,61	216810,26
332	696243,28	216808,3
333	696234,9	216806,27
334	696226,57	216804
335	696218,63	216800,9
336	696210,12	216797,05
337	696198,12	216792,73
338	696190,8	216790,4
339	696183,52	216788,2
340	696176,25	216786,15
341	696169,02	216784,23
342	696161,81	216782,45
343	696150,1	216779,5
344	696142	216777,36
345	696134,88	216774,75
346	696127,88	216771,25
347	696117,05	216763,82
348	696106,7	216755,4
349	696096,92	216748,44
350	696087,22	216744,18
351	696079,72	216740,34
352	696070,42	216734,01
353	696061,92	216727,96
354	696054,59	216722,79
355	696047,67	216718,27
356	696040,48	216714,09
357	696033,25	216709,32
358	696025,65	216703,39
359	696018,84	216698,99
360	696008,76	216695,1
361	695998,64	216692,12
362	695989,3	216689,1
363	695980,91	216687,15
364	695971,81	216686,01
365	695963,44	216685,95
366	695954,33	216687,55
367	695944,51	216690,17
368	695934,85	216692,39
369	695924,41	216693,27

370	695915,17	216692,97
371	695907,05	216690,24
372	695899,49	216686,9
373	695890,13	216683,11
374	695883,17	216682,79
375	695875,53	216678,82
376	695868,13	216676,64
377	695858,19	216676,04
378	695846,76	216669,79
379	695839,41	216666,54
380	695830,28	216663,65
381	695820,27	216667,13
382	695812,06	216671,01
383	695803,71	216670,53
384	695794,92	216666,36
385	695787,58	216659,08
386	695776,22	216650,07
387	695766,87	216643,82
388	695757	216637,48
389	695746,9	216632,23
390	695737,4	216628,05
391	695727,91	216623,91
392	695720,39	216619,21
393	695712,71	216614,84
394	695705,15	216613,62
395	695695,23	216614,13
396	695685,85	216614,18
397	695678,05	216612,78
398	695669,12	216611,69
399	695659,35	216610,34
400	695649,45	216608,93
401	695641,62	216607,94
402	695633,43	216606,14
403	695624,71	216604,63
404	695616,3	216603,68
405	695606,76	216601,52
406	695598,82	216597,54
407	695590,91	216591,17
408	695583,24	216583,52
409	695573,77	216576,86
410	695564,63	216571,41
411	695555,38	216565,14
412	695545,68	216557,18
413	695537,13	216552,11
414	695525,95	216544,49
415	695519,09	216537,24
416	695511,28	216532,27
417	695502,22	216529,03

418	695493,71	216526,97
419	695485,71	216522,96
420	695477,47	216516,14
421	695470,93	216507,35
422	695467,2	216496,68
423	695465,32	216487,23
424	695462,64	216477,83
425	695458,82	216469
426	695453,51	216461,21
427	695447,68	216453,71
428	695437,61	216446,37
429	695429,67	216442,81
430	695420,56	216439,41
431	695411,58	216438,34
432	695402,24	216437,57
433	695392,61	216436,83
434	695382,78	216434,58
435	695372,86	216430,61
436	695363,66	216428,1
437	695354,95	216427,73
438	695345,41	216431,19
439	695336,76	216436,17
440	695326,77	216444,19
441	695319,59	216450,24
442	695311,65	216454,73
443	695303,99	216457,89
444	695296,93	216462,98
445	695289,63	216469,42
446	695282,25	216474,06
447	695273,06	216478,63
448	695263,91	216482,64
449	695255,87	216485,27
450	695246,67	216486,63
451	695237,88	216488,07
452	695230,17	216490,24
453	695219,67	216490,51
454	695209,97	216494,41
455	695202,44	216498,94
456	695191,92	216499,46
457	695184,22	216499,58
458	695176,08	216502,67
459	695166,51	216507,79
460	695156,95	216511,59
461	695145,94	216515,95
462	695135,05	216519,87
463	695124,7	216521,26
464	695115,38	216522,61
465	695108,38	216524,38

466	695098,92	216526,96
467	695089,51	216528,65
468	695081,98	216527,68
469	695074,55	216524,28
470	695067,05	216518,36
471	695057,63	216511,68
472	695048,64	216509,7
473	695041,45	216507,6
474	695033,83	216502,3
475	695026,42	216495,94
476	695016,68	216489,48
477	695009,37	216486,75
478	695000,16	216492,06
479	694993,15	216498,37
480	694985,29	216501,9
481	694977,71	216501,45
482	694966,29	216495,58
483	694959,31	216497,24
484	694948,76	216499,35
485	694939,99	216499,62
486	694932,09	216498,96
487	694922,75	216497,56
488	694913,83	216494,96
489	694905,75	216491,52
490	694896,81	216487,69
491	694886,79	216483,23
492	694875	216477,48
493	694862,53	216471,24
494	694852,7	216466,95
495	694844,9	216464,23
496	694837,37	216462,02
497	694830,43	216460,47
498	694823,4	216459,69
499	694816,32	216459,61
500	694808,9	216459,86
501	694801,54	216460,42
502	694792,78	216461,7
503	694782,47	216462,93
504	694772,94	216462,78
505	694763,14	216459,59
506	694754,32	216453,96
507	694746,06	216448,64
508	694738,13	216439,53
509	694735,13	216429,89
510	694727,16	216421,07
511	694718,33	216412,93
512	694710,91	216411,61
513	694702,12	216407,01

514	694696,98	216398,61
515	694698,74	216388,09
516	694702,82	216377,36
517	694702,64	216369,59
518	694701,64	216359,58
519	694700,55	216349,91
520	694697,97	216342,55
521	694691,57	216331,61
522	694683,67	216321,94
523	694676,78	216317,36
524	694668,48	216313,83
525	694661,01	216308,48
526	694654,18	216306,64
527	694644,84	216305,71
528	694635,21	216306,2
529	694627,75	216307,92
530	694620,23	216309,44
531	694610,28	216310,87
532	694603,23	216315,07
533	694600,35	216322,28
534	694601,16	216332,69
535	694597,34	216340,15
536	694589,61	216343,27
537	694580,82	216340,37
538	694573,47	216332,66
539	694565,24	216329,2
540	694555,6	216327,21
541	694546,18	216322,63
542	694538,47	216316,71
543	694532,61	216309,42
544	694523,96	216300,27
545	694514,75	216295,51
546	694506,96	216289,12
547	694502,05	216281,62
548	694502,01	216273,53
549	694506,37	216265,51
550	694517,26	216254,66
551	694523,07	216244,44
552	694524,51	216236,64
553	694525,11	216228,7
554	694525,87	216218,78
555	694526,88	216211,03
556	694528,11	216202,48
557	694527,29	216193,04
558	694525,04	216183,49
559	694521,85	216175,86
560	694520,6	216167,61
561	694520,56	216160,6

562	694518,2	216152,92
563	694516,69	216144,93
564	694516,02	216138,06
565	694511,99	216131,13
566	694502,54	216122,91
567	694496,21	216112,8
568	694488,58	216109,77
569	694478,01	216108,43
570	694467,76	216105,9
571	694460,08	216100,1
572	694450,92	216091,18
573	694441,44	216087,26
574	694434,08	216082,29
575	694425,98	216079,37
576	694418,38	216076,35
577	694410,77	216070,5
578	694403,51	216068,25
579	694396,26	216064,05
580	694388,92	216059,55
581	694379,89	216055,96
582	694371,78	216052,75
583	694363,18	216047,18
584	694354,08	216041,99
585	694345,72	216039,95
586	694336,71	216039,38
587	694327,86	216038,34
588	694319,58	216036,64
589	694311,18	216036,5
590	694303,58	216037,98
591	694296,7	216043,99
592	694293,68	216051,37
593	694294,87	216057,97
594	694298,38	216065,32
595	694297,31	216076,09
596	694292,97	216083,91
597	694285,13	216088,44
598	694276,93	216087,83
599	694268,53	216088,87
600	694260,09	216091,82
601	694251,27	216096,33
602	694240,77	216101,08
603	694233,66	216105,56
604	694224,58	216115,28
605	694219,17	216124,22
606	694219,15	216134,19
607	694220,75	216144,06
608	694218,25	216151,7
609	694208,7	216160,72

610	694198,4	216154,44
611	694192,27	216146,5
612	694188,34	216137,82
613	694185,93	216129,51
614	694188,05	216120,48
615	694193,59	216111,22
616	694197,57	216100,15
617	694193,59	216096,03
618	694185,57	216094,55
619	694178,82	216094,66
620	694171,52	216094,73
621	694165,12	216094,48
622	694160,08	216093,82
623	694154,32	216092,4
624	694148,31	216090,64
625	694142,6	216093,09
626	694140,66	216099,82
627	694134,14	216102,44
628	694132,01	216095,4
629	694131,25	216089,97
630	694128,06	216084,3
631	694122,35	216079,02
632	694117,27	216073,67
633	694111,46	216066,53
634	694107,49	216060,34
635	694102,66	216053,23
636	694097,54	216047,19
637	694096,09	216040,81
638	694093,28	216033,81
639	694089,68	216027,6
640	694088,98	216021,5
641	694086,44	216015,39
642	694086,03	216009,82
643	694081,17	216003,95
644	694079,12	215998,74
645	694077,5	215993,46
646	694074,2	215987,51
647	694068,57	215980,82
648	694061,91	215975,22
649	694055,57	215972,04
650	694049	215970,82
651	694043,2	215970,05
652	694037,13	215968,65
653	694031,09	215966,39
654	694024,84	215964,72
655	694018,31	215964,13
656	694012,24	215963,67
657	694006,86	215963,02

658	694001,2	215962,2
659	693994,94	215961,23
660	693989,51	215959,93
661	693983,48	215957,59
662	693977,91	215956,99
663	693972,06	215954,1
664	693964,44	215951,39
665	693956,6	215949,8
666	693948,08	215946,9
667	693939,58	215943,12
668	693933,15	215939,68
669	693926,6	215935,09
670	693920,8	215930,14
671	693915,43	215926,92
672	693909,65	215922,01
673	693903,86	215919,99
674	693897,91	215919,16
675	693891,09	215918,36
676	693884,97	215915,43
677	693879,21	215911,81
678	693872,52	215908,08
679	693866,9	215904,1
680	693860,83	215899,54
681	693854,89	215893,54
682	693851,11	215888,28
683	693847,05	215882,71
684	693845,27	215876,08
685	693843,13	215869,18
686	693840,65	215863,76
687	693838,38	215857,74
688	693836,35	215851,22
689	693834,58	215844,55
690	693833,04	215837,94
691	693831,74	215832,06
692	693830,53	215826,65
693	693829,07	215820,92
694	693827,47	215814,99
695	693826,05	215809,23
696	693824,76	215803,78
697	693822,64	215797,17
698	693818,41	215790,74
699	693812,1	215784,72
700	693805,39	215780,91
701	693799,43	215778,52
702	693792,48	215776,23
703	693785,7	215774,41
704	693779,28	215773,15
705	693773,85	215772,68

706	693766,9	215773,11
707	693759,91	215774,14
708	693754	215774,74
709	693747,41	215775,31
710	693741,65	215776,09
711	693736,64	215776,95
712	693730,15	215777,52
713	693724,1	215777,28
714	693718,2	215776,24
715	693712,39	215774,33
716	693705,34	215771,57
717	693698,2	215767,29
718	693691,99	215762,34
719	693687,1	215756,61
720	693687,15	215749,41
721	693682,99	215744,26
722	693680,92	215736,12
723	693679,25	215730,53
724	693674,69	215724,86
725	693667,07	215721,41
726	693661,63	215720,43
727	693654,18	215721,01
728	693646,77	215723,54
729	693639,82	215726,92
730	693633,71	215730,06
731	693628,56	215731,83
732	693622,18	215732,7
733	693616,05	215732,15
734	693609,96	215729,41
735	693603,1	215725,22
736	693597,9	215721,5
737	693590,69	215715,83
738	693577,68	215707,91
739	693568,56	215704,48
740	693560,36	215702,74
741	693551,93	215702,15
742	693542,93	215701,58
743	693534,1	215698,37
744	693522,32	215689,71
745	693512,05	215681,11
746	693503,58	215676,47
747	693495,58	215673,8
748	693488,6	215671,35
749	693482,72	215669,27
750	693476,46	215667,7
751	693463,14	215662,92
752	693454,3	215661,08
753	693446,59	215658,65

754	693439,56	215655,46
755	693431,43	215649,32
756	693425,33	215638,85
757	693423,48	215629,42
758	693426,23	215618
759	693437,28	215607,38
760	693447,32	215603,22
761	693455,25	215601,52
762	693463,29	215600,77
763	693469,83	215597,48
764	693472,36	215590,91
765	693469,06	215583,99
766	693462,24	215577,86
767	693452,5	215574,22
768	693443,66	215568,34
769	693434,28	215566,98
770	693424,61	215566,91
771	693414,61	215564,59
772	693406,87	215559,57
773	693397,69	215557,36
774	693386,91	215559,21
775	693379	215562,73
776	693370,89	215565,93
777	693360,79	215568,16
778	693350,86	215570,18
779	693338,76	215575,55
780	693327,44	215580,92
781	693318,53	215583,64
782	693310,29	215583,5
783	693299,54	215578,16
784	693297,58	215567,72
785	693296,64	215560,29
786	693290,11	215552,44
787	693289,7	215544,44
788	693285,22	215537,5
789	693276,05	215534,23
790	693268,27	215534,19
791	693259,2	215538
792	693251,1	215539,16
793	693242,84	215535,88
794	693233,52	215530,32
795	693224,23	215528,8
796	693217,13	215530,15
797	693210,37	215534,57
798	693206,16	215545,59
799	693200,74	215553,05
800	693191,72	215556,16
801	693181,4	215556,08

802	693171,24	215555,51
803	693161,74	215554,18
804	693151,73	215550,52
805	693142,24	215547,76
806	693133,12	215546,67
807	693125,98	215546,27
808	693118,51	215546,15
809	693111,12	215545,59
810	693103,96	215544,37
811	693093,76	215540,21
812	693081,81	215532,76
813	693069,71	215523,21
814	693064,26	215515,98
815	693059,7	215508,2
816	693055,86	215501,39
817	693044,14	215493,48
818	693037,11	215505,03
819	693032,85	215510,54
820	693027,83	215513,92
821	693020,99	215513,44
822	693014,9	215510,58
823	693008,3	215506,68
824	693001,96	215503,99
825	692996,16	215503,01
826	692990,49	215504,06
827	692985,18	215506,54
828	692978,85	215508,91
829	692971,99	215507,88
830	692966,97	215506,54
831	692959,86	215503,99
832	692954,56	215501,21
833	692949,3	215498,1
834	692943,25	215495,43
835	692935,8	215493,26
836	692929,68	215491,7
837	692923,76	215490,21
838	692918,42	215488,84
839	692911,42	215485,99
840	692905,25	215481,85
841	692899,11	215476,86
842	692892,66	215474,07
843	692886,38	215472,83
844	692879,95	215470,21
845	692882,48	215465,05
846	692886,59	215459,35
847	692886,86	215452,84
848	692884,08	215447,6
849	692877,72	215442,33

850	692871,18	215438,81
851	692863,52	215436,1
852	692858,37	215434,72
853	692852,34	215433,32
854	692846,88	215431,88
855	692837,68	215428,89
856	692830,19	215425,6
857	692822,7	215421,58
858	692815,15	215417,1
859	692807,39	215412,96
860	692799,78	215408,95
861	692793,47	215404,36
862	692788,03	215399,35
863	692782,14	215394,33
864	692775,84	215388,94
865	692769,22	215382,02
866	692762,31	215374,57
867	692755,18	215369,56
868	692748,26	215366,43
869	692742,87	215363,45
870	692736,61	215358,98
871	692730,75	215354,03
872	692725,63	215349,35
873	692719,78	215344,06
874	692712,37	215338,99
875	692706,53	215337,16
876	692700,43	215336,3
877	692694,23	215336,33
878	692688,75	215337,11
879	692681,72	215339,81
880	692675,49	215343,44
881	692668,5	215348
882	692663,25	215351,47
883	692657,18	215355,19
884	692650,77	215358,09
885	692645,05	215360,52
886	692637,44	215364,94
887	692631,05	215369,38
888	692625,27	215374,04
889	692618,34	215380,2
890	692612,63	215384,11
891	692606,08	215388,73
892	692597,99	215399,28
893	692613,55	215400,79
894	692622,41	215401,6
895	692629,39	215402,39
896	692634,5	215403,17
897	692640,34	215405,27

898	692644,34	215412,69
899	692644,35	215418,45
900	692642,53	215423,77
901	692634,63	215428,34
902	692625,84	215429,85
903	692620,63	215431,53
904	692614,89	215433,83
905	692608,6	215436,75
906	692602,48	215439,97
907	692596,51	215443,49
908	692590,7	215447,32
909	692585,05	215451,44
910	692579,25	215455,87
911	692573,28	215460,6
912	692567,16	215465,63
913	692560,87	215470,96
914	692554	215476,05
915	692546,54	215480,91
916	692538,5	215485,53
917	692529,86	215489,91
918	692521,42	215493,86
919	692513,17	215497,38
920	692505,11	215500,48
921	692497,24	215503,14
922	692489,81	215505,43
923	692482,83	215507,33
924	692476,29	215508,85
925	692470,2	215510
926	692463,38	215510,84
927	692455,82	215511,38
928	692447,54	215511,62
929	692438,53	215511,55
930	692430,74	215511,09
931	692424,17	215510,23
932	692418,82	215508,98
933	692410,46	215504,76
934	692401,65	215496,86
935	692397,08	215491,53
936	692388,08	215482,34
937	692379,27	215475,12
938	692369,04	215469,96
939	692363,18	215468,17
940	692356,84	215466,9
941	692350,93	215466,07
942	692345,47	215465,69
943	692340,46	215465,76
944	692331,59	215467,03
945	692323,8	215469,31

946	692316,66	215472,47
947	692308,88	215476,07
948	692300,76	215479,72
949	692293,14	215482,23
950	692285,32	215483,45
951	692275,15	215482,96
952	692269,18	215482,07
953	692263,26	215481,15
954	692257,39	215480,2
955	692251,57	215479,21
956	692245,79	215478,2
957	692239,9	215477,72
958	692233,9	215477,78
959	692227,8	215478,39
960	692221,57	215479,53
961	692215,42	215480,75
962	692209,32	215482,05
963	692203,29	215483,43
964	692197,33	215484,89
965	692191,81	215486,23
966	692186,73	215487,43
967	692177,91	215489,46
968	692169,29	215490,94
969	692160,35	215491,84
970	692150,96	215492,75
971	692141,06	215493,84
972	692131,79	215494,51
973	692123,54	215494,54
974	692114,78	215493,56
975	692105,01	215491,43
976	692096,98	215488,11
977	692091,61	215483,59
978	692086,38	215476,83
979	692082,04	215471,5
980	692075,4	215469,2
981	692069,21	215471,15
982	692063,97	215474,77
983	692058,64	215477,39
984	692050,88	215476,39
985	692043,82	215473,53
986	692035,79	215469,42
987	692028,65	215465,63
988	692022,65	215462,31
989	692017,22	215459,12
990	692011,32	215453,89
991	692006,13	215449,06
992	692001	215446,27
993	691995,96	215444,81

994	691988,63	215441,19
995	691982,85	215438,73
996	691975,81	215436,72
997	691968,97	215435,48
998	691962,83	215435,13
999	691957	215433,91
1000	691951,37	215431,23
1001	691946,31	215427,99
1002	691939,75	215423,1
1003	691932,61	215421,2
1004	691926,8	215420,74
1005	691919,85	215420,34
1006	691913,43	215419,25
1007	691908,08	215417,2
1008	691902,62	215414,58
1009	691896,65	215411,52
1010	691890,23	215408,82
1011	691883,36	215406,76
1012	691874,19	215404,66
1013	691868,5	215403,52
1014	691862,09	215402,31
1015	691854,75	215400,84
1016	691846,46	215399,09
1017	691837,24	215397,08
1018	691827,09	215394,79
1019	691817,88	215392,67
1020	691809,63	215390,7
1021	691802,33	215388,89
1022	691795,99	215387,24
1023	691790,1	215385,48
1024	691784,67	215383,61
1025	691775,2	215379,53
1026	691765,71	215374,53
1027	691755,59	215368,45
1028	691748,68	215363,29
1029	691745,5	215358,03
1030	691742,24	215352,34
1031	691714,03	215343,04
1032	691694,8	215337,65
1033	691685,91	215336,18
1034	691679,85	215335,6
1035	691673,09	215335,16
1036	691667,16	215335,22
1037	691662,07	215335,79
1038	691654,38	215338,46
1039	691647,28	215340,97
1040	691639,87	215342,59
1041	691632,1	215343,22

1042	691623,94	215342,84
1043	691615,55	215341,35
1044	691606,96	215338,71
1045	691597,76	215334,51
1046	691587,79	215328,59
1047	691582,75	215325,13
1048	691577,73	215321,39
1049	691567,8	215313,04
1050	691558,61	215302,93
1051	691554,37	215297,14
1052	691550,38	215290,86
1053	691546,58	215284,92
1054	691543	215279,33
1055	691539,62	215274,1
1056	691529,23	215260,56
1057	691518,73	215254,44
1058	691504,87	215248,82
1059	691491,85	215244,99
1060	691480,94	215243,3
1061	691470,27	215242,61
1062	691459,6	215242,59
1063	691445,83	215243,96
1064	691437,4	215245,26
1065	691427,94	215246,98
1066	691419,54	215248,65
1067	691411,46	215250,43
1068	691404,08	215252,24
1069	691390,88	215255,79
1070	691378,35	215258,79
1071	691366,17	215261,09
1072	691355,27	215261,87
1073	691345,13	215261,13
1074	691334,97	215258,53
1075	691326,19	215254,23
1076	691318,36	215244,26
1077	691316,15	215235,24
1078	691316,1	215224,39
1079	691315,23	215216,03
1080	691310,29	215208,54
1081	691303,51	215204,85
1082	691294,02	215201,96
1083	691283,73	215200,2
1084	691271,84	215199,25
1085	691257,73	215198,39
1086	691249,84	215198
1087	691241,53	215197,8
1088	691232,8	215197,79
1089	691223,65	215197,97

1090	691214,09	215198,34
1091	691204,85	215199,22
1092	691196,07	215200,59
1093	691187,74	215202,42
1094	691179,49	215204,81
1095	691171,92	215206,81
1096	691158,78	215209,67
1097	691147,28	215211,16
1098	691136,15	215211,47
1099	691125,1	215210,61
1100	691113,9	215208,34
1101	691103,85	215205,64
1102	691095,29	215204,7
1103	691088,13	215205,66
1104	691081,38	215208,98
1105	691072,69	215218,21
1106	691068,76	215226,86
1107	691065,45	215239,04
1108	691064,02	215246,2
1109	691062,62	215254,65
1110	691060,53	215264,03
1111	691057,9	215273,59
1112	691054,66	215283,71
1113	691050,8	215294,38
1114	691047,12	215303,66
1115	691043,61	215311,55
1116	691037,13	215323,15
1117	691029,62	215332,99
1118	691021	215341,62
1119	691011,88	215348,69
1120	691002,25	215354,17
1121	690993,05	215357,34
1122	690983,73	215358,35
1123	690974,48	215356,48
1124	690965,62	215351,79
1125	690956,6	215346,54
1126	690947,35	215341,51
1127	690936,79	215337,9
1128	690924,62	215336,06
1129	690913,88	215333,74
1130	690906,84	215330,4
1131	690899,6	215320,44
1132	690896,35	215311,08
1133	690893,31	215303,42
1134	690885,06	215291,97
1135	690875,37	215286,53
1136	690867,9	215284,81
1137	690859,12	215284,41

1138	690849,16	215285,34
1139	690840,1	215285,11
1140	690832,25	215282,8
1141	690825,16	215279,07
1142	690817,87	215273,87
1143	690810,5	215269,1
1144	690802,25	215264,86
1145	690792,16	215260,1
1146	690779,86	215254,44
1147	690767,5	215249,38
1148	690755,8	215245,45
1149	690743,59	215241,96
1150	690730,61	215238,71
1151	690718,2	215236,54
1152	690706,41	215235,68
1153	690696,4	215236,16
1154	690688,63	215237,92
1155	690681,82	215242,26
1156	690675,39	215249,88
1157	690668,11	215256,62
1158	690659,21	215261,33
1159	690651,13	215263,78
1160	690640,32	215263,72
1161	690632,47	215260,8
1162	690624,32	215256,92
1163	690615,52	215255,51
1164	690605,96	215255,99
1165	690597,37	215256,92
1166	690589,47	215258,75
1167	690580,88	215263,02
1168	690572,58	215269,71
1169	690566,89	215278,97
1170	690563,82	215289,91
1171	690563,59	215299,31
1172	690565,99	215306,88
1173	690573,98	215314,68
1174	690580,79	215318,82
1175	690588,4	215323,11
1176	690596,32	215331,56
1177	690599,28	215341,75
1178	690599,06	215351,83
1179	690594,98	215359,94
1180	690588,21	215368,13
1181	690577,69	215374,53
1182	690569,94	215376,56
1183	690560,74	215377,88
1184	690551,04	215377,58
1185	690540,57	215375,5

1186	690529,57	215373,8
1187	690518,14	215373,22
1188	690507,81	215375,43
1189	690498,35	215381,19
1190	690490,03	215385,97
1191	690482,84	215388,32
1192	690472,3	215391,92
1193	690462,51	215397,63
1194	690455,01	215406,56
1195	690452,35	215415,44
1196	690457,72	215425,41
1197	690464,49	215434,98
1198	690465,85	215445,35
1199	690464,11	215453,41
1200	690460,44	215460,77
1201	690451,67	215469,87
1202	690444,29	215472,86
1203	690436	215473,68
1204	690427,31	215472,53
1205	690418,41	215470,5
1206	690410,3	215468,1
1207	690400,15	215465,36
1208	690387,1	215462,32
1209	690379,97	215460,82
1210	690372,69	215459,4
1211	690364,8	215457,96
1212	690356,59	215456,56
1213	690349,14	215455,25
1214	690336,59	215452,9
1215	690325,97	215450,53
1216	690315,48	215447,33
1217	690304,98	215443,1
1218	690295,04	215437,42
1219	690285,64	215430,22
1220	690278,22	215422,22
1221	690272,25	215413,01
1222	690268,04	215403,45
1223	690265,28	215393,31
1224	690263,56	215382,5
1225	690262,7	215371,48
1226	690261,62	215359,24
1227	690260,36	215346,72
1228	690258,98	215336,9
1229	690257,14	215329,21
1230	690253,76	215322
1231	690246,56	215313,7
1232	690238,08	215310,64
1233	690228,69	215311,77

1234	690221,5	215314,88
1235	690213,42	215319,92
1236	690205,07	215325,44
1237	690196,88	215330,77
1238	690187,31	215338,84
1239	690179,49	215346,99
1240	690190,19	215358,38
1241	690192,59	215366,52
1242	690195	215374,96
1243	690196,77	215384,76
1244	690197,92	215395,94
1245	690198,3	215405,23
1246	690197,92	215412,66
1247	690196,77	215418,21
1248	690191	215424,69
1249	690185,16	215426,59
1250	690177,35	215427,61
1251	690167,58	215427,74
1252	690157,39	215427,89
1253	690146,79	215428,08
1254	690135,78	215428,31
1255	690124,35	215428,56
1256	690114,01	215429,39
1257	690104,74	215430,78
1258	690096,55	215432,75
1259	690089,44	215435,29
1260	690082,36	215437,41
1261	690075,32	215439,13
1262	690068,3	215440,43
1263	690061,32	215441,32
1264	690053,45	215441,51
1265	690044,69	215441
1266	690035,04	215439,8
1267	690024,51	215437,89
1268	690014,51	215437,1
1269	690005,05	215437,41
1270	689996,14	215438,84
1271	689987,76	215441,38
1272	689979,7	215443,76
1273	689971,95	215445,98
1274	689964,53	215448,05
1275	689957,42	215449,95
1276	689950,66	215451,95
1277	689944,25	215454,04
1278	689938,18	215456,23
1279	689932,47	215458,52
1280	689927,14	215460,58
1281	689917,62	215464,04

1282	689909,08	215466,17
1283	689899,91	215465,63
1284	689889,75	215462,84
1285	689883,91	215461,06
1286	689877,57	215459,03
1287	689870,71	215456,74
1288	689864,36	215455,17
1289	689855,76	215454,25
1290	689845,47	215455,22
1291	689836,4	215455,38
1292	689827,25	215454,92
1293	689818,03	215453,85
1294	689809,19	215453,64
1295	689800,73	215454,3
1296	689792,97	215455,77
1297	689785,31	215458,16
1298	689778,01	215460,06
1299	689764,25	215462,42
1300	689751,95	215462,86
1301	689739,45	215461,85
1302	689726,98	215459,97
1303	689715,28	215458,99
1304	689704,28	215459,19
1305	689694,02	215461,33
1306	689683,4	215465,04
1307	689671,33	215468,74
1308	689658,69	215471,97
1309	689647,71	215473,38
1310	689638,34	215472,81
1311	689627,65	215470,15
1312	689617,03	215465,59
1313	689608,03	215458,94
1314	689600,61	215451,22
1315	689592,62	215444,06
1316	689584,42	215438,12
1317	689575,97	215434,62
1318	689566,98	215433,25
1319	689555,24	215432,72
1320	689542,45	215432,68
1321	689532,78	215432
1322	689525,56	215430,58
1323	689515,32	215426,54
1324	689503,85	215425,02
1325	689496,81	215432,02
1326	689492,32	215441,84
1327	689483,59	215452,99
1328	689473,95	215453,77
1329	689465,95	215451,11

1330	689457,8	215447,6
1331	689449,43	215443,63
1332	689439,25	215439,71
1333	689426,74	215435,99
1334	689413,14	215432,49
1335	689406,09	215430,82
1336	689398,87	215429,21
1337	689391,71	215427,65
1338	689384,6	215426,15
1339	689377,79	215424,75
1340	689364,14	215422,24
1341	689351,39	215420,73
1342	689339,55	215419,86
1343	689328,38	215418,55
1344	689317,82	215416,6
1345	689307,39	215413,37
1346	689297,32	215409,42
1347	689286,03	215406,02
1348	689274,01	215403,42
1349	689261,42	215402,11
1350	689248,71	215402,01
1351	689236,78	215402,82
1352	689226,03	215404,02
1353	689217,75	215404,12
1354	689207,33	215401,89
1355	689199,93	215398,63
1356	689191,47	215395,5
1357	689181,95	215393,07
1358	689172,12	215391,63
1359	689162,11	215391,28
1360	689151,09	215391,7
1361	689138,74	215392,78
1362	689127,13	215394,28
1363	689116,97	215396,13
1364	689106,92	215397,47
1365	689096,54	215398,04
1366	689086,5	215398,49
1367	689077,01	215399,06
1368	689067,66	215399,75
1369	689058,31	215400,54
1370	689047,38	215400,93
1371	689034,34	215400,75
1372	689022,44	215399,44
1373	689012,45	215396,74
1374	689005,1	215393,62
1375	688994,08	215387,23
1376	688985,98	215384,62
1377	688977,7	215383,08

1378	688969,22	215382,71
1379	688961,11	215382,31
1380	688953,44	215381,48
1381	688945,46	215380,36
1382	688936,93	215379,01
1383	688927,77	215377,27
1384	688917,89	215375,08
1385	688908,1	215374,45
1386	688898,75	215376
1387	688888,03	215380,14
1388	688875,84	215386,88
1389	688864,05	215396,36
1390	688853,23	215408,74
1391	688842,59	215421,73
1392	688831,84	215434,62
1393	688822,67	215444,47
1394	688815,65	215450,33
1395	688812,93	215455,77
1396	688807,04	215462,5
1397	688799,77	215468,97
1398	688793,87	215465,76
1399	688790,25	215460,1
1400	688783,57	215451,49
1401	688774,58	215445,3
1402	688768,02	215434,26
1403	688764,08	215425,04
1404	688759,22	215417,61
1405	688750	215414,07
1406	688739,84	215414,67
1407	688731,51	215416,67
1408	688722,09	215419,27
1409	688713,02	215420,17
1410	688704,43	215419,24
1411	688694,08	215416,56
1412	688682,85	215412,55
1413	688671,06	215407,97
1414	688658,81	215402,81
1415	688646,33	215396,97
1416	688633,95	215391,19
1417	688622,6	215387,67
1418	688611,81	215385,77
1419	688599,2	215383,47
1420	688585,9	215381,08
1421	688574,48	215379,38
1422	688564,59	215378,42
1423	688555,13	215378,35
1424	688545,31	215379,33
1425	688533,01	215381,79

1426	688525,66	215383,64
1427	688518,58	215385,73
1428	688505,25	215390,68
1429	688493,08	215396,05
1430	688482,26	215400,1
1431	688472,11	215402,75
1432	688460,32	215403,91
1433	688447,75	215403,42
1434	688434,75	215401,37
1435	688421,36	215398,48
1436	688408,08	215396,94
1437	688394,34	215396
1438	688386,9	215394,94
1439	688379,07	215393,49
1440	688370,78	215391,64
1441	688362,95	215390,91
1442	688355,4	215391,3
1443	688348,47	215392,75
1444	688335,02	215398,7
1445	688323,04	215407,43
1446	688312,51	215417,72
1447	688304,67	215424,91
1448	688295,04	215432,15
1449	688283,26	215435,51
1450	688271,37	215431,32
1451	688262,6	215429,48
1452	688253,16	215430,45
1453	688243,8	215433,79
1454	688234,92	215439,3
1455	688225,73	215446,24
1456	688215,99	215454,37
1457	688205,46	215460,86
1458	688194,67	215464,38
1459	688182,43	215465,83
1460	688169,2	215465,31
1461	688156,31	215463,32
1462	688143,99	215459,93
1463	688130,89	215456,52
1464	688123,7	215454,94
1465	688116,32	215453,49
1466	688108,84	215451,87
1467	688096,01	215448,59
1468	688084,82	215445,56
1469	688073,67	215443,97
1470	688061,98	215444,16
1471	688048,93	215447,18
1472	688041,68	215449,8
1473	688028,76	215455,56

1474	688017,94	215462,01
1475	688007,41	215468,2
1476	687996,55	215473,84
1477	687985,33	215481,1
1478	687973,21	215491,05
1479	687961,8	215503,26
1480	687951,6	215517,6
1481	687942,29	215531,14
1482	687933,78	215542,9
1483	687925,46	215554,13
1484	687917,19	215565,18
1485	687909,42	215577,33
1486	687902,05	215591,35
1487	687892,73	215604,8
1488	687881,05	215616,28
1489	687868,16	215625,5
1490	687854,23	215632,44
1491	687840,98	215638,51
1492	687828,5	215644,47
1493	687818,51	215650,54
1494	687811,15	215657,04
1495	687802,62	215664,71
1496	687793,7	215670,07
1497	687784,4	215673,47
1498	687776,47	215679,25
1499	687769,38	215686,6
1500	687760,28	215696,87
1501	687749,17	215710,06
1502	687728,69	215731,1
1503	687714,89	215744,47
1504	687724,82	215753,94
1505	687732,85	215761,97
1506	687738,07	215767,7
1507	687742,23	215774,17
1508	687743,47	215781,03
1509	687740,91	215786,69
1510	687735,63	215794,83
1511	687729,66	215801,02
1512	687723,69	215803,78
1513	687717,63	215806,21
1514	687711,44	215809,34
1515	687704,99	215814,35
1516	687698,21	215821,65
1517	687691,07	215828,52
1518	687683,55	215834,06
1519	687676,93	215838,46
1520	687671,65	215841,77
1521	687664,51	215848,91

1522	687659,59	215855,37
1523	687653,27	215861,77
1524	687646,16	215868,08
1525	687640,07	215874,27
1526	687634,48	215880,7
1527	687627,88	215888,46
1528	687620,84	215897,41
1529	687615,06	215907,12
1530	687612,65	215912,26
1531	687606,4	215919,26
1532	687598,24	215921,88
1533	687589,84	215924,59
1534	687581,77	215928,89
1535	687573,82	215934,4
1536	687565,93	215940,98
1537	687558,87	215948,41
1538	687552,89	215956,6
1539	687548,08	215964,21
1540	687544,48	215970,81
1541	687540,37	215976,88
1542	687535,18	215982,56
1543	687529,24	215989
1544	687522,67	215996,58
1545	687516,52	216005,17
1546	687511,12	216014,71
1547	687508,74	216019,83
1548	687506,58	216025,19
1549	687504,65	216030,8
1550	687502,93	216036,64
1551	687501,52	216042,35
1552	687500,41	216047,93
1553	687499,6	216053,39
1554	687499,09	216058,72
1555	687498,46	216067,72
1556	687498,33	216074,5
1557	687498,28	216080,67
1558	687498,17	216086,78
1559	687496,52	216091,97
1560	687490,54	216096,97
1561	687485,32	216096,52
1562	687479,65	216092
1563	687474,69	216081,07
1564	687472,47	216073,2
1565	687470,53	216065,67
1566	687468,88	216058,5
1567	687467,52	216051,68
1568	687466,44	216045,2
1569	687466,21	216038,83

1570	687466,85	216032,54
1571	687468,34	216026,35
1572	687470,69	216020,26
1573	687472,82	216014,47
1574	687474,72	216008,98
1575	687476,4	216003,79
1576	687479,5	215993,57
1577	687481,31	215987,79
1578	687483,29	215981,57
1579	687485,45	215974,91
1580	687486,97	215968,27
1581	687487,86	215961,67
1582	687488,11	215955,1
1583	687487,73	215948,57
1584	687488,11	215941,96
1585	687489,26	215935,3
1586	687491,16	215928,57
1587	687493,83	215921,78
1588	687495,9	215915,18
1589	687497,4	215908,77
1590	687498,3	215902,55
1591	687498,62	215896,52
1592	687499,73	215890,79
1593	687501,63	215885,36
1594	687504,33	215880,24
1595	687511,92	215871,46
1596	687521,91	215866,18
1597	687527,82	215864,84
1598	687533,19	215863,34
1599	687542,38	215859,8
1600	687549,62	215855,78
1601	687555,33	215851,96
1602	687560,16	215846,61
1603	687562,95	215841,44
1604	687565,99	215834,6
1605	687569,3	215826,09
1606	687571,66	215818,73
1607	687573,09	215812,51
1608	687573,58	215807,43
1609	687572,42	215799,83
1610	687570,18	215793,31
1611	687567,57	215787,57
1612	687566,66	215781,69
1613	687567,34	215776
1614	687570,63	215769,48
1615	687572,42	215764,05
1616	687572,88	215756,46
1617	687574,96	215749,48

1618	687579,64	215744,02
1619	687586,26	215741,42
1620	687594,59	215742,12
1621	687603,21	215743,02
1622	687611,63	215743,1
1623	687620,82	215740,31
1624	687631,09	215733,96
1625	687638,15	215727,35
1626	687640,58	215721,55
1627	687647,56	215716,89
1628	687658,32	215712,98
1629	687667,25	215709,08
1630	687673,84	215708,86
1631	687681,47	215714,24
1632	687689,5	215721,19
1633	687700,34	215730,98
1634	687713,69	215743,34
1635	687727,52	215729,94
1636	687748	215708,89
1637	687759,11	215695,7
1638	687768,21	215685,43
1639	687775,3	215678,08
1640	687783,46	215672,14
1641	687793,07	215668,54
1642	687801,51	215663,48
1643	687809,97	215655,86
1644	687817,39	215649,31
1645	687827,86	215642,93
1646	687840,34	215636,97
1647	687853,6	215630,91
1648	687867,19	215624,17
1649	687879,87	215615,11
1650	687891,55	215603,62
1651	687900,53	215590,67
1652	687907,87	215576,69
1653	687915,78	215564,34
1654	687924,28	215552,95
1655	687932,59	215541,71
1656	687941,11	215529,95
1657	687950,42	215516,42
1658	687960,62	215502,07
1659	687972,03	215489,86
1660	687984,17	215479,89
1661	687995,91	215472,29
1662	688006,77	215466,65
1663	688017,3	215460,46
1664	688028,11	215454,01
1665	688041,03	215448,25

1666	688048,29	215445,63
1667	688061,61	215442,55
1668	688073,67	215442,29
1669	688085	215443,91
1670	688096,65	215447,04
1671	688109,48	215450,31
1672	688116,61	215451,86
1673	688123,99	215453,31
1674	688131,53	215454,96
1675	688144,64	215458,37
1676	688156,51	215461,66
1677	688169,2	215463,62
1678	688182,43	215464,14
1679	688194,15	215462,77
1680	688204,82	215459,3
1681	688214,86	215453,11
1682	688224,54	215445,04
1683	688233,82	215438,03
1684	688243,15	215432,23
1685	688252,63	215428,84
1686	688262,62	215427,79
1687	688272,02	215429,76
1688	688282,98	215433,83
1689	688294,07	215430,77
1690	688303,46	215423,71
1691	688311,31	215416,52
1692	688321,84	215406,23
1693	688334,03	215397,34
1694	688347,81	215391,17
1695	688355,06	215389,67
1696	688362,95	215389,21
1697	688370,85	215389,94
1698	688379,28	215391,82
1699	688386,9	215393,23
1700	688394,34	215394,29
1701	688408,08	215395,23
1702	688421,42	215396,78
1703	688434,84	215399,68
1704	688447,75	215401,71
1705	688460,32	215402,19
1706	688471,66	215401,12
1707	688481,6	215398,52
1708	688492,42	215394,47
1709	688504,59	215389,09
1710	688517,92	215384,15
1711	688525	215382,05
1712	688532,36	215380,21
1713	688544,98	215377,68

1714	688555,13	215376,63
1715	688564,59	215376,7
1716	688574,48	215377,66
1717	688585,9	215379,37
1718	688599,2	215381,75
1719	688611,81	215384,05
1720	688622,87	215385,99
1721	688634,6	215389,6
1722	688646,99	215395,38
1723	688659,47	215401,21
1724	688671,72	215406,38
1725	688683,51	215410,95
1726	688694,74	215414,97
1727	688704,57	215417,53
1728	688713,02	215418,44
1729	688721,62	215417,63
1730	688730,85	215415,07
1731	688739,43	215413,01
1732	688750,14	215412,33
1733	688760,1	215416,09
1734	688765,68	215424,37
1735	688769,62	215433,6
1736	688775,84	215444,1
1737	688784,26	215449,9
1738	688787,21	215450,78
1739	688795,45	215451,4
1740	688804,93	215450,43
1741	688810,14	215449,35
1742	688814,58	215448,97
1743	688821,45	215443,25
1744	688830,61	215433,39
1745	688841,36	215420,51
1746	688852	215407,51
1747	688862,82	215395,13
1748	688874,74	215385,54
1749	688887,37	215378,53
1750	688898,13	215374,37
1751	688908,1	215372,7
1752	688917,94	215373,33
1753	688928,01	215375,57
1754	688936,93	215377,27
1755	688945,46	215378,61
1756	688953,44	215379,73
1757	688961,11	215380,57
1758	688969,22	215380,96
1759	688977,7	215381,33
1760	688986,29	215382,93
1761	688994,75	215385,62

1762	689005,77	215392
1763	689013,12	215395,12
1764	689022,59	215397,7
1765	689034,34	215399
1766	689047,38	215399,18
1767	689058,31	215398,79
1768	689067,66	215397,99
1769	689077,01	215397,31
1770	689086,5	215396,74
1771	689096,54	215396,28
1772	689106,92	215395,72
1773	689116,97	215394,37
1774	689127,13	215392,52
1775	689138,74	215391,02
1776	689151,09	215389,94
1777	689162,11	215389,52
1778	689172,12	215389,87
1779	689182,12	215391,34
1780	689192,15	215393,87
1781	689200,6	215397
1782	689208,01	215400,26
1783	689217,77	215402,36
1784	689226,03	215402,25
1785	689236,78	215401,05
1786	689248,71	215400,25
1787	689261,42	215400,34
1788	689274,07	215401,66
1789	689286,7	215404,38
1790	689298	215407,78
1791	689308,06	215411,73
1792	689318,12	215414,89
1793	689328,38	215416,78
1794	689339,55	215418,08
1795	689351,39	215418,95
1796	689364,14	215420,47
1797	689377,89	215422,99
1798	689385,28	215424,51
1799	689392,39	215426,01
1800	689399,55	215427,57
1801	689406,77	215429,18
1802	689413,82	215430,85
1803	689427,42	215434,35
1804	689439,93	215438,07
1805	689450,11	215441,99
1806	689458,48	215445,95
1807	689466,63	215449,47
1808	689474,07	215451,99
1809	689482,51	215451,5

1810	689490,72	215441,06
1811	689495,25	215431,16
1812	689502,89	215423,45
1813	689515,58	215424,79
1814	689525,9	215428,86
1815	689532,78	215430,21
1816	689542,45	215430,89
1817	689555,24	215430,93
1818	689566,98	215431,46
1819	689576,25	215432,87
1820	689585,16	215436,49
1821	689593,89	215442,79
1822	689601,87	215449,96
1823	689609,3	215457,68
1824	689617,78	215463,96
1825	689628,33	215468,49
1826	689638,44	215471,02
1827	689647,71	215471,58
1828	689658,19	215470,26
1829	689670,65	215467,08
1830	689682,71	215463,38
1831	689693,34	215459,67
1832	689703,92	215457,46
1833	689715,28	215457,19
1834	689726,98	215458,17
1835	689739,45	215460,05
1836	689751,95	215461,06
1837	689764,25	215460,62
1838	689777,43	215458,36
1839	689784,62	215456,49
1840	689792,31	215454,1
1841	689800,73	215452,5
1842	689813,79	215443,85
1843	689824,69	215438,58
1844	689831,74	215436,3
1845	689839,86	215434,27
1846	689847,66	215433
1847	689855,11	215432,5
1848	689862,24	215432,75
1849	689869,03	215433,77
1850	689875,11	215434,65
1851	689880,47	215435,42
1852	689889,06	215436,56
1853	689898,74	215436,05
1854	689904,48	215435,03
1855	689910,83	215433,51
1856	689917,81	215431,77
1857	689925,43	215429,8

1858	689933,68	215427,61
1859	689942,56	215425,2
1860	689955,45	215420,42
1861	689972,33	215413,28
1862	689993,22	215403,77
1863	690018,1	215391,9
1864	690038,5	215382,4
1865	690054,44	215375,26
1866	690065,89	215370,48
1867	690072,87	215368,07
1868	690079,41	215365,75
1869	690085,51	215363,53
1870	690091,16	215361,41
1871	690096,36	215359,37
1872	690101,88	215357,09
1873	690107,72	215354,55
1874	690113,88	215351,76
1875	690120,35	215348,71
1876	690127,43	215346,17
1877	690135,11	215344,14
1878	690143,39	215342,62
1879	690152,28	215341,6
1880	690159,86	215341,16
1881	690168,24	215339,88
1882	690178,06	215345,84
1883	690186,01	215337,55
1884	690195,61	215329,45
1885	690204,37	215323,74
1886	690212,72	215318,23
1887	690220,8	215313,19
1888	690228,08	215310,04
1889	690238,19	215308,79
1890	690247,45	215312,07
1891	690255,19	215320,85
1892	690258,84	215328,51
1893	690260,72	215336,41
1894	690262,19	215346,72
1895	690263,46	215359,24
1896	690264,54	215371,48
1897	690265,41	215382,5
1898	690267,02	215392,74
1899	690269,74	215402,75
1900	690273,96	215412,31
1901	690279,55	215420,93
1902	690286,95	215428,91
1903	690295,9	215435,8
1904	690305,69	215441,39
1905	690316,19	215445,62

1906	690326,68	215448,82
1907	690336,84	215451,1
1908	690349,14	215453,4
1909	690356,59	215454,71
1910	690364,8	215456,11
1911	690372,69	215457,55
1912	690380,24	215459,03
1913	690387,81	215460,61
1914	690400,86	215463,65
1915	690411,01	215466,38
1916	690419,12	215468,78
1917	690427,42	215470,69
1918	690436	215471,82
1919	690443,7	215471,09
1920	690450,49	215468,42
1921	690458,83	215459,86
1922	690462,4	215452,7
1923	690463,99	215445,33
1924	690462,94	215435,97
1925	690456,24	215426,49
1926	690450,5	215415,9
1927	690453,32	215405,76
1928	690461,23	215396,26
1929	690471,59	215390,2
1930	690482,12	215386,59
1931	690489,31	215384,25
1932	690497,63	215379,46
1933	690507,1	215373,71
1934	690517,77	215371,42
1935	690529,57	215371,93
1936	690540,57	215373,63
1937	690551,04	215375,71
1938	690560,74	215376,01
1939	690569,4	215374,79
1940	690576,97	215372,8
1941	690586,92	215366,77
1942	690593,33	215359,06
1943	690597,19	215351,6
1944	690597,48	215342,2
1945	690594,82	215332,7
1946	690587,44	215324,7
1947	690580,07	215320,55
1948	690573,01	215316,26
1949	690564,51	215308,05
1950	690561,78	215299,79
1951	690561,94	215289,79
1952	690565,16	215278,25
1953	690571,01	215268,71

1954	690579,72	215261,56
1955	690588,76	215257,01
1956	690597,27	215255,05
1957	690605,96	215254,11
1958	690615,52	215253,63
1959	690624,63	215255,09
1960	690633,19	215259,06
1961	690640,49	215261,84
1962	690650,65	215261,97
1963	690658,49	215259,59
1964	690666,89	215255,19
1965	690674,06	215248,54
1966	690680,51	215240,9
1967	690687,91	215236,18
1968	690695,99	215234,34
1969	690706,41	215233,79
1970	690718,2	215234,66
1971	690730,86	215236,87
1972	690744,32	215240,21
1973	690756,52	215243,7
1974	690768,22	215247,63
1975	690780,59	215252,69
1976	690792,89	215258,35
1977	690802,97	215263,11
1978	690811,23	215267,35
1979	690818,81	215272,25
1980	690825,96	215277,36
1981	690832,97	215281,05
1982	690840,23	215283,21
1983	690849,16	215283,44
1984	690859,12	215282,51
1985	690867,96	215282,91
1986	690876,09	215284,77
1987	690886,06	215290,36
1988	690894,84	215302,33
1989	690898,11	215310,35
1990	690901,14	215319,37
1991	690907,82	215328,75
1992	690914,61	215331,98
1993	690924,72	215334,17
1994	690937,06	215336,03
1995	690948,08	215339,75
1996	690957,33	215344,78
1997	690966,35	215350,03
1998	690975,21	215354,72
1999	690983,73	215356,44
2000	690992,46	215355,52
2001	691001,52	215352,41

2002	691010,68	215347,22
2003	691019,65	215340,27
2004	691028,27	215331,64
2005	691035,44	215322,27
2006	691041,84	215310,82
2007	691045,35	215302,93
2008	691049,03	215293,65
2009	691052,89	215282,98
2010	691056,13	215272,86
2011	691058,76	215263,29
2012	691060,73	215254,49
2013	691062,1	215246,19
2014	691063,67	215238,31
2015	691066,99	215226,13
2016	691071	215217,3
2017	691080,12	215207,52
2018	691087,46	215203,86
2019	691095,29	215202,78
2020	691104,01	215203,73
2021	691114,64	215206,56
2022	691125,11	215208,68
2023	691136,15	215209,55
2024	691147,28	215209,24
2025	691158,33	215207,83
2026	691171,18	215205,03
2027	691178,76	215203,03
2028	691187	215200,64
2029	691195,58	215198,75
2030	691204,85	215197,29
2031	691214,09	215196,41
2032	691223,65	215196,04
2033	691232,8	215195,86
2034	691241,53	215195,86
2035	691249,84	215196,07
2036	691257,73	215196,46
2037	691271,84	215197,32
2038	691283,73	215198,27
2039	691294,31	215200,07
2040	691304,25	215203,06
2041	691311,31	215206,9
2042	691317,06	215215,35
2043	691318,04	215224,39
2044	691318,02	215234,82
2045	691319,92	215243,15
2046	691327,17	215252,55
2047	691335,71	215256,73
2048	691345,25	215259,19
2049	691355,27	215259,93

2050	691366,17	215259,14
2051	691377,68	215256,97
2052	691390,13	215253,99
2053	691403,34	215250,44
2054	691410,72	215248,63
2055	691418,79	215246,85
2056	691427,56	215245,1
2057	691437,4	215243,32
2058	691445,83	215242,01
2059	691459,6	215240,64
2060	691470,27	215240,66
2061	691480,94	215241,35
2062	691492,1	215243,08
2063	691505,62	215247,01
2064	691519,48	215252,63
2065	691530,22	215258,9
2066	691539,15	215266,97
2067	691544,38	215272,99
2068	691549,52	215277,6
2069	691554,72	215282,4
2070	691559,99	215287,36
2071	691565,32	215292,51
2072	691571,21	215297,11
2073	691577,65	215301,17
2074	691584,65	215304,69
2075	691592,2	215307,68
2076	691600,11	215310,4
2077	691608,36	215312,88
2078	691616,96	215315,1
2079	691625,91	215317,07
2080	691635,03	215318,51
2081	691644,33	215319,43
2082	691653,81	215319,83
2083	691663,45	215319,7
2084	691672,45	215319,8
2085	691680,8	215320,12
2086	691688,49	215320,66
2087	691695,54	215321,42
2088	691701,93	215322,42
2089	691707,68	215323,65
2090	691712,77	215325,13
2091	691722,18	215328,57
2092	691727,67	215330,32
2093	691733,69	215332,08
2094	691740,22	215333,86
2095	691746,41	215335,46
2096	691752,25	215336,89
2097	691757,74	215338,14

2098	691762,88	215339,22
2099	691768,33	215340,73
2100	691774,07	215342,67
2101	691780,12	215345,03
2102	691786,46	215347,82
2103	691792,75	215350,25
2104	691798,97	215352,31
2105	691805,13	215354,01
2106	691811,22	215355,34
2107	691818,66	215356,87
2108	691827,45	215358,58
2109	691837,59	215360,49
2110	691849,08	215362,58
2111	691859,28	215364,75
2112	691868,2	215367,01
2113	691875,84	215369,34
2114	691882,18	215371,75
2115	691888,74	215373,75
2116	691895,5	215375,34
2117	691902,46	215376,51
2118	691909,63	215377,27
2119	691916,74	215378,11
2120	691923,79	215379,04
2121	691930,77	215380,04
2122	691937,69	215381,11
2123	691944,47	215382,42
2124	691951,1	215383,94
2125	691957,59	215385,68
2126	691963,94	215387,65
2127	691970,17	215389
2128	691976,3	215389,73
2129	691982,31	215389,84
2130	691988,21	215389,33
2131	691994,42	215390,02
2132	692000,93	215391,89
2133	692007,73	215394,95
2134	692014,84	215399,2
2135	692021,57	215403,08
2136	692027,92	215406,57
2137	692033,88	215409,68
2138	692039,47	215412,41
2139	692044,52	215415,1
2140	692052,99	215420,4
2141	692060	215425,61
2142	692067,65	215430,81
2143	692075,71	215435,67
2144	692083,52	215439,13
2145	692090,5	215441,83

2146	692096,21	215448,02
2147	692101,45	215453,06
2148	692107,93	215454,44
2149	692113,75	215451,35
2150	692119,54	215446,13
2151	692123,6	215440,16
2152	692129,87	215436,99
2153	692136,81	215434,24
2154	692143,72	215436,02
2155	692148,74	215438,72
2156	692153,94	215442,49
2157	692159,15	215447,16
2158	692164,29	215452,35
2159	692171,53	215459,06
2160	692179,14	215462,49
2161	692184,98	215462,65
2162	692192,35	215461,92
2163	692200,85	215460,34
2164	692209,36	215458,08
2165	692217,5	215455,19
2166	692224,18	215451,92
2167	692229,81	215448,24
2168	692235,63	215444,05
2169	692242,04	215439,92
2170	692250,23	215437,57
2171	692259,28	215436,32
2172	692266,42	215434,11
2173	692272,18	215431,04
2174	692278,13	215427,32
2175	692284,16	215423,58
2176	692289,94	215421,61
2177	692295,71	215420,55
2178	692302,25	215417,77
2179	692309,33	215414,04
2180	692316,28	215411,64
2181	692323,1	215410,38
2182	692329,8	215409,61
2183	692336,33	215409,04
2184	692342,62	215407,71
2185	692348,71	215406,01
2186	692354,81	215405,14
2187	692360,98	215405,38
2188	692367,47	215407,58
2189	692373,8	215411,26
2190	692380,32	215416,79
2191	692385,45	215419,99
2192	692392,67	215422,56
2193	692400,41	215424,4

2194	692408,15	215425,48
2195	692415,9	215427,04
2196	692423,64	215429,48
2197	692430,39	215430,62
2198	692435,8	215429,73
2199	692441,3	215426,58
2200	692447,38	215421,07
2201	692454,84	215416,07
2202	692463,95	215412,53
2203	692472,71	215410,31
2204	692480,45	215409,36
2205	692487,27	215408,73
2206	692493,21	215408,09
2207	692499,45	215406,36
2208	692506,38	215403,17
2209	692512,06	215399,57
2210	692517,06	215394,08
2211	692518,15	215388,7
2212	692521,15	215383,18
2213	692534,65	215384,99
2214	692546,91	215387,94
2215	692562,84	215392,25
2216	692577,47	215395,7
2217	692595,62	215398,95
2218	692604,65	215387,3
2219	692612,02	215378,53
2220	692616,82	215372,74
2221	692622,2	215367,12
2222	692628,91	215361,34
2223	692637,21	215355,31
2224	692645,74	215349,93
2225	692654,05	215345,51
2226	692661,54	215341,41
2227	692668,01	215337,44
2228	692673,14	215334,01
2229	692678,74	215329,88
2230	692686,26	215325,48
2231	692692,8	215323,12
2232	692700,61	215321,69
2233	692709,11	215321,41
2234	692718,13	215322,37
2235	692727,55	215324,38
2236	692737,36	215327,37
2237	692747,09	215331,01
2238	692756,61	215335,19
2239	692761,94	215337,78
2240	692767,87	215340,79
2241	692774,41	215344,24

2242	692781,55	215348,11
2243	692788,53	215351,72
2244	692795,33	215355,07
2245	692801,98	215358,15
2246	692808,45	215360,98
2247	692814,6	215363,68
2248	692820,42	215366,27
2249	692825,92	215368,74
2250	692831,09	215371,09
2251	692839,89	215374,83
2252	692846,63	215377,31
2253	692854,35	215380,37
2254	692864,07	215384,64
2255	692869,23	215386,37
2256	692874,43	215387,56
2257	692879,68	215388,21
2258	692884,98	215388,3
2259	692890,21	215389,06
2260	692895,37	215390,47
2261	692900,45	215392,54
2262	692905,47	215395,27
2263	692913,71	215399,75
2264	692919,58	215402,93
2265	692925,05	215406,88
2266	692927,73	215414,09
2267	692928,24	215419,58
2268	692930,02	215424,69
2269	692934,9	215431,33
2270	692942,11	215435,95
2271	692948,12	215437
2272	692954,62	215436,86
2273	692960,2	215437,16
2274	692966,96	215438,92
2275	692975,61	215445,35
2276	692980,77	215448,42
2277	692986,16	215449,97
2278	692992,82	215450,82
2279	692999,82	215452,35
2280	693006,87	215454,87
2281	693011,88	215456,79
2282	693018,21	215458,41
2283	693024,42	215460,07
2284	693029,84	215461,41
2285	693033,73	215455,54
2286	693036,35	215450,52
2287	693042,14	215449,4
2288	693048,49	215453,05
2289	693052,39	215459,19

2290	693054,28	215464,58
2291	693054,84	215469,72
2292	693054,04	215474,75
2293	693051,81	215480,05
2294	693048,47	215485,73
2295	693045,14	215491,69
2296	693057,38	215499,98
2297	693061,61	215507,41
2298	693065,85	215514,69
2299	693071,17	215521,75
2300	693082,85	215531,01
2301	693094,55	215538,3
2302	693104,31	215542,36
2303	693111,12	215543,52
2304	693118,51	215544,08
2305	693125,98	215544,2
2306	693133,12	215544,6
2307	693142,45	215545,72
2308	693152,52	215548,61
2309	693162,04	215552,15
2310	693171,24	215553,43
2311	693181,4	215554,01
2312	693191,17	215554,16
2313	693199,38	215551,43
2314	693204,27	215544,74
2315	693208,55	215533,52
2316	693216,34	215528,22
2317	693224,23	215526,72
2318	693233,88	215528,3
2319	693243,63	215533,96
2320	693251,25	215537,06
2321	693258,49	215536,04
2322	693267,66	215532,19
2323	693276,23	215532,14
2324	693286,27	215535,66
2325	693291,7	215543,76
2326	693291,88	215551,33
2327	693298,36	215559,12
2328	693299,66	215567,72
2329	693300,89	215576,51
2330	693310,55	215581,42
2331	693318	215581,63
2332	693326,64	215579
2333	693337,96	215573,62
2334	693350,06	215568,25
2335	693359,99	215566,23
2336	693370,09	215564
2337	693378,2	215560,8

2338	693386,15	215557,26
2339	693397,73	215555,26
2340	693407,67	215557,64
2341	693415,42	215562,65
2342	693424,67	215564,82
2343	693434,28	215564,89
2344	693444,02	215566,29
2345	693453,3	215572,29
2346	693463,19	215575,98
2347	693470,65	215582,61
2348	693474,46	215590,47
2349	693471,63	215598,63
2350	693463,98	215602,77
2351	693455,7	215603,54
2352	693448,13	215605,16
2353	693438,6	215609,02
2354	693428,13	215618,97
2355	693425,59	215629,46
2356	693427,27	215638,05
2357	693432,97	215647,87
2358	693440,47	215653,56
2359	693447,4	215656,71
2360	693455,11	215659,13
2361	693463,21	215660,83
2362	693469,34	215661,36
2363	693475,03	215660,04
2364	693480,16	215659,08
2365	693486,87	215658,98
2366	693492,62	215661,56
2367	693497,69	215665,46
2368	693503,12	215669,79
2369	693513,54	215679,62
2370	693523,81	215688,21
2371	693534,97	215696,45
2372	693543,15	215699,48
2373	693551,93	215700,03
2374	693560,4	215700,63
2375	693569,37	215702,52
2376	693578,49	215705,96
2377	693590,33	215710,71
2378	693597,57	215715,44
2379	693604,32	215720
2380	693609,83	215723,6
2381	693614,89	215726,04
2382	693622,05	215727,45
2383	693628,14	215726,71
2384	693633,43	215724,38
2385	693638,88	215720,86

2386	693646,13	215716,75
2387	693652,03	215714,75
2388	693658,39	215713,46
2389	693664,05	215712,87
2390	693671,27	215713,14
2391	693677,18	215714,58
2392	693683,18	215717,98
2393	693688,13	215723,22
2394	693691,34	215729,74
2395	693693,14	215736,93
2396	693694,97	215742,99
2397	693697,31	215749,54
2398	693699,62	215754,59
2399	693703,69	215760,26
2400	693709,63	215765,11
2401	693717,05	215768,49
2402	693722,13	215769,87
2403	693729,65	215770,63
2404	693735,95	215770,22
2405	693742,77	215769,27
2406	693747,9	215768,32
2407	693753,26	215766,89
2408	693759,65	215765,58
2409	693766,79	215766,18
2410	693772,91	215765,7
2411	693780,48	215765,51
2412	693786,79	215766,05
2413	693792,94	215767,22
2414	693798,81	215769,05
2415	693804,04	215771,57
2416	693811,54	215776,02
2417	693817,14	215778,79
2418	693822,18	215782,45
2419	693828,16	215790,08
2420	693831,34	215795,96
2421	693833,85	215802,16
2422	693835,46	215808
2423	693836,26	215813,47
2424	693836,26	215820,78
2425	693836,32	215826,13
2426	693836,89	215832,43
2427	693838,02	215838,32
2428	693839,72	215843,36
2429	693843	215850,79
2430	693846,52	215857,45
2431	693852,63	215863,02
2432	693857,97	215864
2433	693862,97	215863,49

2434	693864,64	215868,58
2435	693865,94	215874,93
2436	693869,82	215880
2437	693873,53	215886,04
2438	693877,27	215892,47
2439	693883,98	215897,14
2440	693889,21	215899,68
2441	693894,65	215901,66
2442	693901,75	215902,85
2443	693908,13	215903,75
2444	693914,24	215904,78
2445	693920,5	215905,19
2446	693927,41	215907,21
2447	693934,21	215912,12
2448	693940,76	215918,64
2449	693947,86	215923,72
2450	693954,19	215927,91
2451	693961,59	215932,54
2452	693968,85	215936,41
2453	693975,61	215939,66
2454	693980,72	215942,73
2455	693987,44	215946,13
2456	693993,42	215946,77
2457	693999,13	215946,4
2458	694006,17	215944,27
2459	694011,72	215939,81
2460	694013,98	215933,14
2461	694015,05	215927,1
2462	694015,92	215919,96
2463	694016,98	215914,27
2464	694020,61	215908,34
2465	694025,84	215905,72
2466	694032,6	215908,77
2467	694037,55	215913,91
2468	694039,05	215919,46
2469	694037,38	215925,83
2470	694034,24	215931,67
2471	694034,31	215938,2
2472	694040,21	215942,93
2473	694046,89	215946,89
2474	694052,24	215947,96
2475	694057,91	215950,44
2476	694064,31	215954,48
2477	694069,57	215956,31
2478	694075,27	215957,96
2479	694081,28	215959,61
2480	694086,8	215961,62
2481	694093,94	215965,74

2482	694098,99	215970,05
2483	694104,23	215975,57
2484	694109,13	215981,86
2485	694113,56	215988,52
2486	694117,16	215994,43
2487	694120,15	216000,23
2488	694123,17	216007,95
2489	694126,38	216017,14
2490	694130,22	216026,56
2491	694134,7	216035,63
2492	694139,85	216042,63
2493	694145,61	216047,82
2494	694151,82	216051,93
2495	694158,25	216054,92
2496	694164,27	216056,63
2497	694169,96	216057,46
2498	694175,55	216058,58
2499	694180,81	216059,74
2500	694186,66	216060,17
2501	694193,26	216054,07
2502	694195,87	216048,7
2503	694200,94	216053,08
2504	694204,06	216058,93
2505	694209,99	216064,36
2506	694213,8	216070,31
2507	694213,99	216076,89
2508	694211,61	216083,03
2509	694207,56	216089,89
2510	694203,24	216095,65
2511	694199,77	216099,97
2512	694195,59	216112,05
2513	694190,05	216121,31
2514	694188,05	216129,07
2515	694190,35	216136,99
2516	694194	216145,22
2517	694199,56	216152,64
2518	694208,3	216158,15
2519	694216,31	216150,67
2520	694218,56	216143,95
2521	694216,98	216134,19
2522	694217	216123,94
2523	694222,74	216114,16
2524	694232,15	216103,99
2525	694239,94	216099,07
2526	694250,43	216094,31
2527	694259,26	216089,81
2528	694267,84	216086,81
2529	694276,93	216085,65

2530	694284,49	216086,32
2531	694291,18	216082,68
2532	694295,16	216075,75
2533	694296,26	216065,94
2534	694292,84	216058,78
2535	694291,47	216051,22
2536	694294,78	216042,92
2537	694302,28	216036,22
2538	694311,18	216034,31
2539	694319,59	216034,46
2540	694327,89	216036,16
2541	694336,71	216037,2
2542	694345,82	216037,76
2543	694354,92	216039,97
2544	694364,02	216045,16
2545	694372,62	216050,73
2546	694380,72	216053,93
2547	694389,75	216057,53
2548	694397,1	216062,02
2549	694404,34	216066,23
2550	694411,69	216068,5
2551	694419,32	216074,36
2552	694426,82	216077,34
2553	694434,93	216080,26
2554	694442,29	216085,24
2555	694451,96	216089,23
2556	694461,64	216098,54
2557	694468,67	216103,89
2558	694478,18	216106,25
2559	694488,89	216107,62
2560	694497,34	216110,89
2561	694504,13	216121,38
2562	694513,61	216129,63
2563	694518,1	216137,3
2564	694518,9	216144,93
2565	694520,24	216152,12
2566	694522,67	216160,03
2567	694522,8	216167,61
2568	694523,92	216175,1
2569	694527,07	216182,65
2570	694529,4	216192,51
2571	694530,32	216202,48
2572	694529,09	216211,03
2573	694528,07	216218,78
2574	694527,32	216228,7
2575	694526,71	216236,64
2576	694525,2	216244,85
2577	694519,14	216255,78

2578	694508,26	216266,63
2579	694504,22	216273,8
2580	694504,18	216280,91
2581	694508,54	216287,56
2582	694515,78	216293,57
2583	694525,06	216298,36
2584	694534,17	216307,85
2585	694540,04	216315,15
2586	694547,16	216320,65
2587	694556,45	216325,16
2588	694566,08	216327,15
2589	694574,54	216330,71
2590	694581,87	216338,39
2591	694589,2	216341,06
2592	694595,54	216338,82
2593	694598,92	216332,45
2594	694598,11	216322,1
2595	694601,31	216313,9
2596	694609,48	216308,78
2597	694619,79	216307,3
2598	694626,89	216305,86
2599	694634,71	216304,07
2600	694644,84	216303,48
2601	694654,36	216304,44
2602	694661,9	216306,44
2603	694669,39	216311,8
2604	694677,64	216315,3
2605	694684,88	216320,13
2606	694693,25	216330,16
2607	694700,02	216341,7
2608	694702,67	216349,21
2609	694703,87	216359,58
2610	694704,87	216369,59
2611	694705,05	216377,55
2612	694700,9	216388,48
2613	694699,17	216397,97
2614	694703,35	216405,15
2615	694711,32	216409,45
2616	694718,87	216410,79
2617	694728,74	216419,49
2618	694736,91	216428,53
2619	694739,92	216438,19
2620	694747,26	216446,79
2621	694755,18	216451,89
2622	694764	216457,52
2623	694773,12	216460,54
2624	694782,47	216460,69
2625	694792,78	216459,46

2626	694801,54	216458,18
2627	694808,9	216457,62
2628	694816,32	216457,37
2629	694823,4	216457,45
2630	694830,52	216458,24
2631	694838,23	216459,95
2632	694845,76	216462,16
2633	694853,56	216464,87
2634	694863,39	216469,17
2635	694875,86	216475,4
2636	694887,65	216481,15
2637	694897,67	216485,61
2638	694906,61	216489,45
2639	694914,69	216492,89
2640	694923,04	216495,35
2641	694932,09	216496,71
2642	694939,99	216497,37
2643	694948,32	216497,19
2644	694958,45	216495,16
2645	694966,03	216493,36
2646	694978,02	216499,22
2647	694984,65	216499,72
2648	694991,74	216496,62
2649	694998,67	216490,37
2650	695008,85	216484,47
2651	695017,54	216487,39
2652	695027,64	216494,1
2653	695035,42	216500,7
2654	695042,34	216505,53
2655	695049,5	216507,62
2656	695058,53	216509,6
2657	695068,65	216516,77
2658	695075,55	216522,26
2659	695082,33	216525,46
2660	695089,51	216526,39
2661	695098,14	216524,84
2662	695107,51	216522,29
2663	695114,73	216520,46
2664	695124,7	216519
2665	695134,31	216517,73
2666	695145,07	216513,86
2667	695156,08	216509,5
2668	695165,64	216505,7
2669	695175,22	216500,57
2670	695183,57	216497,4
2671	695191,92	216497,19
2672	695201,69	216496,78
2673	695209,1	216492,31

2674	695219,01	216488,33
2675	695229,6	216488,05
2676	695237,15	216485,94
2677	695246,67	216484,36
2678	695255,12	216483,13
2679	695263,04	216480,54
2680	695272,19	216476,53
2681	695281,38	216471,96
2682	695288,09	216467,76
2683	695295,32	216461,37
2684	695302,69	216456,06
2685	695310,78	216452,63
2686	695318,12	216448,51
2687	695325,16	216442,58
2688	695335,3	216434,44
2689	695344,54	216429,08
2690	695354,34	216425,53
2691	695363,8	216425,83
2692	695373,73	216428,5
2693	695383,66	216432,47
2694	695392,7	216434,55
2695	695402,24	216435,28
2696	695411,58	216436,05
2697	695420,86	216437,16
2698	695430,55	216440,7
2699	695438,56	216444,29
2700	695449,29	216452,09
2701	695455,13	216459,59
2702	695460,68	216467,73
2703	695464,75	216476,95
2704	695467,44	216486,36
2705	695469,31	216495,81
2706	695472,77	216506,03
2707	695479,09	216514,52
2708	695486,78	216520,93
2709	695494,59	216524,85
2710	695503,1	216526,92
2711	695512,16	216530,15
2712	695520,31	216535,33
2713	695527,58	216542,87
2714	695538,07	216550,03
2715	695546,8	216555,2
2716	695557,01	216563,51
2717	695565,55	216569,31
2718	695574,77	216574,81
2719	695584,87	216581,89
2720	695592,54	216589,54
2721	695599,87	216595,5

2722	695607,64	216599,4
2723	695616,41	216601,39
2724	695624,71	216602,33
2725	695633,64	216603,87
2726	695641,73	216605,65
2727	695649,45	216606,63
2728	695659,35	216608,03
2729	695669,12	216609,38
2730	695678,05	216610,48
2731	695685,85	216611,87
2732	695695,23	216611,82
2733	695705,15	216611,31
2734	695713,11	216612,59
2735	695721,27	216617,08
2736	695728,79	216621,78
2737	695738,29	216625,91
2738	695747,78	216630,1
2739	695757,88	216635,35
2740	695767,75	216641,68
2741	695777,48	216648,18
2742	695789,22	216657,45
2743	695796,05	216664,35
2744	695804,01	216668,24
2745	695811,39	216668,77
2746	695819,38	216664,99
2747	695829,82	216661,36
2748	695840,29	216664,4
2749	695847,64	216667,65
2750	695858,52	216673,74
2751	695868,31	216674,34
2752	695876,42	216676,68
2753	695883,47	216680,48
2754	695890,39	216680,8
2755	695900,38	216684,75
2756	695907,94	216688,09
2757	695915,38	216690,65
2758	695924,41	216690,95
2759	695934,31	216690,16
2760	695943,62	216688,02
2761	695953,56	216685,37
2762	695963,44	216683,63
2763	695971,81	216683,69
2764	695981,05	216684,84
2765	695990,19	216686,95
2766	695999,53	216689,97
2767	696009,66	216692,95
2768	696019,74	216696,83
2769	696026,87	216701,45

2770	696034,5	216707,4
2771	696041,37	216711,93
2772	696048,56	216716,12
2773	696055,75	216720,8
2774	696063,57	216726,31
2775	696072,07	216732,36
2776	696080,65	216738,2
2777	696088,12	216742,02
2778	696097,87	216746,31
2779	696108,35	216753,74
2780	696118,71	216762,17
2781	696128,81	216769,1
2782	696135,77	216772,59
2783	696142,89	216775,2
2784	696151	216777,34
2785	696162,71	216780,29
2786	696169,92	216782,07
2787	696177,15	216783,98
2788	696184,41	216786,04
2789	696191,7	216788,23
2790	696199,01	216790,57
2791	696211,02	216794,88
2792	696219,53	216798,73
2793	696227,47	216801,83
2794	696235,79	216804,11
2795	696244,18	216806,13
2796	696252,51	216808,09
2797	696261,23	216811,26
2798	696270,5	216816,04
2799	696280,98	216825,39
2800	696285,31	216833,3
2801	696289,42	216843,22
2802	696293,92	216854,62
2803	696299,71	216864,47
2804	696307,81	216873,57
2805	696320,38	216882,69
2806	696328,37	216887,29
2807	696338,52	216892,57
2808	696350,7	216898,46
2809	696364,89	216904,95
2810	696381,12	216912,05
2811	696393,99	216917,49
2812	696403,51	216921,28
2813	696412,16	216923,76
2814	696422,71	216922,31
2815	696430,47	216920,41
2816	696440,21	216917,64
2817	696448,47	216915,48

2818	696460,56	216913,02
2819	696468,46	216912,39
2820	696477,96	216912,08
2821	696487,37	216912,15
2822	696497,2	216912,55
2823	696506,45	216913,42
2824	696517,35	216914,79
2825	696529,45	216914,07
2826	696537,4	216913,39
2827	696546,2	216912,8
2828	696553,79	216912,7
2829	696563,53	216913,48
2830	696575,71	216915,68
2831	696584,91	216917,18
2832	696595,03	216923,84
2833	696602,29	216933,82
2834	696605,74	216942,96
2835	696606,94	216950,56
2836	696607,38	216959,2
2837	696607,41	216967,38
2838	696607,11	216974,45
2839	696606,22	216981,99
2840	696604,66	216990,52
2841	696603,23	216998,64
2842	696602,19	217005,87
2843	696601,54	217016,13
2844	696602,48	217025,34
2845	696606,75	217035,25
2846	696615,59	217045,67
2847	696624,98	217051,24
2848	696637,34	217055,48
2849	696646,58	217057,82
2850	696655,35	217059,06
2851	696664,58	217058,17
2852	696674,38	217056,25
2853	696681,69	217057,64
2854	696689,87	217059,6
2855	696697,75	217056,73
2856	696705,46	217055,9
2857	696712,49	217063,05
2858	696718,81	217064,08
2859	696723,99	217055,74
2860	696732,75	217052,56
2861	696741,57	217056,78
2862	696746,87	217057,75
2863	696746,12	217052,08
2864	696747,4	217042,61
2865	696750,16	217041,55

2866	696757,56	217048,21
2867	696766,89	217055,45
2868	696776,68	217064,63
2869	696786,46	217069,2
2870	696793,66	217068,9
2871	696803,56	217067,19
2872	696814,5	217064,46
2873	696824,15	217061,67
2874	696834,69	217059,46
2875	696846,27	217057,69
2876	696856,6	217056,85
2877	696866,98	217057,03
2878	696876,44	217058,18
2879	696885,71	217061,28
2880	696894,64	217067,59
2881	696903,06	217074,16
2882	696911,97	217078,31
2883	696923,15	217080,8
2884	696935,46	217082,72
2885	696942,84	217083,87
2886	696952,87	217086,79
2887	696963,29	217080,24
2888	696974,04	217081,64
2889	696982,01	217082,19
2890	696991,52	217083,2
2891	697002,11	217085,65
2892	697012,31	217089,02
2893	697021,71	217090,33
2894	697030,29	217088,2
2895	697037,18	217081,79
2896	697042,42	217074,48
2897	697049,68	217065,1
2898	697059,56	217057,27
2899	697069,12	217052,78
2900	697077,67	217051,72
2901	697085,79	217052,55
2902	697093,61	217057,3
2903	697097,09	217066,29
2904	697098,88	217076,54
2905	697101,22	217087,49
2906	697104,4	217097,79
2907	697111,1	217103,41
2908	697120,31	217105,68
2909	697128,87	217104,87
2910	697138,72	217103,02
2911	697145,85	217101,63
2912	697153,03	217100,31
2913	697160,09	217099,19

2914	697169,42	217098,75
2915	697180,22	217099,94
2916	697192,09	217101,25
2917	697201,5	217101,23
2918	697211,29	217100,55
2919	697218,86	217100,24
2920	697226,93	217099,54
2921	697235,15	217098,33
2922	697246,26	217095,49
2923	697254,22	217091,65
2924	697260,41	217084,88
2925	697264,17	217077,23
2926	697266,6	217068,94
2927	697269,08	217059,78
2928	697273,5	217051,21
2929	697280,84	217042,63
2930	697289,91	217036,23
2931	697300,24	217032,34
2932	697309,88	217030,56
2933	697320,21	217030,13
2934	697330,43	217030,48
2935	697339,98	217030,44
2936	697348,97	217030,19
2937	697359,06	217032,22
2938	697368,28	217034,98
2939	697380,54	217037,66
2940	697389,43	217040,14
2941	697398,65	217043,82
2942	697407,56	217047,89
2943	697417,01	217053,83
2944	697427,49	217061,29
2945	697435,58	217067,97
2946	697445,41	217077,22
2947	697454,14	217085,38
2948	697461,11	217092,66
2949	697470,22	217104,66
2950	697476,24	217115,43
2951	697479,13	217125
2952	697478	217135,61
2953	697472,64	217144,3
2954	697470,43	217151,32
2955	697470,67	217158,96
2956	697469,28	217167,68
2957	697466,91	217178,48
2958	697466,48	217188,1
2959	697472,22	217197,76
2960	697476,41	217205,83
2961	697468	217215,41

2962	697466,61	217224,29
2963	697467,5	217234,35
2964	697474,46	217244,87
2965	697484,94	217247,27
2966	697495,23	217245,16
2967	697502,21	217242,17
2968	697509	217236,94
2969	697520,75	217236,94
2970	697530,85	217245,43
2971	697536	217252,57
2972	697538,49	217260,36
2973	697537,17	217268,56
2974	697532,17	217276,92
2975	697529,33	217284,35
2976	697528,91	217291,09
2977	697526,79	217300,2
2978	697526,63	217311,69
2979	697529,83	217320,28
2980	697535,73	217329,64
2981	697538,68	217338,43
2982	697539,57	217347,46
2983	697545,65	217357,13
2984	697549,07	217364,14
2985	697552,09	217371,79
2986	697559,48	217376,92
2987	697566,35	217383,41
2988	697576,21	217385,74
2989	697583,9	217387,9
2990	697591,45	217393,93
2991	697597,73	217404,66
2992	697597,64	217413,29
2993	697589,74	217416,85
2994	697582,76	217418,96
2995	697575,68	217426,97
2996	697576,2	217433,34
2997	697580,17	217440,39
2998	697584,65	217447,75
2999	697591,16	217455,86
3000	697598,71	217459,29
3001	697603,61	217466,7
3002	697612,01	217476,64
3003	697621,45	217481,88
3004	697628,38	217482,33
3005	697638,38	217485,13
3006	697647,71	217487,36
3007	697655,1	217487,69
3008	697665,16	217486,37
3009	697675,32	217486,72

3010	697683,99	217489,9
3011	697691,36	217501,47
3012	697691,76	217509,55
3013	697693,45	217516,85
3014	697702,04	217524,24
3015	697709,1	217533,47
3016	697713,87	217544,05
3017	697718,86	217555,23
3018	697721,54	217564,51
3019	697724,42	217572,93
3020	697729,13	217582,45
3021	697733,89	217592,52
3022	697738,85	217601,23
3023	697745,57	217608,46
3024	697753,2	217616
3025	697763	217622,39
3026	697769,79	217621,93
3027	697773,29	217615,15
3028	697782,18	217609,27
3029	697792,88	217605,52
3030	697802,29	217606,26
3031	697807,49	217617,15
3032	697809,18	217624,93
3033	697816,03	217631,91
3034	697823,03	217636,71
3035	697830,26	217641,83
3036	697833,02	217649,72
3037	697835,6	217657,18
3038	697842,16	217663,12
3039	697851,55	217663,87
3040	697862,8	217669,89
3041	697871,69	217678,68
3042	697881,18	217679,82
3043	697887,84	217687,12
3044	697897,28	217689,81
3045	697904,55	217689,77
3046	697912,25	217693,51
3047	697919,68	217698,02
3048	697927,49	217701,49
3049	697935,01	217704,17
3050	697945,19	217709,25
3051	697952,79	217710,83
3052	697960,23	217712,72
3053	697969,18	217714,7
3054	697976,53	217718,71
3055	697986,85	217724,35
3056	697994,4	217728,66
3057	698003,05	217733,11

3058	698011,02	217737,95
3059	698021,48	217745,09
3060	698030,34	217751,11
3061	698038,09	217756,17
3062	698047,41	217763,26
3063	698054,98	217767,35
3064	698064,21	217764,13
3065	698071,41	217762,54
3066	698079,79	217761,98
3067	698091	217766,09
3068	698099,39	217769,46
3069	698110,16	217773,63
3070	698120,15	217772,08
3071	698127,21	217768,85
3072	698134,59	217765,63
3073	698142,57	217760,92
3074	698151,4	217755,35
3075	698158,69	217749,17
3076	698166,37	217743,56
3077	698175,64	217738,82
3078	698183,85	217736,52
3079	698191,88	217736,48
3080	698202,23	217739,19
3081	698210,66	217742,25
3082	698218,15	217747,47
3083	698227,99	217754,75
3084	698238,01	217758,46
3085	698245,01	217759,42
3086	698252,69	217761,61
3087	698259,76	217765,6
3088	698268,86	217766,79
3089	698275,85	217765,68
3090	698283,77	217763,74
3091	698291,16	217760,71
3092	698297,04	217752,82
3093	698295,56	217746,16
3094	698299,73	217737,63
3095	698309,94	217732,59
3096	698318,36	217731,21
3097	698326,21	217728,33
3098	698337,95	217726,42
3099	698345,08	217727,11
3100	698352,77	217728,93
3101	698360,11	217730,91
3102	698367,61	217734,38
3103	698378,37	217741,14
3104	698386,11	217744,28
3105	698395,84	217749,08

3106	698405,05	217749,84
3107	698415,09	217748,24
3108	698423,14	217748,21
3109	698430,33	217747,95
3110	698438,14	217746,85
3111	698446,17	217745,41
3112	698453,3	217743,84
3113	698460,84	217740,61
3114	698471,53	217737,14
3115	698478,99	217734,99
3116	698484,52	217726,06
3117	698490,12	217718,13
3118	698498,46	217715,61
3119	698507,94	217713,71
3120	698515,9	217709,87
3121	698526,15	217703,41
3122	698535,47	217696,38
3123	698545,54	217690,03
3124	698552,84	217686,02
3125	698561,23	217684,63
3126	698570,58	217677,24

Приложение № 2 к приказу
министерства сельского
хозяйства, природных ресурсов и
экологии Тульской области

от 21.01.2026 22-ОД

Каталог координат характерных точек границы водоохранной зоны р. Железница

Номер характерных точки на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	698558,23	217602,79
2	698555,78	217629,83
3	698557,14	217648,78
4	698563,66	217667,55
5	698570,58	217677,24
6	698561,23	217684,63
7	698552,84	217686,02
8	698545,54	217690,03
9	698535,47	217696,38
10	698526,15	217703,41
11	698515,9	217709,87
12	698507,94	217713,71
13	698498,46	217715,61
14	698490,12	217718,13
15	698484,52	217726,06
16	698478,99	217734,99
17	698471,53	217737,14
18	698460,84	217740,61
19	698453,3	217743,84
20	698446,17	217745,41
21	698438,14	217746,85
22	698430,33	217747,95
23	698423,14	217748,21
24	698415,09	217748,24
25	698405,05	217749,84
26	698395,84	217749,08
27	698386,11	217744,28
28	698378,37	217741,14
29	698367,61	217734,38
30	698360,11	217730,91
31	698352,77	217728,93
32	698345,08	217727,11
33	698337,95	217726,42

34	698326,21	217728,33
35	698318,36	217731,21
36	698309,94	217732,59
37	698299,73	217737,63
38	698295,56	217746,16
39	698297,04	217752,82
40	698291,16	217760,71
41	698283,77	217763,74
42	698275,85	217765,68
43	698268,86	217766,79
44	698259,76	217765,6
45	698252,69	217761,61
46	698245,01	217759,42
47	698238,01	217758,46
48	698227,99	217754,75
49	698218,15	217747,47
50	698210,66	217742,25
51	698202,23	217739,19
52	698191,88	217736,48
53	698183,85	217736,52
54	698175,64	217738,82
55	698166,37	217743,56
56	698158,69	217749,17
57	698151,4	217755,35
58	698142,57	217760,92
59	698134,59	217765,63
60	698127,21	217768,85
61	698120,15	217772,08
62	698110,16	217773,63
63	698099,39	217769,46
64	698091	217766,09
65	698079,79	217761,98
66	698071,41	217762,54
67	698064,21	217764,13
68	698054,98	217767,35
69	698047,41	217763,26
70	698038,09	217756,17
71	698030,34	217751,11
72	698021,48	217745,09
73	698011,02	217737,95
74	698003,05	217733,11
75	697994,4	217728,66
76	697986,85	217724,35
77	697976,53	217718,71
78	697969,18	217714,7
79	697960,23	217712,72
80	697952,79	217710,83
81	697945,19	217709,25

82	697935,01	217704,17
83	697927,49	217701,49
84	697919,68	217698,02
85	697912,25	217693,51
86	697904,55	217689,77
87	697897,28	217689,81
88	697887,84	217687,12
89	697881,18	217679,82
90	697871,69	217678,68
91	697862,8	217669,89
92	697851,55	217663,87
93	697842,16	217663,12
94	697835,6	217657,18
95	697833,02	217649,72
96	697830,26	217641,83
97	697823,03	217636,71
98	697816,03	217631,91
99	697809,18	217624,93
100	697807,49	217617,15
101	697802,29	217606,26
102	697792,88	217605,52
103	697782,18	217609,27
104	697773,29	217615,15
105	697769,79	217621,93
106	697763	217622,39
107	697753,2	217616
108	697745,57	217608,46
109	697738,85	217601,23
110	697733,89	217592,52
111	697729,13	217582,45
112	697724,42	217572,93
113	697721,54	217564,51
114	697718,86	217555,23
115	697713,87	217544,05
116	697709,1	217533,47
117	697702,04	217524,24
118	697693,45	217516,85
119	697691,76	217509,55
120	697691,36	217501,47
121	697683,99	217489,9
122	697675,32	217486,72
123	697665,16	217486,37
124	697655,1	217487,69
125	697647,71	217487,36
126	697638,38	217485,13
127	697628,38	217482,33
128	697621,45	217481,88
129	697612,01	217476,64

130	697603,61	217466,7
131	697598,71	217459,29
132	697591,16	217455,86
133	697584,65	217447,75
134	697580,17	217440,39
135	697576,2	217433,34
136	697575,68	217426,97
137	697582,76	217418,96
138	697589,74	217416,85
139	697597,64	217413,29
140	697597,73	217404,66
141	697591,45	217393,93
142	697583,9	217387,9
143	697576,21	217385,74
144	697566,35	217383,41
145	697559,48	217376,92
146	697552,09	217371,79
147	697549,07	217364,14
148	697545,65	217357,13
149	697539,57	217347,46
150	697538,68	217338,43
151	697535,73	217329,64
152	697529,83	217320,28
153	697526,63	217311,69
154	697526,79	217300,2
155	697528,91	217291,09
156	697529,33	217284,35
157	697532,17	217276,92
158	697537,17	217268,56
159	697538,49	217260,36
160	697536	217252,57
161	697530,85	217245,43
162	697520,75	217236,94
163	697509	217236,94
164	697502,21	217242,17
165	697495,23	217245,16
166	697484,94	217247,27
167	697474,46	217244,87
168	697467,5	217234,35
169	697466,61	217224,29
170	697468	217215,41
171	697476,41	217205,83
172	697472,22	217197,76
173	697466,48	217188,1
174	697466,91	217178,48
175	697469,28	217167,68
176	697470,67	217158,96
177	697470,43	217151,32

178	697472,64	217144,3
179	697478	217135,61
180	697479,13	217125
181	697476,24	217115,43
182	697470,22	217104,66
183	697461,11	217092,66
184	697454,14	217085,38
185	697445,41	217077,22
186	697435,58	217067,97
187	697427,49	217061,29
188	697417,01	217053,83
189	697407,56	217047,89
190	697398,65	217043,82
191	697389,43	217040,14
192	697380,54	217037,66
193	697368,28	217034,98
194	697359,06	217032,22
195	697348,97	217030,19
196	697339,98	217030,44
197	697330,43	217030,48
198	697320,21	217030,13
199	697309,88	217030,56
200	697300,24	217032,34
201	697289,91	217036,23
202	697280,84	217042,63
203	697273,5	217051,21
204	697269,08	217059,78
205	697266,6	217068,94
206	697264,17	217077,23
207	697260,41	217084,88
208	697254,22	217091,65
209	697246,26	217095,49
210	697235,15	217098,33
211	697226,93	217099,54
212	697218,86	217100,24
213	697211,29	217100,55
214	697201,5	217101,23
215	697192,09	217101,25
216	697180,22	217099,94
217	697169,42	217098,75
218	697160,09	217099,19
219	697153,03	217100,31
220	697145,85	217101,63
221	697138,72	217103,02
222	697128,87	217104,87
223	697120,31	217105,68
224	697111,1	217103,41
225	697104,4	217097,79

226	697101,22	217087,49
227	697098,88	217076,54
228	697097,09	217066,29
229	697093,61	217057,3
230	697085,79	217052,55
231	697077,67	217051,72
232	697069,12	217052,78
233	697059,56	217057,27
234	697049,68	217065,1
235	697042,42	217074,48
236	697037,18	217081,79
237	697030,29	217088,2
238	697021,71	217090,33
239	697012,31	217089,02
240	697002,11	217085,65
241	696991,52	217083,2
242	696982,01	217082,19
243	696974,04	217081,64
244	696963,29	217080,24
245	696952,87	217086,79
246	696942,84	217083,87
247	696935,46	217082,72
248	696923,15	217080,8
249	696911,97	217078,31
250	696903,06	217074,16
251	696894,64	217067,59
252	696885,71	217061,28
253	696876,44	217058,18
254	696866,98	217057,03
255	696856,6	217056,85
256	696846,27	217057,69
257	696834,69	217059,46
258	696824,15	217061,67
259	696814,5	217064,46
260	696803,56	217067,19
261	696793,66	217068,9
262	696786,46	217069,2
263	696776,68	217064,63
264	696766,89	217055,45
265	696757,56	217048,21
266	696750,16	217041,55
267	696747,4	217042,61
268	696746,12	217052,08
269	696746,87	217057,75
270	696741,57	217056,78
271	696732,75	217052,56
272	696723,99	217055,74
273	696718,81	217064,08

274	696712,49	217063,05
275	696705,46	217055,9
276	696697,75	217056,73
277	696689,87	217059,6
278	696681,69	217057,64
279	696674,38	217056,25
280	696664,58	217058,17
281	696655,35	217059,06
282	696646,58	217057,82
283	696637,34	217055,48
284	696624,98	217051,24
285	696615,59	217045,67
286	696606,75	217035,25
287	696602,48	217025,34
288	696601,54	217016,13
289	696602,19	217005,87
290	696603,23	216998,64
291	696604,66	216990,52
292	696606,22	216981,99
293	696607,11	216974,45
294	696607,41	216967,38
295	696607,38	216959,2
296	696606,94	216950,56
297	696605,74	216942,96
298	696602,29	216933,82
299	696595,03	216923,84
300	696584,91	216917,18
301	696575,71	216915,68
302	696563,53	216913,48
303	696553,79	216912,7
304	696546,2	216912,8
305	696537,4	216913,39
306	696529,45	216914,07
307	696517,35	216914,79
308	696506,45	216913,42
309	696497,2	216912,55
310	696487,37	216912,15
311	696477,96	216912,08
312	696468,46	216912,39
313	696460,56	216913,02
314	696448,47	216915,48
315	696440,21	216917,64
316	696430,47	216920,41
317	696422,71	216922,31
318	696412,16	216923,76
319	696403,51	216921,28
320	696393,99	216917,49
321	696381,12	216912,05

322	696364,89	216904,95
323	696350,7	216898,46
324	696338,52	216892,57
325	696328,37	216887,29
326	696320,38	216882,69
327	696307,81	216873,57
328	696299,71	216864,47
329	696293,92	216854,62
330	696289,42	216843,22
331	696285,31	216833,3
332	696280,98	216825,39
333	696270,5	216816,04
334	696261,23	216811,26
335	696252,51	216808,09
336	696244,18	216806,13
337	696235,79	216804,11
338	696227,47	216801,83
339	696219,53	216798,73
340	696211,02	216794,88
341	696199,01	216790,57
342	696191,7	216788,23
343	696184,41	216786,04
344	696177,15	216783,98
345	696169,92	216782,07
346	696162,71	216780,29
347	696151	216777,34
348	696142,89	216775,2
349	696135,77	216772,59
350	696128,81	216769,1
351	696118,71	216762,17
352	696108,35	216753,74
353	696097,87	216746,31
354	696088,12	216742,02
355	696080,65	216738,2
356	696072,07	216732,36
357	696063,57	216726,31
358	696055,75	216720,8
359	696048,56	216716,12
360	696041,37	216711,93
361	696034,5	216707,4
362	696026,87	216701,45
363	696019,74	216696,83
364	696009,66	216692,95
365	695999,53	216689,97
366	695990,19	216686,95
367	695981,05	216684,84
368	695971,81	216683,69
369	695963,44	216683,63

370	695953,56	216685,37
371	695943,62	216688,02
372	695934,31	216690,16
373	695924,41	216690,95
374	695915,38	216690,65
375	695907,94	216688,09
376	695900,38	216684,75
377	695890,39	216680,8
378	695883,47	216680,48
379	695876,42	216676,68
380	695868,31	216674,34
381	695858,52	216673,74
382	695847,64	216667,65
383	695840,29	216664,4
384	695829,82	216661,36
385	695819,38	216664,99
386	695811,39	216668,77
387	695804,01	216668,24
388	695796,05	216664,35
389	695789,22	216657,45
390	695777,48	216648,18
391	695767,75	216641,68
392	695757,88	216635,35
393	695747,78	216630,1
394	695738,29	216625,91
395	695728,79	216621,78
396	695721,27	216617,08
397	695713,11	216612,59
398	695705,15	216611,31
399	695695,23	216611,82
400	695685,85	216611,87
401	695678,05	216610,48
402	695669,12	216609,38
403	695659,35	216608,03
404	695649,45	216606,63
405	695641,73	216605,65
406	695633,64	216603,87
407	695624,71	216602,33
408	695616,41	216601,39
409	695607,64	216599,4
410	695599,87	216595,5
411	695592,54	216589,54
412	695584,87	216581,89
413	695574,77	216574,81
414	695565,55	216569,31
415	695557,01	216563,51
416	695546,8	216555,2
417	695538,07	216550,03

418	695527,58	216542,87
419	695520,31	216535,33
420	695512,16	216530,15
421	695503,1	216526,92
422	695494,59	216524,85
423	695486,78	216520,93
424	695479,09	216514,52
425	695472,77	216506,03
426	695469,31	216495,81
427	695467,44	216486,36
428	695464,75	216476,95
429	695460,68	216467,73
430	695455,13	216459,59
431	695449,29	216452,09
432	695438,56	216444,29
433	695430,55	216440,7
434	695420,86	216437,16
435	695411,58	216436,05
436	695402,24	216435,28
437	695392,7	216434,55
438	695383,66	216432,47
439	695373,73	216428,5
440	695363,8	216425,83
441	695354,34	216425,53
442	695344,54	216429,08
443	695335,3	216434,44
444	695325,16	216442,58
445	695318,12	216448,51
446	695310,78	216452,63
447	695302,69	216456,06
448	695295,32	216461,37
449	695288,09	216467,76
450	695281,38	216471,96
451	695272,19	216476,53
452	695263,04	216480,54
453	695255,12	216483,13
454	695246,67	216484,36
455	695237,15	216485,94
456	695229,6	216488,05
457	695219,01	216488,33
458	695209,1	216492,31
459	695201,69	216496,78
460	695191,92	216497,19
461	695183,57	216497,4
462	695175,22	216500,57
463	695165,64	216505,7
464	695156,08	216509,5
465	695145,07	216513,86

466	695134,31	216517,73
467	695124,7	216519
468	695114,73	216520,46
469	695107,51	216522,29
470	695098,14	216524,84
471	695089,51	216526,39
472	695082,33	216525,46
473	695075,55	216522,26
474	695068,65	216516,77
475	695058,53	216509,6
476	695049,5	216507,62
477	695042,34	216505,53
478	695035,42	216500,7
479	695027,64	216494,1
480	695017,54	216487,39
481	695008,85	216484,47
482	694998,67	216490,37
483	694991,74	216496,62
484	694984,65	216499,72
485	694978,02	216499,22
486	694966,03	216493,36
487	694958,45	216495,16
488	694948,32	216497,19
489	694939,99	216497,37
490	694932,09	216496,71
491	694923,04	216495,35
492	694914,69	216492,89
493	694906,61	216489,45
494	694897,67	216485,61
495	694887,65	216481,15
496	694875,86	216475,4
497	694863,39	216469,17
498	694853,56	216464,87
499	694845,76	216462,16
500	694838,23	216459,95
501	694830,52	216458,24
502	694823,4	216457,45
503	694816,32	216457,37
504	694808,9	216457,62
505	694801,54	216458,18
506	694792,78	216459,46
507	694782,47	216460,69
508	694773,12	216460,54
509	694764	216457,52
510	694755,18	216451,89
511	694747,26	216446,79
512	694739,92	216438,19
513	694736,91	216428,53

514	694728,74	216419,49
515	694718,87	216410,79
516	694711,32	216409,45
517	694703,35	216405,15
518	694699,17	216397,97
519	694700,9	216388,48
520	694705,05	216377,55
521	694704,87	216369,59
522	694703,87	216359,58
523	694702,67	216349,21
524	694700,02	216341,7
525	694693,25	216330,16
526	694684,88	216320,13
527	694677,64	216315,3
528	694669,39	216311,8
529	694661,9	216306,44
530	694654,36	216304,44
531	694644,84	216303,48
532	694634,71	216304,07
533	694626,89	216305,86
534	694619,79	216307,3
535	694609,48	216308,78
536	694601,31	216313,9
537	694598,11	216322,1
538	694598,92	216332,45
539	694595,54	216338,82
540	694589,2	216341,06
541	694581,87	216338,39
542	694574,54	216330,71
543	694566,08	216327,15
544	694556,45	216325,16
545	694547,16	216320,65
546	694540,04	216315,15
547	694534,17	216307,85
548	694525,06	216298,36
549	694515,78	216293,57
550	694508,54	216287,56
551	694504,18	216280,91
552	694504,22	216273,8
553	694508,26	216266,63
554	694519,14	216255,78
555	694525,2	216244,85
556	694526,71	216236,64
557	694527,32	216228,7
558	694528,07	216218,78
559	694529,09	216211,03
560	694530,32	216202,48
561	694529,4	216192,51

562	694527,07	216182,65
563	694523,92	216175,1
564	694522,8	216167,61
565	694522,67	216160,03
566	694520,24	216152,12
567	694518,9	216144,93
568	694518,1	216137,3
569	694513,61	216129,63
570	694504,13	216121,38
571	694497,34	216110,89
572	694488,89	216107,62
573	694478,18	216106,25
574	694468,67	216103,89
575	694461,64	216098,54
576	694451,96	216089,23
577	694442,29	216085,24
578	694434,93	216080,26
579	694426,82	216077,34
580	694419,32	216074,36
581	694411,69	216068,5
582	694404,34	216066,23
583	694397,1	216062,02
584	694389,75	216057,53
585	694380,72	216053,93
586	694372,62	216050,73
587	694364,02	216045,16
588	694354,92	216039,97
589	694345,82	216037,76
590	694336,71	216037,2
591	694327,89	216036,16
592	694319,59	216034,46
593	694311,18	216034,31
594	694302,28	216036,22
595	694294,78	216042,92
596	694291,47	216051,22
597	694292,84	216058,78
598	694296,26	216065,94
599	694295,16	216075,75
600	694291,18	216082,68
601	694284,49	216086,32
602	694276,93	216085,65
603	694267,84	216086,81
604	694259,26	216089,81
605	694250,43	216094,31
606	694239,94	216099,07
607	694232,15	216103,99
608	694222,74	216114,16
609	694217	216123,94

610	694216,98	216134,19
611	694218,56	216143,95
612	694216,31	216150,67
613	694208,3	216158,15
614	694199,56	216152,64
615	694194	216145,22
616	694190,35	216136,99
617	694188,05	216129,07
618	694190,05	216121,31
619	694195,59	216112,05
620	694199,77	216099,97
621	694203,24	216095,65
622	694207,56	216089,89
623	694211,61	216083,03
624	694213,99	216076,89
625	694213,8	216070,31
626	694209,99	216064,36
627	694204,06	216058,93
628	694200,94	216053,08
629	694195,87	216048,7
630	694193,26	216054,07
631	694186,66	216060,17
632	694180,81	216059,74
633	694175,55	216058,58
634	694169,96	216057,46
635	694164,27	216056,63
636	694158,25	216054,92
637	694151,82	216051,93
638	694145,61	216047,82
639	694139,85	216042,63
640	694134,7	216035,63
641	694130,22	216026,56
642	694126,38	216017,14
643	694123,17	216007,95
644	694120,15	216000,23
645	694117,16	215994,43
646	694113,56	215988,52
647	694109,13	215981,86
648	694104,23	215975,57
649	694098,99	215970,05
650	694093,94	215965,74
651	694086,8	215961,62
652	694081,28	215959,61
653	694075,27	215957,96
654	694069,57	215956,31
655	694064,31	215954,48
656	694057,91	215950,44
657	694052,24	215947,96

658	694046,89	215946,89
659	694040,21	215942,93
660	694034,31	215938,2
661	694034,24	215931,67
662	694037,38	215925,83
663	694039,05	215919,46
664	694037,55	215913,91
665	694032,6	215908,77
666	694025,84	215905,72
667	694020,61	215908,34
668	694016,98	215914,27
669	694015,92	215919,96
670	694015,05	215927,1
671	694013,98	215933,14
672	694011,72	215939,81
673	694006,17	215944,27
674	693999,13	215946,4
675	693993,42	215946,77
676	693987,44	215946,13
677	693980,72	215942,73
678	693975,61	215939,66
679	693968,85	215936,41
680	693961,59	215932,54
681	693954,19	215927,91
682	693947,86	215923,72
683	693940,76	215918,64
684	693934,21	215912,12
685	693927,41	215907,21
686	693920,5	215905,19
687	693914,24	215904,78
688	693908,13	215903,75
689	693901,75	215902,85
690	693894,65	215901,66
691	693889,21	215899,68
692	693883,98	215897,14
693	693877,27	215892,47
694	693873,53	215886,04
695	693869,82	215880
696	693865,94	215874,93
697	693864,64	215868,58
698	693862,97	215863,49
699	693857,97	215864
700	693852,63	215863,02
701	693846,52	215857,45
702	693843	215850,79
703	693839,72	215843,36
704	693838,02	215838,32
705	693836,89	215832,43

706	693836,32	215826,13
707	693836,26	215820,78
708	693836,26	215813,47
709	693835,46	215808
710	693833,85	215802,16
711	693831,34	215795,96
712	693828,16	215790,08
713	693822,18	215782,45
714	693817,14	215778,79
715	693811,54	215776,02
716	693804,04	215771,57
717	693798,81	215769,05
718	693792,94	215767,22
719	693786,79	215766,05
720	693780,48	215765,51
721	693772,91	215765,7
722	693766,79	215766,18
723	693759,65	215765,58
724	693753,26	215766,89
725	693747,9	215768,32
726	693742,77	215769,27
727	693735,95	215770,22
728	693729,65	215770,63
729	693722,13	215769,87
730	693717,05	215768,49
731	693709,63	215765,11
732	693703,69	215760,26
733	693699,62	215754,59
734	693697,31	215749,54
735	693694,97	215742,99
736	693693,14	215736,93
737	693691,34	215729,74
738	693688,13	215723,22
739	693683,18	215717,98
740	693677,18	215714,58
741	693671,27	215713,14
742	693664,05	215712,87
743	693658,39	215713,46
744	693652,03	215714,75
745	693646,13	215716,75
746	693638,88	215720,86
747	693633,43	215724,38
748	693628,14	215726,71
749	693622,05	215727,45
750	693614,89	215726,04
751	693609,83	215723,6
752	693604,32	215720
753	693597,57	215715,44

754	693590,33	215710,71
755	693578,49	215705,96
756	693569,37	215702,52
757	693560,4	215700,63
758	693551,93	215700,03
759	693543,15	215699,48
760	693534,97	215696,45
761	693523,81	215688,21
762	693513,54	215679,62
763	693503,12	215669,79
764	693497,69	215665,46
765	693492,62	215661,56
766	693486,87	215658,98
767	693480,16	215659,08
768	693475,03	215660,04
769	693469,34	215661,36
770	693463,21	215660,83
771	693455,11	215659,13
772	693447,4	215656,71
773	693440,47	215653,56
774	693432,97	215647,87
775	693427,27	215638,05
776	693425,59	215629,46
777	693428,13	215618,97
778	693438,6	215609,02
779	693448,13	215605,16
780	693455,7	215603,54
781	693463,98	215602,77
782	693471,63	215598,63
783	693474,46	215590,47
784	693470,65	215582,61
785	693463,19	215575,98
786	693453,3	215572,29
787	693444,02	215566,29
788	693434,28	215564,89
789	693424,67	215564,82
790	693415,42	215562,65
791	693407,67	215557,64
792	693397,73	215555,26
793	693386,15	215557,26
794	693378,2	215560,8
795	693370,09	215564
796	693359,99	215566,23
797	693350,06	215568,25
798	693337,96	215573,62
799	693326,64	215579
800	693318	215581,63
801	693310,55	215581,42

802	693300,89	215576,51
803	693299,66	215567,72
804	693298,36	215559,12
805	693291,88	215551,33
806	693291,7	215543,76
807	693286,27	215535,66
808	693276,23	215532,14
809	693267,66	215532,19
810	693258,49	215536,04
811	693251,25	215537,06
812	693243,63	215533,96
813	693233,88	215528,3
814	693224,23	215526,72
815	693216,34	215528,22
816	693208,55	215533,52
817	693204,27	215544,74
818	693199,38	215551,43
819	693191,17	215554,16
820	693181,4	215554,01
821	693171,24	215553,43
822	693162,04	215552,15
823	693152,52	215548,61
824	693142,45	215545,72
825	693133,12	215544,6
826	693125,98	215544,2
827	693118,51	215544,08
828	693111,12	215543,52
829	693104,31	215542,36
830	693094,55	215538,3
831	693082,85	215531,01
832	693071,17	215521,75
833	693065,85	215514,69
834	693061,61	215507,41
835	693057,38	215499,98
836	693045,14	215491,69
837	693048,47	215485,73
838	693051,81	215480,05
839	693054,04	215474,75
840	693054,84	215469,72
841	693054,28	215464,58
842	693052,39	215459,19
843	693048,49	215453,05
844	693042,14	215449,4
845	693036,35	215450,52
846	693033,73	215455,54
847	693029,84	215461,41
848	693024,42	215460,07
849	693018,21	215458,41

850	693011,88	215456,79
851	693006,87	215454,87
852	692999,82	215452,35
853	692992,82	215450,82
854	692986,16	215449,97
855	692980,77	215448,42
856	692975,61	215445,35
857	692966,96	215438,92
858	692960,2	215437,16
859	692954,62	215436,86
860	692948,12	215437
861	692942,11	215435,95
862	692934,9	215431,33
863	692930,02	215424,69
864	692928,24	215419,58
865	692927,73	215414,09
866	692925,05	215406,88
867	692919,58	215402,93
868	692913,71	215399,75
869	692905,47	215395,27
870	692900,45	215392,54
871	692895,37	215390,47
872	692890,21	215389,06
873	692884,98	215388,3
874	692879,68	215388,21
875	692874,43	215387,56
876	692869,23	215386,37
877	692864,07	215384,64
878	692854,35	215380,37
879	692846,63	215377,31
880	692839,89	215374,83
881	692831,09	215371,09
882	692825,92	215368,74
883	692820,42	215366,27
884	692814,6	215363,68
885	692808,45	215360,98
886	692801,98	215358,15
887	692795,33	215355,07
888	692788,53	215351,72
889	692781,55	215348,11
890	692774,41	215344,24
891	692767,87	215340,79
892	692761,94	215337,78
893	692756,61	215335,19
894	692747,09	215331,01
895	692737,36	215327,37
896	692727,55	215324,38
897	692718,13	215322,37

898	692709,11	215321,41
899	692700,61	215321,69
900	692692,8	215323,12
901	692686,26	215325,48
902	692678,74	215329,88
903	692673,14	215334,01
904	692668,01	215337,44
905	692661,54	215341,41
906	692654,05	215345,51
907	692645,74	215349,93
908	692637,21	215355,31
909	692628,91	215361,34
910	692622,2	215367,12
911	692616,82	215372,74
912	692612,02	215378,53
913	692604,65	215387,3
914	692595,62	215398,95
915	692577,47	215395,7
916	692562,84	215392,25
917	692546,91	215387,94
918	692534,65	215384,99
919	692521,15	215383,18
920	692518,15	215388,7
921	692517,06	215394,08
922	692512,06	215399,57
923	692506,38	215403,17
924	692499,45	215406,36
925	692493,21	215408,09
926	692487,27	215408,73
927	692480,45	215409,36
928	692472,71	215410,31
929	692463,95	215412,53
930	692454,84	215416,07
931	692447,38	215421,07
932	692441,3	215426,58
933	692435,8	215429,73
934	692430,39	215430,62
935	692423,64	215429,48
936	692415,9	215427,04
937	692408,15	215425,48
938	692400,41	215424,4
939	692392,67	215422,56
940	692385,45	215419,99
941	692380,32	215416,79
942	692373,8	215411,26
943	692367,47	215407,58
944	692360,98	215405,38
945	692354,81	215405,14

946	692348,71	215406,01
947	692342,62	215407,71
948	692336,33	215409,04
949	692329,8	215409,61
950	692323,1	215410,38
951	692316,28	215411,64
952	692309,33	215414,04
953	692302,25	215417,77
954	692295,71	215420,55
955	692289,94	215421,61
956	692284,16	215423,58
957	692278,13	215427,32
958	692272,18	215431,04
959	692266,42	215434,11
960	692259,28	215436,32
961	692250,23	215437,57
962	692242,04	215439,92
963	692235,63	215444,05
964	692229,81	215448,24
965	692224,18	215451,92
966	692217,5	215455,19
967	692209,36	215458,08
968	692200,85	215460,34
969	692192,35	215461,92
970	692184,98	215462,65
971	692179,14	215462,49
972	692171,53	215459,06
973	692164,29	215452,35
974	692159,15	215447,16
975	692153,94	215442,49
976	692148,74	215438,72
977	692143,72	215436,02
978	692136,81	215434,24
979	692129,87	215436,99
980	692123,6	215440,16
981	692119,54	215446,13
982	692113,75	215451,35
983	692107,93	215454,44
984	692101,45	215453,06
985	692096,21	215448,02
986	692090,5	215441,83
987	692083,52	215439,13
988	692075,71	215435,67
989	692067,65	215430,81
990	692060	215425,61
991	692052,99	215420,4
992	692044,52	215415,1
993	692039,47	215412,41

994	692033,88	215409,68
995	692027,92	215406,57
996	692021,57	215403,08
997	692014,84	215399,2
998	692007,73	215394,95
999	692000,93	215391,89
1000	691994,42	215390,02
1001	691988,21	215389,33
1002	691982,31	215389,84
1003	691976,3	215389,73
1004	691970,17	215389
1005	691963,94	215387,65
1006	691957,59	215385,68
1007	691951,1	215383,94
1008	691944,47	215382,42
1009	691937,69	215381,11
1010	691930,77	215380,04
1011	691923,79	215379,04
1012	691916,74	215378,11
1013	691909,63	215377,27
1014	691902,46	215376,51
1015	691895,5	215375,34
1016	691888,74	215373,75
1017	691882,18	215371,75
1018	691875,84	215369,34
1019	691868,2	215367,01
1020	691859,28	215364,75
1021	691849,08	215362,58
1022	691837,59	215360,49
1023	691827,45	215358,58
1024	691818,66	215356,87
1025	691811,22	215355,34
1026	691805,13	215354,01
1027	691798,97	215352,31
1028	691792,75	215350,25
1029	691786,46	215347,82
1030	691780,12	215345,03
1031	691774,07	215342,67
1032	691768,33	215340,73
1033	691762,88	215339,22
1034	691757,74	215338,14
1035	691752,25	215336,89
1036	691746,41	215335,46
1037	691740,22	215333,86
1038	691733,69	215332,08
1039	691727,67	215330,32
1040	691722,18	215328,57
1041	691712,77	215325,13

1042	691707,68	215323,65
1043	691701,93	215322,42
1044	691695,54	215321,42
1045	691688,49	215320,66
1046	691680,8	215320,12
1047	691672,45	215319,8
1048	691663,45	215319,7
1049	691653,81	215319,83
1050	691644,33	215319,43
1051	691635,03	215318,51
1052	691625,91	215317,07
1053	691616,96	215315,1
1054	691608,36	215312,88
1055	691600,11	215310,4
1056	691592,2	215307,68
1057	691584,65	215304,69
1058	691577,65	215301,17
1059	691571,21	215297,11
1060	691565,32	215292,51
1061	691559,99	215287,36
1062	691554,72	215282,4
1063	691549,52	215277,6
1064	691544,38	215272,99
1065	691539,15	215266,97
1066	691530,22	215258,9
1067	691519,48	215252,63
1068	691505,62	215247,01
1069	691492,1	215243,08
1070	691480,94	215241,35
1071	691470,27	215240,66
1072	691459,6	215240,64
1073	691445,83	215242,01
1074	691437,4	215243,32
1075	691427,56	215245,1
1076	691418,79	215246,85
1077	691410,72	215248,63
1078	691403,34	215250,44
1079	691390,13	215253,99
1080	691377,68	215256,97
1081	691366,17	215259,14
1082	691355,27	215259,93
1083	691345,25	215259,19
1084	691335,71	215256,73
1085	691327,17	215252,55
1086	691319,92	215243,15
1087	691318,02	215234,82
1088	691318,04	215224,39
1089	691317,06	215215,35

1090	691311,31	215206,9
1091	691304,25	215203,06
1092	691294,31	215200,07
1093	691283,73	215198,27
1094	691271,84	215197,32
1095	691257,73	215196,46
1096	691249,84	215196,07
1097	691241,53	215195,86
1098	691232,8	215195,86
1099	691223,65	215196,04
1100	691214,09	215196,41
1101	691204,85	215197,29
1102	691195,58	215198,75
1103	691187	215200,64
1104	691178,76	215203,03
1105	691171,18	215205,03
1106	691158,33	215207,83
1107	691147,28	215209,24
1108	691136,15	215209,55
1109	691125,11	215208,68
1110	691114,64	215206,56
1111	691104,01	215203,73
1112	691095,29	215202,78
1113	691087,46	215203,86
1114	691080,12	215207,52
1115	691071	215217,3
1116	691066,99	215226,13
1117	691063,67	215238,31
1118	691062,1	215246,19
1119	691060,73	215254,49
1120	691058,76	215263,29
1121	691056,13	215272,86
1122	691052,89	215282,98
1123	691049,03	215293,65
1124	691045,35	215302,93
1125	691041,84	215310,82
1126	691035,44	215322,27
1127	691028,27	215331,64
1128	691019,65	215340,27
1129	691010,68	215347,22
1130	691001,52	215352,41
1131	690992,46	215355,52
1132	690983,73	215356,44
1133	690975,21	215354,72
1134	690966,35	215350,03
1135	690957,33	215344,78
1136	690948,08	215339,75
1137	690937,06	215336,03

1138	690924,72	215334,17
1139	690914,61	215331,98
1140	690907,82	215328,75
1141	690901,14	215319,37
1142	690898,11	215310,35
1143	690894,84	215302,33
1144	690886,06	215290,36
1145	690876,09	215284,77
1146	690867,96	215282,91
1147	690859,12	215282,51
1148	690849,16	215283,44
1149	690840,23	215283,21
1150	690832,97	215281,05
1151	690825,96	215277,36
1152	690818,81	215272,25
1153	690811,23	215267,35
1154	690802,97	215263,11
1155	690792,89	215258,35
1156	690780,59	215252,69
1157	690768,22	215247,63
1158	690756,52	215243,7
1159	690744,32	215240,21
1160	690730,86	215236,87
1161	690718,2	215234,66
1162	690706,41	215233,79
1163	690695,99	215234,34
1164	690687,91	215236,18
1165	690680,51	215240,9
1166	690674,06	215248,54
1167	690666,89	215255,19
1168	690658,49	215259,59
1169	690650,65	215261,97
1170	690640,49	215261,84
1171	690633,19	215259,06
1172	690624,63	215255,09
1173	690615,52	215253,63
1174	690605,96	215254,11
1175	690597,27	215255,05
1176	690588,76	215257,01
1177	690579,72	215261,56
1178	690571,01	215268,71
1179	690565,16	215278,25
1180	690561,94	215289,79
1181	690561,78	215299,79
1182	690564,51	215308,05
1183	690573,01	215316,26
1184	690580,07	215320,55
1185	690587,44	215324,7

1186	690594,82	215332,7
1187	690597,48	215342,2
1188	690597,19	215351,6
1189	690593,33	215359,06
1190	690586,92	215366,77
1191	690576,97	215372,8
1192	690569,4	215374,79
1193	690560,74	215376,01
1194	690551,04	215375,71
1195	690540,57	215373,63
1196	690529,57	215371,93
1197	690517,77	215371,42
1198	690507,1	215373,71
1199	690497,63	215379,46
1200	690489,31	215384,25
1201	690482,12	215386,59
1202	690471,59	215390,2
1203	690461,23	215396,26
1204	690453,32	215405,76
1205	690450,5	215415,9
1206	690456,24	215426,49
1207	690462,94	215435,97
1208	690463,99	215445,33
1209	690462,4	215452,7
1210	690458,83	215459,86
1211	690450,49	215468,42
1212	690443,7	215471,09
1213	690436	215471,82
1214	690427,42	215470,69
1215	690419,12	215468,78
1216	690411,01	215466,38
1217	690400,86	215463,65
1218	690387,81	215460,61
1219	690380,24	215459,03
1220	690372,69	215457,55
1221	690364,8	215456,11
1222	690356,59	215454,71
1223	690349,14	215453,4
1224	690336,84	215451,1
1225	690326,68	215448,82
1226	690316,19	215445,62
1227	690305,69	215441,39
1228	690295,9	215435,8
1229	690286,95	215428,91
1230	690279,55	215420,93
1231	690273,96	215412,31
1232	690269,74	215402,75
1233	690267,02	215392,74

1234	690265,41	215382,5
1235	690264,54	215371,48
1236	690263,46	215359,24
1237	690262,19	215346,72
1238	690260,72	215336,41
1239	690258,84	215328,51
1240	690255,19	215320,85
1241	690247,45	215312,07
1242	690238,19	215308,79
1243	690228,08	215310,04
1244	690220,8	215313,19
1245	690212,72	215318,23
1246	690204,37	215323,74
1247	690195,61	215329,45
1248	690186,01	215337,55
1249	690178,06	215345,84
1250	690168,24	215339,88
1251	690159,86	215341,16
1252	690152,28	215341,6
1253	690143,39	215342,62
1254	690135,11	215344,14
1255	690127,43	215346,17
1256	690120,35	215348,71
1257	690113,88	215351,76
1258	690107,72	215354,55
1259	690101,88	215357,09
1260	690096,36	215359,37
1261	690091,16	215361,41
1262	690085,51	215363,53
1263	690079,41	215365,75
1264	690072,87	215368,07
1265	690065,89	215370,48
1266	690054,44	215375,26
1267	690038,5	215382,4
1268	690018,1	215391,9
1269	689993,22	215403,77
1270	689972,33	215413,28
1271	689955,45	215420,42
1272	689942,56	215425,2
1273	689933,68	215427,61
1274	689925,43	215429,8
1275	689917,81	215431,77
1276	689910,83	215433,51
1277	689904,48	215435,03
1278	689898,74	215436,05
1279	689889,06	215436,56
1280	689880,47	215435,42
1281	689875,11	215434,65

1282	689869,03	215433,77
1283	689862,24	215432,75
1284	689855,11	215432,5
1285	689847,66	215433
1286	689839,86	215434,27
1287	689831,74	215436,3
1288	689824,69	215438,58
1289	689813,79	215443,85
1290	689800,73	215452,5
1291	689792,31	215454,1
1292	689784,62	215456,49
1293	689777,43	215458,36
1294	689764,25	215460,62
1295	689751,95	215461,06
1296	689739,45	215460,05
1297	689726,98	215458,17
1298	689715,28	215457,19
1299	689703,92	215457,46
1300	689693,34	215459,67
1301	689682,71	215463,38
1302	689670,65	215467,08
1303	689658,19	215470,26
1304	689647,71	215471,58
1305	689638,44	215471,02
1306	689628,33	215468,49
1307	689617,78	215463,96
1308	689609,3	215457,68
1309	689601,87	215449,96
1310	689593,89	215442,79
1311	689585,16	215436,49
1312	689576,25	215432,87
1313	689566,98	215431,46
1314	689555,24	215430,93
1315	689542,45	215430,89
1316	689532,78	215430,21
1317	689525,9	215428,86
1318	689515,58	215424,79
1319	689502,89	215423,45
1320	689495,25	215431,16
1321	689490,72	215441,06
1322	689482,51	215451,5
1323	689474,07	215451,99
1324	689466,63	215449,47
1325	689458,48	215445,95
1326	689450,11	215441,99
1327	689439,93	215438,07
1328	689427,42	215434,35
1329	689413,82	215430,85

1330	689406,77	215429,18
1331	689399,55	215427,57
1332	689392,39	215426,01
1333	689385,28	215424,51
1334	689377,89	215422,99
1335	689364,14	215420,47
1336	689351,39	215418,95
1337	689339,55	215418,08
1338	689328,38	215416,78
1339	689318,12	215414,89
1340	689308,06	215411,73
1341	689298	215407,78
1342	689286,7	215404,38
1343	689274,07	215401,66
1344	689261,42	215400,34
1345	689248,71	215400,25
1346	689236,78	215401,05
1347	689226,03	215402,25
1348	689217,77	215402,36
1349	689208,01	215400,26
1350	689200,6	215397
1351	689192,15	215393,87
1352	689182,12	215391,34
1353	689172,12	215389,87
1354	689162,11	215389,52
1355	689151,09	215389,94
1356	689138,74	215391,02
1357	689127,13	215392,52
1358	689116,97	215394,37
1359	689106,92	215395,72
1360	689096,54	215396,28
1361	689086,5	215396,74
1362	689077,01	215397,31
1363	689067,66	215397,99
1364	689058,31	215398,79
1365	689047,38	215399,18
1366	689034,34	215399
1367	689022,59	215397,7
1368	689013,12	215395,12
1369	689005,77	215392
1370	688994,75	215385,62
1371	688986,29	215382,93
1372	688977,7	215381,33
1373	688969,22	215380,96
1374	688961,11	215380,57
1375	688953,44	215379,73
1376	688945,46	215378,61
1377	688936,93	215377,27

1378	688928,01	215375,57
1379	688917,94	215373,33
1380	688908,1	215372,7
1381	688898,13	215374,37
1382	688887,37	215378,53
1383	688874,74	215385,54
1384	688862,82	215395,13
1385	688852	215407,51
1386	688841,36	215420,51
1387	688830,61	215433,39
1388	688821,45	215443,25
1389	688814,58	215448,97
1390	688810,14	215449,35
1391	688804,93	215450,43
1392	688795,45	215451,4
1393	688787,21	215450,78
1394	688784,26	215449,9
1395	688775,84	215444,1
1396	688769,62	215433,6
1397	688765,68	215424,37
1398	688760,1	215416,09
1399	688750,14	215412,33
1400	688739,43	215413,01
1401	688730,85	215415,07
1402	688721,62	215417,63
1403	688713,02	215418,44
1404	688704,57	215417,53
1405	688694,74	215414,97
1406	688683,51	215410,95
1407	688671,72	215406,38
1408	688659,47	215401,21
1409	688646,99	215395,38
1410	688634,6	215389,6
1411	688622,87	215385,99
1412	688611,81	215384,05
1413	688599,2	215381,75
1414	688585,9	215379,37
1415	688574,48	215377,66
1416	688564,59	215376,7
1417	688555,13	215376,63
1418	688544,98	215377,68
1419	688532,36	215380,21
1420	688525	215382,05
1421	688517,92	215384,15
1422	688504,59	215389,09
1423	688492,42	215394,47
1424	688481,6	215398,52
1425	688471,66	215401,12

1426	688460,32	215402,19
1427	688447,75	215401,71
1428	688434,84	215399,68
1429	688421,42	215396,78
1430	688408,08	215395,23
1431	688394,34	215394,29
1432	688386,9	215393,23
1433	688379,28	215391,82
1434	688370,85	215389,94
1435	688362,95	215389,21
1436	688355,06	215389,67
1437	688347,81	215391,17
1438	688334,03	215397,34
1439	688321,84	215406,23
1440	688311,31	215416,52
1441	688303,46	215423,71
1442	688294,07	215430,77
1443	688282,98	215433,83
1444	688272,02	215429,76
1445	688262,62	215427,79
1446	688252,63	215428,84
1447	688243,15	215432,23
1448	688233,82	215438,03
1449	688224,54	215445,04
1450	688214,86	215453,11
1451	688204,82	215459,3
1452	688194,15	215462,77
1453	688182,43	215464,14
1454	688169,2	215463,62
1455	688156,51	215461,66
1456	688144,64	215458,37
1457	688131,53	215454,96
1458	688123,99	215453,31
1459	688116,61	215451,86
1460	688109,48	215450,31
1461	688096,65	215447,04
1462	688085	215443,91
1463	688073,67	215442,29
1464	688061,61	215442,55
1465	688048,29	215445,63
1466	688041,03	215448,25
1467	688028,11	215454,01
1468	688017,3	215460,46
1469	688006,77	215466,65
1470	687995,91	215472,29
1471	687984,17	215479,89
1472	687972,03	215489,86
1473	687960,62	215502,07

1474	687950,42	215516,42
1475	687941,11	215529,95
1476	687932,59	215541,71
1477	687924,28	215552,95
1478	687915,78	215564,34
1479	687907,87	215576,69
1480	687900,53	215590,67
1481	687891,55	215603,62
1482	687879,87	215615,11
1483	687867,19	215624,17
1484	687853,6	215630,91
1485	687840,34	215636,97
1486	687827,86	215642,93
1487	687817,39	215649,31
1488	687809,97	215655,86
1489	687801,51	215663,48
1490	687793,07	215668,54
1491	687783,46	215672,14
1492	687775,3	215678,08
1493	687768,21	215685,43
1494	687759,11	215695,7
1495	687748	215708,89
1496	687727,52	215729,94
1497	687713,69	215743,34
1498	687700,34	215730,98
1499	687689,5	215721,19
1500	687681,47	215714,24
1501	687673,84	215708,86
1502	687667,25	215709,08
1503	687658,32	215712,98
1504	687647,56	215716,89
1505	687640,58	215721,55
1506	687638,15	215727,35
1507	687631,09	215733,96
1508	687620,82	215740,31
1509	687611,63	215743,1
1510	687603,21	215743,02
1511	687594,59	215742,12
1512	687586,26	215741,42
1513	687579,64	215744,02
1514	687574,96	215749,48
1515	687572,88	215756,46
1516	687572,42	215764,05
1517	687570,63	215769,48
1518	687567,34	215776
1519	687566,66	215781,69
1520	687567,57	215787,57
1521	687570,18	215793,31

1522	687572,42	215799,83
1523	687573,58	215807,43
1524	687573,09	215812,51
1525	687571,66	215818,73
1526	687569,3	215826,09
1527	687565,99	215834,6
1528	687562,95	215841,44
1529	687560,16	215846,61
1530	687555,33	215851,96
1531	687549,62	215855,78
1532	687542,38	215859,8
1533	687533,19	215863,34
1534	687527,82	215864,84
1535	687521,91	215866,18
1536	687511,92	215871,46
1537	687504,33	215880,24
1538	687501,63	215885,36
1539	687499,73	215890,79
1540	687498,62	215896,52
1541	687498,3	215902,55
1542	687497,4	215908,77
1543	687495,9	215915,18
1544	687493,83	215921,78
1545	687491,16	215928,57
1546	687489,26	215935,3
1547	687488,11	215941,96
1548	687487,73	215948,57
1549	687488,11	215955,1
1550	687487,86	215961,67
1551	687486,97	215968,27
1552	687485,45	215974,91
1553	687483,29	215981,57
1554	687481,31	215987,79
1555	687479,5	215993,57
1556	687476,4	216003,79
1557	687474,72	216008,98
1558	687472,82	216014,47
1559	687470,69	216020,26
1560	687468,34	216026,35
1561	687466,85	216032,54
1562	687466,21	216038,83
1563	687466,44	216045,2
1564	687467,52	216051,68
1565	687468,88	216058,5
1566	687470,53	216065,67
1567	687472,47	216073,2
1568	687474,69	216081,07
1569	687479,65	216092

1570	687485,32	216096,52
1571	687490,54	216096,97
1572	687496,52	216091,97
1573	687498,17	216086,78
1574	687498,28	216080,67
1575	687498,33	216074,5
1576	687498,46	216067,72
1577	687499,09	216058,72
1578	687499,6	216053,39
1579	687500,41	216047,93
1580	687501,52	216042,35
1581	687502,93	216036,64
1582	687504,65	216030,8
1583	687506,58	216025,19
1584	687508,74	216019,83
1585	687511,12	216014,71
1586	687516,52	216005,17
1587	687522,67	215996,58
1588	687529,24	215989
1589	687535,18	215982,56
1590	687540,37	215976,88
1591	687544,48	215970,81
1592	687548,08	215964,21
1593	687552,89	215956,6
1594	687558,87	215948,41
1595	687565,93	215940,98
1596	687573,82	215934,4
1597	687581,77	215928,89
1598	687589,84	215924,59
1599	687598,24	215921,88
1600	687606,4	215919,26
1601	687612,65	215912,26
1602	687615,06	215907,12
1603	687620,84	215897,41
1604	687627,88	215888,46
1605	687634,48	215880,7
1606	687640,07	215874,27
1607	687646,16	215868,08
1608	687653,27	215861,77
1609	687659,59	215855,37
1610	687664,51	215848,91
1611	687671,65	215841,77
1612	687676,93	215838,46
1613	687683,55	215834,06
1614	687691,07	215828,52
1615	687698,21	215821,65
1616	687704,99	215814,35
1617	687711,44	215809,34

1618	687717,63	215806,21
1619	687723,69	215803,78
1620	687729,66	215801,02
1621	687735,63	215794,83
1622	687740,91	215786,69
1623	687743,47	215781,03
1624	687742,23	215774,17
1625	687738,07	215767,7
1626	687732,85	215761,97
1627	687724,82	215753,94
1628	687714,89	215744,47
1629	687728,69	215731,1
1630	687749,17	215710,06
1631	687760,28	215696,87
1632	687769,38	215686,6
1633	687776,47	215679,25
1634	687784,4	215673,47
1635	687793,7	215670,07
1636	687802,62	215664,71
1637	687811,15	215657,04
1638	687818,51	215650,54
1639	687828,5	215644,47
1640	687840,98	215638,51
1641	687854,23	215632,44
1642	687868,16	215625,5
1643	687881,05	215616,28
1644	687892,73	215604,8
1645	687902,05	215591,35
1646	687909,42	215577,33
1647	687917,19	215565,18
1648	687925,46	215554,13
1649	687933,78	215542,9
1650	687942,29	215531,14
1651	687951,6	215517,6
1652	687961,8	215503,26
1653	687973,21	215491,05
1654	687985,33	215481,1
1655	687996,55	215473,84
1656	688007,41	215468,2
1657	688017,94	215462,01
1658	688028,76	215455,56
1659	688041,68	215449,8
1660	688048,93	215447,18
1661	688061,98	215444,16
1662	688073,67	215443,97
1663	688084,82	215445,56
1664	688096,01	215448,59
1665	688108,84	215451,87

1666	688116,32	215453,49
1667	688123,7	215454,94
1668	688130,89	215456,52
1669	688143,99	215459,93
1670	688156,31	215463,32
1671	688169,2	215465,31
1672	688182,43	215465,83
1673	688194,67	215464,38
1674	688205,46	215460,86
1675	688215,99	215454,37
1676	688225,73	215446,24
1677	688234,92	215439,3
1678	688243,8	215433,79
1679	688253,16	215430,45
1680	688262,6	215429,48
1681	688271,37	215431,32
1682	688283,26	215435,51
1683	688295,04	215432,15
1684	688304,67	215424,91
1685	688312,51	215417,72
1686	688323,04	215407,43
1687	688335,02	215398,7
1688	688348,47	215392,75
1689	688355,4	215391,3
1690	688362,95	215390,91
1691	688370,78	215391,64
1692	688379,07	215393,49
1693	688386,9	215394,94
1694	688394,34	215396
1695	688408,08	215396,94
1696	688421,36	215398,48
1697	688434,75	215401,37
1698	688447,75	215403,42
1699	688460,32	215403,91
1700	688472,11	215402,75
1701	688482,26	215400,1
1702	688493,08	215396,05
1703	688505,25	215390,68
1704	688518,58	215385,73
1705	688525,66	215383,64
1706	688533,01	215381,79
1707	688545,31	215379,33
1708	688555,13	215378,35
1709	688564,59	215378,42
1710	688574,48	215379,38
1711	688585,9	215381,08
1712	688599,2	215383,47
1713	688611,81	215385,77

1714	688622,6	215387,67
1715	688633,95	215391,19
1716	688646,33	215396,97
1717	688658,81	215402,81
1718	688671,06	215407,97
1719	688682,85	215412,55
1720	688694,08	215416,56
1721	688704,43	215419,24
1722	688713,02	215420,17
1723	688722,09	215419,27
1724	688731,51	215416,67
1725	688739,84	215414,67
1726	688750	215414,07
1727	688759,22	215417,61
1728	688764,08	215425,04
1729	688768,02	215434,26
1730	688774,58	215445,3
1731	688783,57	215451,49
1732	688790,25	215460,1
1733	688793,87	215465,76
1734	688799,77	215468,97
1735	688807,04	215462,5
1736	688812,93	215455,77
1737	688815,65	215450,33
1738	688822,67	215444,47
1739	688831,84	215434,62
1740	688842,59	215421,73
1741	688853,23	215408,74
1742	688864,05	215396,36
1743	688875,84	215386,88
1744	688888,03	215380,14
1745	688898,75	215376
1746	688908,1	215374,45
1747	688917,89	215375,08
1748	688927,77	215377,27
1749	688936,93	215379,01
1750	688945,46	215380,36
1751	688953,44	215381,48
1752	688961,11	215382,31
1753	688969,22	215382,71
1754	688977,7	215383,08
1755	688985,98	215384,62
1756	688994,08	215387,23
1757	689005,1	215393,62
1758	689012,45	215396,74
1759	689022,44	215399,44
1760	689034,34	215400,75
1761	689047,38	215400,93

1762	689058,31	215400,54
1763	689067,66	215399,75
1764	689077,01	215399,06
1765	689086,5	215398,49
1766	689096,54	215398,04
1767	689106,92	215397,47
1768	689116,97	215396,13
1769	689127,13	215394,28
1770	689138,74	215392,78
1771	689151,09	215391,7
1772	689162,11	215391,28
1773	689172,12	215391,63
1774	689181,95	215393,07
1775	689191,47	215395,5
1776	689199,93	215398,63
1777	689207,33	215401,89
1778	689217,75	215404,12
1779	689226,03	215404,02
1780	689236,78	215402,82
1781	689248,71	215402,01
1782	689261,42	215402,11
1783	689274,01	215403,42
1784	689286,03	215406,02
1785	689297,32	215409,42
1786	689307,39	215413,37
1787	689317,82	215416,6
1788	689328,38	215418,55
1789	689339,55	215419,86
1790	689351,39	215420,73
1791	689364,14	215422,24
1792	689377,79	215424,75
1793	689384,6	215426,15
1794	689391,71	215427,65
1795	689398,87	215429,21
1796	689406,09	215430,82
1797	689413,14	215432,49
1798	689426,74	215435,99
1799	689439,25	215439,71
1800	689449,43	215443,63
1801	689457,8	215447,6
1802	689465,95	215451,11
1803	689473,95	215453,77
1804	689483,59	215452,99
1805	689492,32	215441,84
1806	689496,81	215432,02
1807	689503,85	215425,02
1808	689515,32	215426,54
1809	689525,56	215430,58

1810	689532,78	215432
1811	689542,45	215432,68
1812	689555,24	215432,72
1813	689566,98	215433,25
1814	689575,97	215434,62
1815	689584,42	215438,12
1816	689592,62	215444,06
1817	689600,61	215451,22
1818	689608,03	215458,94
1819	689617,03	215465,59
1820	689627,65	215470,15
1821	689638,34	215472,81
1822	689647,71	215473,38
1823	689658,69	215471,97
1824	689671,33	215468,74
1825	689683,4	215465,04
1826	689694,02	215461,33
1827	689704,28	215459,19
1828	689715,28	215458,99
1829	689726,98	215459,97
1830	689739,45	215461,85
1831	689751,95	215462,86
1832	689764,25	215462,42
1833	689778,01	215460,06
1834	689785,31	215458,16
1835	689792,97	215455,77
1836	689800,73	215454,3
1837	689809,19	215453,64
1838	689818,03	215453,85
1839	689827,25	215454,92
1840	689836,4	215455,38
1841	689845,47	215455,22
1842	689855,76	215454,25
1843	689864,36	215455,17
1844	689870,71	215456,74
1845	689877,57	215459,03
1846	689883,91	215461,06
1847	689889,75	215462,84
1848	689899,91	215465,63
1849	689909,08	215466,17
1850	689917,62	215464,04
1851	689927,14	215460,58
1852	689932,47	215458,52
1853	689938,18	215456,23
1854	689944,25	215454,04
1855	689950,66	215451,95
1856	689957,42	215449,95
1857	689964,53	215448,05

1858	689971,95	215445,98
1859	689979,7	215443,76
1860	689987,76	215441,38
1861	689996,14	215438,84
1862	690005,05	215437,41
1863	690014,51	215437,1
1864	690024,51	215437,89
1865	690035,04	215439,8
1866	690044,69	215441
1867	690053,45	215441,51
1868	690061,32	215441,32
1869	690068,3	215440,43
1870	690075,32	215439,13
1871	690082,36	215437,41
1872	690089,44	215435,29
1873	690096,55	215432,75
1874	690104,74	215430,78
1875	690114,01	215429,39
1876	690124,35	215428,56
1877	690135,78	215428,31
1878	690146,79	215428,08
1879	690157,39	215427,89
1880	690167,58	215427,74
1881	690177,35	215427,61
1882	690185,16	215426,59
1883	690191	215424,69
1884	690196,77	215418,21
1885	690197,92	215412,66
1886	690198,3	215405,23
1887	690197,92	215395,94
1888	690196,77	215384,76
1889	690195	215374,96
1890	690192,59	215366,52
1891	690190,19	215358,38
1892	690179,49	215346,99
1893	690187,31	215338,84
1894	690196,88	215330,77
1895	690205,07	215325,44
1896	690213,42	215319,92
1897	690221,5	215314,88
1898	690228,69	215311,77
1899	690238,08	215310,64
1900	690246,56	215313,7
1901	690253,76	215322
1902	690257,14	215329,21
1903	690258,98	215336,9
1904	690260,36	215346,72
1905	690261,62	215359,24

1906	690262,7	215371,48
1907	690263,56	215382,5
1908	690265,28	215393,31
1909	690268,04	215403,45
1910	690272,25	215413,01
1911	690278,22	215422,22
1912	690285,64	215430,22
1913	690295,04	215437,42
1914	690304,98	215443,1
1915	690315,48	215447,33
1916	690325,97	215450,53
1917	690336,59	215452,9
1918	690349,14	215455,25
1919	690356,59	215456,56
1920	690364,8	215457,96
1921	690372,69	215459,4
1922	690379,97	215460,82
1923	690387,1	215462,32
1924	690400,15	215465,36
1925	690410,3	215468,1
1926	690418,41	215470,5
1927	690427,31	215472,53
1928	690436	215473,68
1929	690444,29	215472,86
1930	690451,67	215469,87
1931	690460,44	215460,77
1932	690464,11	215453,41
1933	690465,85	215445,35
1934	690464,49	215434,98
1935	690457,72	215425,41
1936	690452,35	215415,44
1937	690455,01	215406,56
1938	690462,51	215397,63
1939	690472,3	215391,92
1940	690482,84	215388,32
1941	690490,03	215385,97
1942	690498,35	215381,19
1943	690507,81	215375,43
1944	690518,14	215373,22
1945	690529,57	215373,8
1946	690540,57	215375,5
1947	690551,04	215377,58
1948	690560,74	215377,88
1949	690569,94	215376,56
1950	690577,69	215374,53
1951	690588,21	215368,13
1952	690594,98	215359,94
1953	690599,06	215351,83

1954	690599,28	215341,75
1955	690596,32	215331,56
1956	690588,4	215323,11
1957	690580,79	215318,82
1958	690573,98	215314,68
1959	690565,99	215306,88
1960	690563,59	215299,31
1961	690563,82	215289,91
1962	690566,89	215278,97
1963	690572,58	215269,71
1964	690580,88	215263,02
1965	690589,47	215258,75
1966	690597,37	215256,92
1967	690605,96	215255,99
1968	690615,52	215255,51
1969	690624,32	215256,92
1970	690632,47	215260,8
1971	690640,32	215263,72
1972	690651,13	215263,78
1973	690659,21	215261,33
1974	690668,11	215256,62
1975	690675,39	215249,88
1976	690681,82	215242,26
1977	690688,63	215237,92
1978	690696,4	215236,16
1979	690706,41	215235,68
1980	690718,2	215236,54
1981	690730,61	215238,71
1982	690743,59	215241,96
1983	690755,8	215245,45
1984	690767,5	215249,38
1985	690779,86	215254,44
1986	690792,16	215260,1
1987	690802,25	215264,86
1988	690810,5	215269,1
1989	690817,87	215273,87
1990	690825,16	215279,07
1991	690832,25	215282,8
1992	690840,1	215285,11
1993	690849,16	215285,34
1994	690859,12	215284,41
1995	690867,9	215284,81
1996	690875,37	215286,53
1997	690885,06	215291,97
1998	690893,31	215303,42
1999	690896,35	215311,08
2000	690899,6	215320,44
2001	690906,84	215330,4

2002	690913,88	215333,74
2003	690924,62	215336,06
2004	690936,79	215337,9
2005	690947,35	215341,51
2006	690956,6	215346,54
2007	690965,62	215351,79
2008	690974,48	215356,48
2009	690983,73	215358,35
2010	690993,05	215357,34
2011	691002,25	215354,17
2012	691011,88	215348,69
2013	691021	215341,62
2014	691029,62	215332,99
2015	691037,13	215323,15
2016	691043,61	215311,55
2017	691047,12	215303,66
2018	691050,8	215294,38
2019	691054,66	215283,71
2020	691057,9	215273,59
2021	691060,53	215264,03
2022	691062,62	215254,65
2023	691064,02	215246,2
2024	691065,45	215239,04
2025	691068,76	215226,86
2026	691072,69	215218,21
2027	691081,38	215208,98
2028	691088,13	215205,66
2029	691095,29	215204,7
2030	691103,85	215205,64
2031	691113,9	215208,34
2032	691125,1	215210,61
2033	691136,15	215211,47
2034	691147,28	215211,16
2035	691158,78	215209,67
2036	691171,92	215206,81
2037	691179,49	215204,81
2038	691187,74	215202,42
2039	691196,07	215200,59
2040	691204,85	215199,22
2041	691214,09	215198,34
2042	691223,65	215197,97
2043	691232,8	215197,79
2044	691241,53	215197,8
2045	691249,84	215198
2046	691257,73	215198,39
2047	691271,84	215199,25
2048	691283,73	215200,2
2049	691294,02	215201,96

2050	691303,51	215204,85
2051	691310,29	215208,54
2052	691315,23	215216,03
2053	691316,1	215224,39
2054	691316,15	215235,24
2055	691318,36	215244,26
2056	691326,19	215254,23
2057	691334,97	215258,53
2058	691345,13	215261,13
2059	691355,27	215261,87
2060	691366,17	215261,09
2061	691378,35	215258,79
2062	691390,88	215255,79
2063	691404,08	215252,24
2064	691411,46	215250,43
2065	691419,54	215248,65
2066	691427,94	215246,98
2067	691437,4	215245,26
2068	691445,83	215243,96
2069	691459,6	215242,59
2070	691470,27	215242,61
2071	691480,94	215243,3
2072	691491,85	215244,99
2073	691504,87	215248,82
2074	691518,73	215254,44
2075	691529,23	215260,56
2076	691539,62	215274,1
2077	691543	215279,33
2078	691546,58	215284,92
2079	691550,38	215290,86
2080	691554,37	215297,14
2081	691558,61	215302,93
2082	691567,8	215313,04
2083	691577,73	215321,39
2084	691582,75	215325,13
2085	691587,79	215328,59
2086	691597,76	215334,51
2087	691606,96	215338,71
2088	691615,55	215341,35
2089	691623,94	215342,84
2090	691632,1	215343,22
2091	691639,87	215342,59
2092	691647,28	215340,97
2093	691654,38	215338,46
2094	691662,07	215335,79
2095	691667,16	215335,22
2096	691673,09	215335,16
2097	691679,85	215335,6

2098	691685,91	215336,18
2099	691694,8	215337,65
2100	691714,03	215343,04
2101	691742,24	215352,34
2102	691745,5	215358,03
2103	691748,68	215363,29
2104	691755,59	215368,45
2105	691765,71	215374,53
2106	691775,2	215379,53
2107	691784,67	215383,61
2108	691790,1	215385,48
2109	691795,99	215387,24
2110	691802,33	215388,89
2111	691809,63	215390,7
2112	691817,88	215392,67
2113	691827,09	215394,79
2114	691837,24	215397,08
2115	691846,46	215399,09
2116	691854,75	215400,84
2117	691862,09	215402,31
2118	691868,5	215403,52
2119	691874,19	215404,66
2120	691883,36	215406,76
2121	691890,23	215408,82
2122	691896,65	215411,52
2123	691902,62	215414,58
2124	691908,08	215417,2
2125	691913,43	215419,25
2126	691919,85	215420,34
2127	691926,8	215420,74
2128	691932,61	215421,2
2129	691939,75	215423,1
2130	691946,31	215427,99
2131	691951,37	215431,23
2132	691957	215433,91
2133	691962,83	215435,13
2134	691968,97	215435,48
2135	691975,81	215436,72
2136	691982,85	215438,73
2137	691988,63	215441,19
2138	691995,96	215444,81
2139	692001	215446,27
2140	692006,13	215449,06
2141	692011,32	215453,89
2142	692017,22	215459,12
2143	692022,65	215462,31
2144	692028,65	215465,63
2145	692035,79	215469,42

2146	692043,82	215473,53
2147	692050,88	215476,39
2148	692058,64	215477,39
2149	692063,97	215474,77
2150	692069,21	215471,15
2151	692075,4	215469,2
2152	692082,04	215471,5
2153	692086,38	215476,83
2154	692091,61	215483,59
2155	692096,98	215488,11
2156	692105,01	215491,43
2157	692114,78	215493,56
2158	692123,54	215494,54
2159	692131,79	215494,51
2160	692141,06	215493,84
2161	692150,96	215492,75
2162	692160,35	215491,84
2163	692169,29	215490,94
2164	692177,91	215489,46
2165	692186,73	215487,43
2166	692191,81	215486,23
2167	692197,33	215484,89
2168	692203,29	215483,43
2169	692209,32	215482,05
2170	692215,42	215480,75
2171	692221,57	215479,53
2172	692227,8	215478,39
2173	692233,9	215477,78
2174	692239,9	215477,72
2175	692245,79	215478,2
2176	692251,57	215479,21
2177	692257,39	215480,2
2178	692263,26	215481,15
2179	692269,18	215482,07
2180	692275,15	215482,96
2181	692285,32	215483,45
2182	692293,14	215482,23
2183	692300,76	215479,72
2184	692308,88	215476,07
2185	692316,66	215472,47
2186	692323,8	215469,31
2187	692331,59	215467,03
2188	692340,46	215465,76
2189	692345,47	215465,69
2190	692350,93	215466,07
2191	692356,84	215466,9
2192	692363,18	215468,17
2193	692369,04	215469,96

2194	692379,27	215475,12
2195	692388,08	215482,34
2196	692397,08	215491,53
2197	692401,65	215496,86
2198	692410,46	215504,76
2199	692418,82	215508,98
2200	692424,17	215510,23
2201	692430,74	215511,09
2202	692438,53	215511,55
2203	692447,54	215511,62
2204	692455,82	215511,38
2205	692463,38	215510,84
2206	692470,2	215510
2207	692476,29	215508,85
2208	692482,83	215507,33
2209	692489,81	215505,43
2210	692497,24	215503,14
2211	692505,11	215500,48
2212	692513,17	215497,38
2213	692521,42	215493,86
2214	692529,86	215489,91
2215	692538,5	215485,53
2216	692546,54	215480,91
2217	692554	215476,05
2218	692560,87	215470,96
2219	692567,16	215465,63
2220	692573,28	215460,6
2221	692579,25	215455,87
2222	692585,05	215451,44
2223	692590,7	215447,32
2224	692596,51	215443,49
2225	692602,48	215439,97
2226	692608,6	215436,75
2227	692614,89	215433,83
2228	692620,63	215431,53
2229	692625,84	215429,85
2230	692634,63	215428,34
2231	692642,53	215423,77
2232	692644,35	215418,45
2233	692644,34	215412,69
2234	692640,34	215405,27
2235	692634,5	215403,17
2236	692629,39	215402,39
2237	692622,41	215401,6
2238	692613,55	215400,79
2239	692597,99	215399,28
2240	692606,08	215388,73
2241	692612,63	215384,11

2242	692618,34	215380,2
2243	692625,27	215374,04
2244	692631,05	215369,38
2245	692637,44	215364,94
2246	692645,05	215360,52
2247	692650,77	215358,09
2248	692657,18	215355,19
2249	692663,25	215351,47
2250	692668,5	215348
2251	692675,49	215343,44
2252	692681,72	215339,81
2253	692688,75	215337,11
2254	692694,23	215336,33
2255	692700,43	215336,3
2256	692706,53	215337,16
2257	692712,37	215338,99
2258	692719,78	215344,06
2259	692725,63	215349,35
2260	692730,75	215354,03
2261	692736,61	215358,98
2262	692742,87	215363,45
2263	692748,26	215366,43
2264	692755,18	215369,56
2265	692762,31	215374,57
2266	692769,22	215382,02
2267	692775,84	215388,94
2268	692782,14	215394,33
2269	692788,03	215399,35
2270	692793,47	215404,36
2271	692799,78	215408,95
2272	692807,39	215412,96
2273	692815,15	215417,1
2274	692822,7	215421,58
2275	692830,19	215425,6
2276	692837,68	215428,89
2277	692846,88	215431,88
2278	692852,34	215433,32
2279	692858,37	215434,72
2280	692863,52	215436,1
2281	692871,18	215438,81
2282	692877,72	215442,33
2283	692884,08	215447,6
2284	692886,86	215452,84
2285	692886,59	215459,35
2286	692882,48	215465,05
2287	692879,95	215470,21
2288	692886,38	215472,83
2289	692892,66	215474,07

2290	692899,11	215476,86
2291	692905,25	215481,85
2292	692911,42	215485,99
2293	692918,42	215488,84
2294	692923,76	215490,21
2295	692929,68	215491,7
2296	692935,8	215493,26
2297	692943,25	215495,43
2298	692949,3	215498,1
2299	692954,56	215501,21
2300	692959,86	215503,99
2301	692966,97	215506,54
2302	692971,99	215507,88
2303	692978,85	215508,91
2304	692985,18	215506,54
2305	692990,49	215504,06
2306	692996,16	215503,01
2307	693001,96	215503,99
2308	693008,3	215506,68
2309	693014,9	215510,58
2310	693020,99	215513,44
2311	693027,83	215513,92
2312	693032,85	215510,54
2313	693037,11	215505,03
2314	693044,14	215493,48
2315	693055,86	215501,39
2316	693059,7	215508,2
2317	693064,26	215515,98
2318	693069,71	215523,21
2319	693081,81	215532,76
2320	693093,76	215540,21
2321	693103,96	215544,37
2322	693111,12	215545,59
2323	693118,51	215546,15
2324	693125,98	215546,27
2325	693133,12	215546,67
2326	693142,24	215547,76
2327	693151,73	215550,52
2328	693161,74	215554,18
2329	693171,24	215555,51
2330	693181,4	215556,08
2331	693191,72	215556,16
2332	693200,74	215553,05
2333	693206,16	215545,59
2334	693210,37	215534,57
2335	693217,13	215530,15
2336	693224,23	215528,8
2337	693233,52	215530,32

2338	693242,84	215535,88
2339	693251,1	215539,16
2340	693259,2	215538
2341	693268,27	215534,19
2342	693276,05	215534,23
2343	693285,22	215537,5
2344	693289,7	215544,44
2345	693290,11	215552,44
2346	693296,64	215560,29
2347	693297,58	215567,72
2348	693299,54	215578,16
2349	693310,29	215583,5
2350	693318,53	215583,64
2351	693327,44	215580,92
2352	693338,76	215575,55
2353	693350,86	215570,18
2354	693360,79	215568,16
2355	693370,89	215565,93
2356	693379	215562,73
2357	693386,91	215559,21
2358	693397,69	215557,36
2359	693406,87	215559,57
2360	693414,61	215564,59
2361	693424,61	215566,91
2362	693434,28	215566,98
2363	693443,66	215568,34
2364	693452,5	215574,22
2365	693462,24	215577,86
2366	693469,06	215583,99
2367	693472,36	215590,91
2368	693469,83	215597,48
2369	693463,29	215600,77
2370	693455,25	215601,52
2371	693447,32	215603,22
2372	693437,28	215607,38
2373	693426,23	215618
2374	693423,48	215629,42
2375	693425,33	215638,85
2376	693431,43	215649,32
2377	693439,56	215655,46
2378	693446,59	215658,65
2379	693454,3	215661,08
2380	693463,14	215662,92
2381	693476,46	215667,7
2382	693482,72	215669,27
2383	693488,6	215671,35
2384	693495,58	215673,8
2385	693503,58	215676,47

2386	693512,05	215681,11
2387	693522,32	215689,71
2388	693534,1	215698,37
2389	693542,93	215701,58
2390	693551,93	215702,15
2391	693560,36	215702,74
2392	693568,56	215704,48
2393	693577,68	215707,91
2394	693590,69	215715,83
2395	693597,9	215721,5
2396	693603,1	215725,22
2397	693609,96	215729,41
2398	693616,05	215732,15
2399	693622,18	215732,7
2400	693628,56	215731,83
2401	693633,71	215730,06
2402	693639,82	215726,92
2403	693646,77	215723,54
2404	693654,18	215721,01
2405	693661,63	215720,43
2406	693667,07	215721,41
2407	693674,69	215724,86
2408	693679,25	215730,53
2409	693680,92	215736,12
2410	693682,99	215744,26
2411	693687,15	215749,41
2412	693687,1	215756,61
2413	693691,99	215762,34
2414	693698,2	215767,29
2415	693705,34	215771,57
2416	693712,39	215774,33
2417	693718,2	215776,24
2418	693724,1	215777,28
2419	693730,15	215777,52
2420	693736,64	215776,95
2421	693741,65	215776,09
2422	693747,41	215775,31
2423	693754	215774,74
2424	693759,91	215774,14
2425	693766,9	215773,11
2426	693773,85	215772,68
2427	693779,28	215773,15
2428	693785,7	215774,41
2429	693792,48	215776,23
2430	693799,43	215778,52
2431	693805,39	215780,91
2432	693812,1	215784,72
2433	693818,41	215790,74

2434	693822,64	215797,17
2435	693824,76	215803,78
2436	693826,05	215809,23
2437	693827,47	215814,99
2438	693829,07	215820,92
2439	693830,53	215826,65
2440	693831,74	215832,06
2441	693833,04	215837,94
2442	693834,58	215844,55
2443	693836,35	215851,22
2444	693838,38	215857,74
2445	693840,65	215863,76
2446	693843,13	215869,18
2447	693845,27	215876,08
2448	693847,05	215882,71
2449	693851,11	215888,28
2450	693854,89	215893,54
2451	693860,83	215899,54
2452	693866,9	215904,1
2453	693872,52	215908,08
2454	693879,21	215911,81
2455	693884,97	215915,43
2456	693891,09	215918,36
2457	693897,91	215919,16
2458	693903,86	215919,99
2459	693909,65	215922,01
2460	693915,43	215926,92
2461	693920,8	215930,14
2462	693926,6	215935,09
2463	693933,15	215939,68
2464	693939,58	215943,12
2465	693948,08	215946,9
2466	693956,6	215949,8
2467	693964,44	215951,39
2468	693972,06	215954,1
2469	693977,91	215956,99
2470	693983,48	215957,59
2471	693989,51	215959,93
2472	693994,94	215961,23
2473	694001,2	215962,2
2474	694006,86	215963,02
2475	694012,24	215963,67
2476	694018,31	215964,13
2477	694024,84	215964,72
2478	694031,09	215966,39
2479	694037,13	215968,65
2480	694043,2	215970,05
2481	694049	215970,82

2482	694055,57	215972,04
2483	694061,91	215975,22
2484	694068,57	215980,82
2485	694074,2	215987,51
2486	694077,5	215993,46
2487	694079,12	215998,74
2488	694081,17	216003,95
2489	694086,03	216009,82
2490	694086,44	216015,39
2491	694088,98	216021,5
2492	694089,68	216027,6
2493	694093,28	216033,81
2494	694096,09	216040,81
2495	694097,54	216047,19
2496	694102,66	216053,23
2497	694107,49	216060,34
2498	694111,46	216066,53
2499	694117,27	216073,67
2500	694122,35	216079,02
2501	694128,06	216084,3
2502	694131,25	216089,97
2503	694132,01	216095,4
2504	694134,14	216102,44
2505	694140,66	216099,82
2506	694142,6	216093,09
2507	694148,31	216090,64
2508	694154,32	216092,4
2509	694160,08	216093,82
2510	694165,12	216094,48
2511	694171,52	216094,73
2512	694178,82	216094,66
2513	694185,57	216094,55
2514	694193,59	216096,03
2515	694197,57	216100,15
2516	694193,59	216111,22
2517	694188,05	216120,48
2518	694185,93	216129,51
2519	694188,34	216137,82
2520	694192,27	216146,5
2521	694198,4	216154,44
2522	694208,7	216160,72
2523	694218,25	216151,7
2524	694220,75	216144,06
2525	694219,15	216134,19
2526	694219,17	216124,22
2527	694224,58	216115,28
2528	694233,66	216105,56
2529	694240,77	216101,08

2530	694251,27	216096,33
2531	694260,09	216091,82
2532	694268,53	216088,87
2533	694276,93	216087,83
2534	694285,13	216088,44
2535	694292,97	216083,91
2536	694297,31	216076,09
2537	694298,38	216065,32
2538	694294,87	216057,97
2539	694293,68	216051,37
2540	694296,7	216043,99
2541	694303,58	216037,98
2542	694311,18	216036,5
2543	694319,58	216036,64
2544	694327,86	216038,34
2545	694336,71	216039,38
2546	694345,72	216039,95
2547	694354,08	216041,99
2548	694363,18	216047,18
2549	694371,78	216052,75
2550	694379,89	216055,96
2551	694388,92	216059,55
2552	694396,26	216064,05
2553	694403,51	216068,25
2554	694410,77	216070,5
2555	694418,38	216076,35
2556	694425,98	216079,37
2557	694434,08	216082,29
2558	694441,44	216087,26
2559	694450,92	216091,18
2560	694460,08	216100,1
2561	694467,76	216105,9
2562	694478,01	216108,43
2563	694488,58	216109,77
2564	694496,21	216112,8
2565	694502,54	216122,91
2566	694511,99	216131,13
2567	694516,02	216138,06
2568	694516,69	216144,93
2569	694518,2	216152,92
2570	694520,56	216160,6
2571	694520,6	216167,61
2572	694521,85	216175,86
2573	694525,04	216183,49
2574	694527,29	216193,04
2575	694528,11	216202,48
2576	694526,88	216211,03
2577	694525,87	216218,78

2578	694525,11	216228,7
2579	694524,51	216236,64
2580	694523,07	216244,44
2581	694517,26	216254,66
2582	694506,37	216265,51
2583	694502,01	216273,53
2584	694502,05	216281,62
2585	694506,96	216289,12
2586	694514,75	216295,51
2587	694523,96	216300,27
2588	694532,61	216309,42
2589	694538,47	216316,71
2590	694546,18	216322,63
2591	694555,6	216327,21
2592	694565,24	216329,2
2593	694573,47	216332,66
2594	694580,82	216340,37
2595	694589,61	216343,27
2596	694597,34	216340,15
2597	694601,16	216332,69
2598	694600,35	216322,28
2599	694603,23	216315,07
2600	694610,28	216310,87
2601	694620,23	216309,44
2602	694627,75	216307,92
2603	694635,21	216306,2
2604	694644,84	216305,71
2605	694654,18	216306,64
2606	694661,01	216308,48
2607	694668,48	216313,83
2608	694676,78	216317,36
2609	694683,67	216321,94
2610	694691,57	216331,61
2611	694697,97	216342,55
2612	694700,55	216349,91
2613	694701,64	216359,58
2614	694702,64	216369,59
2615	694702,82	216377,36
2616	694698,74	216388,09
2617	694696,98	216398,61
2618	694702,12	216407,01
2619	694710,91	216411,61
2620	694718,33	216412,93
2621	694727,16	216421,07
2622	694735,13	216429,89
2623	694738,13	216439,53
2624	694746,06	216448,64
2625	694754,32	216453,96

2626	694763,14	216459,59
2627	694772,94	216462,78
2628	694782,47	216462,93
2629	694792,78	216461,7
2630	694801,54	216460,42
2631	694808,9	216459,86
2632	694816,32	216459,61
2633	694823,4	216459,69
2634	694830,43	216460,47
2635	694837,37	216462,02
2636	694844,9	216464,23
2637	694852,7	216466,95
2638	694862,53	216471,24
2639	694875	216477,48
2640	694886,79	216483,23
2641	694896,81	216487,69
2642	694905,75	216491,52
2643	694913,83	216494,96
2644	694922,75	216497,56
2645	694932,09	216498,96
2646	694939,99	216499,62
2647	694948,76	216499,35
2648	694959,31	216497,24
2649	694966,29	216495,58
2650	694977,71	216501,45
2651	694985,29	216501,9
2652	694993,15	216498,37
2653	695000,16	216492,06
2654	695009,37	216486,75
2655	695016,68	216489,48
2656	695026,42	216495,94
2657	695033,83	216502,3
2658	695041,45	216507,6
2659	695048,64	216509,7
2660	695057,63	216511,68
2661	695067,05	216518,36
2662	695074,55	216524,28
2663	695081,98	216527,68
2664	695089,51	216528,65
2665	695098,92	216526,96
2666	695108,38	216524,38
2667	695115,38	216522,61
2668	695124,7	216521,26
2669	695135,05	216519,87
2670	695145,94	216515,95
2671	695156,95	216511,59
2672	695166,51	216507,79
2673	695176,08	216502,67

2674	695184,22	216499,58
2675	695191,92	216499,46
2676	695202,44	216498,94
2677	695209,97	216494,41
2678	695219,67	216490,51
2679	695230,17	216490,24
2680	695237,88	216488,07
2681	695246,67	216486,63
2682	695255,87	216485,27
2683	695263,91	216482,64
2684	695273,06	216478,63
2685	695282,25	216474,06
2686	695289,63	216469,42
2687	695296,93	216462,98
2688	695303,99	216457,89
2689	695311,65	216454,73
2690	695319,59	216450,24
2691	695326,77	216444,19
2692	695336,76	216436,17
2693	695345,41	216431,19
2694	695354,95	216427,73
2695	695363,66	216428,1
2696	695372,86	216430,61
2697	695382,78	216434,58
2698	695392,61	216436,83
2699	695402,24	216437,57
2700	695411,58	216438,34
2701	695420,56	216439,41
2702	695429,67	216442,81
2703	695437,61	216446,37
2704	695447,68	216453,71
2705	695453,51	216461,21
2706	695458,82	216469
2707	695462,64	216477,83
2708	695465,32	216487,23
2709	695467,2	216496,68
2710	695470,93	216507,35
2711	695477,47	216516,14
2712	695485,71	216522,96
2713	695493,71	216526,97
2714	695502,22	216529,03
2715	695511,28	216532,27
2716	695519,09	216537,24
2717	695525,95	216544,49
2718	695537,13	216552,11
2719	695545,68	216557,18
2720	695555,38	216565,14
2721	695564,63	216571,41

2722	695573,77	216576,86
2723	695583,24	216583,52
2724	695590,91	216591,17
2725	695598,82	216597,54
2726	695606,76	216601,52
2727	695616,3	216603,68
2728	695624,71	216604,63
2729	695633,43	216606,14
2730	695641,62	216607,94
2731	695649,45	216608,93
2732	695659,35	216610,34
2733	695669,12	216611,69
2734	695678,05	216612,78
2735	695685,85	216614,18
2736	695695,23	216614,13
2737	695705,15	216613,62
2738	695712,71	216614,84
2739	695720,39	216619,21
2740	695727,91	216623,91
2741	695737,4	216628,05
2742	695746,9	216632,23
2743	695757	216637,48
2744	695766,87	216643,82
2745	695776,22	216650,07
2746	695787,58	216659,08
2747	695794,92	216666,36
2748	695803,71	216670,53
2749	695812,06	216671,01
2750	695820,27	216667,13
2751	695830,28	216663,65
2752	695839,41	216666,54
2753	695846,76	216669,79
2754	695858,19	216676,04
2755	695868,13	216676,64
2756	695875,53	216678,82
2757	695883,17	216682,79
2758	695890,13	216683,11
2759	695899,49	216686,9
2760	695907,05	216690,24
2761	695915,17	216692,97
2762	695924,41	216693,27
2763	695934,85	216692,39
2764	695944,51	216690,17
2765	695954,33	216687,55
2766	695963,44	216685,95
2767	695971,81	216686,01
2768	695980,91	216687,15
2769	695989,3	216689,1

2770	695998,64	216692,12
2771	696008,76	216695,1
2772	696018,84	216698,99
2773	696025,65	216703,39
2774	696033,25	216709,32
2775	696040,48	216714,09
2776	696047,67	216718,27
2777	696054,59	216722,79
2778	696061,92	216727,96
2779	696070,42	216734,01
2780	696079,72	216740,34
2781	696087,22	216744,18
2782	696096,92	216748,44
2783	696106,7	216755,4
2784	696117,05	216763,82
2785	696127,88	216771,25
2786	696134,88	216774,75
2787	696142	216777,36
2788	696150,1	216779,5
2789	696161,81	216782,45
2790	696169,02	216784,23
2791	696176,25	216786,15
2792	696183,52	216788,2
2793	696190,8	216790,4
2794	696198,12	216792,73
2795	696210,12	216797,05
2796	696218,63	216800,9
2797	696226,57	216804
2798	696234,9	216806,27
2799	696243,28	216808,3
2800	696251,61	216810,26
2801	696260,34	216813,43
2802	696269,37	216818,09
2803	696279,23	216826,96
2804	696283,14	216834,2
2805	696287,24	216844,12
2806	696291,74	216855,52
2807	696297,95	216866,04
2808	696306,15	216875,24
2809	696319,33	216884,78
2810	696327,46	216889,46
2811	696337,62	216894,75
2812	696349,79	216900,64
2813	696363,99	216907,13
2814	696380,21	216914,23
2815	696393,09	216919,67
2816	696402,61	216923,46
2817	696412,07	216926,14

2818	696423,36	216924,55
2819	696431,37	216922,59
2820	696441,11	216919,82
2821	696449,37	216917,67
2822	696461,03	216915,3
2823	696468,46	216914,75
2824	696477,96	216914,44
2825	696487,37	216914,51
2826	696497,2	216914,92
2827	696506,45	216915,79
2828	696517,35	216917,16
2829	696529,45	216916,44
2830	696537,4	216915,76
2831	696546,2	216915,17
2832	696553,79	216915,07
2833	696563,53	216915,85
2834	696575,71	216918,05
2835	696584,48	216919,48
2836	696593,35	216925,51
2837	696600,38	216935,18
2838	696603,51	216943,77
2839	696604,57	216950,56
2840	696605	216959,2
2841	696605,03	216967,38
2842	696604,73	216974,45
2843	696603,84	216981,99
2844	696602,28	216990,52
2845	696600,85	216998,64
2846	696599,81	217005,87
2847	696599,16	217016,13
2848	696600,22	217026,11
2849	696604,88	217036,72
2850	696614,34	217047,67
2851	696624,07	217053,44
2852	696636,42	217057,68
2853	696646,36	217060,17
2854	696655,35	217061,45
2855	696664,58	217060,55
2856	696674,38	217058,63
2857	696681,31	217059,95
2858	696690,42	217061,94
2859	696698,49	217059
2860	696704,98	217058,33
2861	696711,88	217065,34
2862	696719,88	217066,63
2863	696725,85	217057,21
2864	696733,08	217054,95
2865	696741,13	217059,09

2866	696748,71	217060,31
2867	696750,11	217058,34
2868	696748,52	217052,08
2869	696749,67	217044,81
2870	696755,87	217049,91
2871	696765,2	217057,14
2872	696775,54	217066,74
2873	696786,21	217071,6
2874	696793,66	217071,29
2875	696804,32	217069,44
2876	696815,42	217066,68
2877	696825,07	217063,88
2878	696835,23	217061,75
2879	696846,27	217060,09
2880	696856,6	217059,25
2881	696866,98	217059,43
2882	696876,15	217060,55
2883	696884,75	217063,49
2884	696892,94	217069,29
2885	696902	217076,32
2886	696911,05	217080,53
2887	696922,98	217083,18
2888	696935,46	217085,13
2889	696942,52	217086,23
2890	696953,5	217089,2
2891	696964	217082,6
2892	696974,04	217084,05
2893	696982,01	217084,6
2894	696991,39	217085,6
2895	697001,19	217087,87
2896	697011,99	217091,39
2897	697022,23	217092,66
2898	697031,76	217090,13
2899	697038,89	217083,5
2900	697044,13	217076,19
2901	697051,39	217066,81
2902	697061,03	217059,17
2903	697069,94	217055,06
2904	697077,67	217054,14
2905	697085,42	217054,93
2906	697092,13	217059,19
2907	697094,83	217067,14
2908	697096,58	217077,17
2909	697098,98	217088,42
2910	697102,5	217099,34
2911	697110,06	217105,62
2912	697120,25	217108,11
2913	697128,87	217107,29

2914	697138,72	217105,44
2915	697145,85	217104,06
2916	697153,03	217102,73
2917	697160,09	217101,61
2918	697169,42	217101,18
2919	697180,22	217102,37
2920	697192,09	217103,67
2921	697201,5	217103,66
2922	697211,29	217102,98
2923	697218,86	217102,67
2924	697226,93	217101,97
2925	697235,86	217100,63
2926	697247,19	217097,74
2927	697255,82	217093,5
2928	697262,54	217086,04
2929	697266,42	217078,16
2930	697268,85	217069,87
2931	697271,33	217060,71
2932	697275,63	217052,36
2933	697282,57	217044,35
2934	697291,28	217038,2
2935	697301,14	217034,6
2936	697309,88	217032,99
2937	697320,21	217032,57
2938	697330,43	217032,92
2939	697339,98	217032,87
2940	697348,97	217032,63
2941	697358,13	217034,47
2942	697367,35	217037,24
2943	697379,6	217039,91
2944	697388,5	217042,4
2945	697397,71	217046,08
2946	697406,62	217050,15
2947	697415,87	217055,95
2948	697425,76	217063,02
2949	697433,85	217069,7
2950	697443,68	217078,95
2951	697452,41	217087,11
2952	697459,38	217094,39
2953	697468,32	217106,17
2954	697473,98	217116,37
2955	697476,76	217125,58
2956	697475,6	217135,21
2957	697470,38	217143,36
2958	697467,97	217151,16
2959	697468,22	217158,96
2960	697466,85	217167,52
2961	697464,46	217178,42

2962	697464,11	217188,86
2963	697469,95	217198,7
2964	697473,47	217205,7
2965	697465,63	217214,84
2966	697464,15	217224,29
2967	697465,17	217235,2
2968	697473,25	217247,08
2969	697485,39	217249,65
2970	697496,18	217247,43
2971	697503,67	217244,12
2972	697510,25	217239,05
2973	697520,27	217239,39
2974	697529,1	217247,17
2975	697534,01	217253,96
2976	697536,1	217260,93
2977	697534,79	217268,1
2978	697529,89	217275,98
2979	697526,88	217284,08
2980	697526,45	217291
2981	697524,32	217300,12
2982	697524,25	217312,38
2983	697527,55	217321,22
2984	697533,45	217330,58
2985	697536,33	217339,16
2986	697537,23	217348,31
2987	697543,36	217358,08
2988	697546,78	217365,08
2989	697550,19	217373,44
2990	697557,73	217378,67
2991	697565,25	217385,66
2992	697575,27	217388,03
2993	697582,85	217390,15
2994	697589,64	217395,63
2995	697595,34	217405,43
2996	697595,11	217411,63
2997	697588,79	217414,57
2998	697581,18	217417,01
2999	697573,17	217426,54
3000	697573,85	217434,17
3001	697577,88	217441,34
3002	697582,8	217449,38
3003	697589,92	217458,02
3004	697597,41	217461,42
3005	697601,79	217468,38
3006	697610,73	217478,75
3007	697621,11	217484,34
3008	697628,19	217484,8
3009	697637,43	217487,43

3010	697647,61	217489,84
3011	697655,1	217490,18
3012	697665,16	217488,85
3013	697675,07	217489,2
3014	697682,7	217492,07
3015	697688,98	217502,29
3016	697689,37	217510,11
3017	697691,47	217518,43
3018	697700,28	217526
3019	697707,12	217534,95
3020	697711,57	217545
3021	697716,55	217556,18
3022	697719,24	217565,46
3023	697722,12	217573,89
3024	697726,83	217583,4
3025	697731,59	217593,47
3026	697736,99	217602,89
3027	697743,81	217610,22
3028	697751,86	217618,06
3029	697762,47	217625,19
3030	697771,47	217624,31
3031	697775,41	217616,47
3032	697783,13	217611,58
3033	697793,52	217607,94
3034	697800,63	217608,53
3035	697805,18	217618,11
3036	697807,18	217626,46
3037	697814,26	217633,68
3038	697821,26	217638,48
3039	697828,31	217643,48
3040	697830,7	217650,67
3041	697833,64	217658,78
3042	697841,63	217665,58
3043	697851,19	217666,34
3044	697861,54	217672,04
3045	697871,1	217681,12
3046	697880,54	217682,25
3047	697886,65	217689,37
3048	697897,14	217692,32
3049	697904,27	217692,29
3050	697911,29	217695,83
3051	697918,71	217700,35
3052	697926,53	217703,81
3053	697934,05	217706,49
3054	697944,23	217711,57
3055	697951,82	217713,15
3056	697959,26	217715,04
3057	697968,22	217717,02

3058	697975,57	217721,04
3059	697985,89	217726,67
3060	697993,43	217730,98
3061	698002,09	217735,44
3062	698009,98	217740,23
3063	698019,7	217746,87
3064	698029,2	217753,32
3065	698036,78	217758,27
3066	698046,27	217765,49
3067	698055,36	217769,89
3068	698065,17	217766,46
3069	698071,95	217764,96
3070	698079,59	217764,52
3071	698090,03	217768,42
3072	698098,42	217771,79
3073	698109,99	217776,18
3074	698121,05	217774,45
3075	698128,17	217771,18
3076	698135,55	217767,97
3077	698143,54	217763,25
3078	698153,12	217757,2
3079	698160,48	217750,96
3080	698167,87	217745,57
3081	698176,61	217741,15
3082	698184,47	217738,96
3083	698191,76	217739,01
3084	698201,26	217741,53
3085	698209,65	217744,58
3086	698216,36	217749,26
3087	698226,94	217757,06
3088	698237,65	217760,94
3089	698244,72	217761,91
3090	698251,72	217763,95
3091	698259,35	217768,08
3092	698268,86	217769,33
3093	698276,6	217768,08
3094	698284,74	217766,08
3095	698292,84	217762,66
3096	698299,68	217753,22
3097	698298,06	217745,88
3098	698301,8	217739,11
3099	698310,85	217734,97
3100	698319,25	217733,59
3101	698327,09	217730,71
3102	698337,95	217728,97
3103	698344,94	217729,64
3104	698351,79	217731,28
3105	698359,13	217733,26

3106	698366,63	217736,74
3107	698377,4	217743,49
3108	698385,13	217746,63
3109	698395,49	217751,59
3110	698405,05	217752,38
3111	698415,09	217750,78
3112	698423,14	217750,76
3113	698430,33	217750,5
3114	698438,14	217749,4
3115	698446,91	217747,82
3116	698454,28	217746,2
3117	698461,82	217742,97
3118	698472,5	217739,5
3119	698480,98	217736,56
3120	698486,76	217727,22
3121	698491,78	217720,13
3122	698499,44	217717,97
3123	698508,91	217716,07
3124	698516,88	217712,23
3125	698527,83	217705,31
3126	698537,14	217698,29
3127	698546,52	217692,4
3128	698553,77	217688,41
3129	698564,71	217685,93
3130	698570,69	217681,13
3131	698585,74	217685,06
3132	698608,99	217682,56
3133	698619,97	217682,1
3134	698670,55	217674,53
3135	698666,79	217708,77
3136	698653,94	217736,53
3137	698633,29	217759,11
3138	698627,31	217763,91
3139	698600,23	217776,99
3140	698593,96	217780,69
3141	698588,06	217785,14
3142	698581,26	217789,84
3143	698570,31	217796,77
3144	698560,3	217802,31
3145	698552,34	217806,15
3146	698543,46	217814,64
3147	698513,66	217831,07
3148	698505,19	217834
3149	698497,03	217836,67
3150	698475,73	217843,87
3151	698468,36	217845,49
3152	698455,91	217847,81
3153	698444,29	217849,52

3154	698433,89	217850,44
3155	698426,7	217850,69
3156	698420,78	217851,14
3157	698396,81	217852,04
3158	698387,26	217851,25
3159	698353,22	217842,03
3160	698331,77	217854,77
3161	698323,68	217858,19
3162	698308,61	217863,19
3163	698300,47	217865,19
3164	698292,45	217866,82
3165	698284,72	217868,06
3166	698255,85	217868,48
3167	698246,34	217867,23
3168	698224,04	217860,01
3169	698203,59	217854,96
3170	698192,88	217851,08
3171	698186,41	217854,07
3172	698175,53	217859,63
3173	698168,97	217862,49
3174	698162,65	217865,38
3175	698136,54	217873,24
3176	698125,48	217874,97
3177	698099,66	217875,64
3178	698074,53	217869,68
3179	698062,73	217869,61
3180	698036,65	217868,12
3181	698011,84	217859,92
3182	698002,74	217855,52
3183	697985,72	217845,07
3184	697979,1	217840,04
3185	697972,97	217836,02
3186	697963,48	217829,56
3187	697955,79	217824,32
3188	697947,67	217819,9
3189	697937,11	217813,98
3190	697929,31	217810,61
3191	697923,82	217809,46
3192	697899,58	217801,05
3193	697892,93	217798
3194	697886,03	217795,24
3195	697878,22	217791,78
3196	697872,83	217788,96
3197	697859,61	217785,64
3198	697832,89	217773,69
3199	697811,42	217759,91
3200	697803,38	217757,97
3201	697776,8	217741,72

3202	697768,81	217734,92
3203	697758,65	217723,7
3204	697737,98	217722,14
3205	697706,72	217708,2
3206	697696,11	217701,08
3207	697682,13	217689,74
3208	697674,08	217681,9
3209	697663,74	217670,96
3210	697650,24	217652,63
3211	697644,84	217643,22
3212	697641,18	217636,2
3213	697636,8	217626,95
3214	697632,49	217618,24
3215	697627,51	217606,28
3216	697624,63	217597,85
3217	697622,41	217590,6
3218	697614,33	217584,72
3219	697600,84	217580,99
3220	697573,67	217572,38
3221	697563,3	217566,79
3222	697534,97	217544,03
3223	697526,03	217533,65
3224	697512,75	217521,62
3225	697505,63	217512,98
3226	697497,49	217501,56
3227	697492,57	217493,51
3228	697486,69	217483,2
3229	697474,25	217443,08
3230	697473,74	217437,46
3231	697457,58	217411,18
3232	697452,55	217401,5
3233	697443,8	217375,88
3234	697433,85	217356,15
3235	697430,55	217347,31
3236	697428,31	217334,67
3237	697417,54	217330,12
3238	697390,58	217303,34
3239	697382,5	217291,46
3240	697371,07	217269,05
3241	697365,6	217244,5
3242	697364,58	217233,59
3243	697365,36	217208,79
3244	697366,15	217203,72
3245	697364,16	217185,5
3246	697364,52	217175,05
3247	697366,78	217156,99
3248	697368,56	217148,9
3249	697364,8	217142,36

3250	697359,04	217138,35
3251	697348,66	217135,51
3252	697336,8	217153,01
3253	697330,08	217160,47
3254	697299,93	217183,24
3255	697291,3	217187,48
3256	697271,96	217194,62
3257	697260,62	217197,52
3258	697250,7	217199,52
3259	697241,78	217200,87
3260	697235,5	217201,61
3261	697227,43	217202,3
3262	697216,8	217202,83
3263	697208,45	217203,42
3264	697201,68	217203,66
3265	697192,27	217203,67
3266	697181,13	217203,07
3267	697169,26	217201,76
3268	697157,75	217203,61
3269	697147,35	217205,57
3270	697138,29	217206,85
3271	697129,66	217207,66
3272	697096,56	217205,26
3273	697086,37	217202,77
3274	697055,58	217187,27
3275	697047,94	217189,3
3276	697009,91	217191,9
3277	696999,67	217190,63
3278	696981,03	217186,48
3279	696954,6	217189,19
3280	696927,41	217185,73
3281	696921,7	217184,19
3282	696907,52	217181,97
3283	696901,31	217180,8
3284	696889,38	217178,15
3285	696868,86	217171,19
3286	696859,81	217166,98
3287	696849,79	217160,87
3288	696843,25	217162,73
3289	696828,45	217166,48
3290	696821,47	217167,96
3291	696810,81	217169,81
3292	696797,81	217171,21
3293	696790,36	217171,52
3294	696744,71	217162,59
3295	696733	217165,77
3296	696703,96	217165,36
3297	696695,95	217164,07

3298	696686,39	217160,92
3299	696674,55	217160,04
3300	696664,98	217160,98
3301	696641,31	217160,46
3302	696632,32	217159,18
3303	696621,99	217157,16
3304	696612,06	217154,67
3305	696604	217152,28
3306	696591,64	217148,04
3307	696573,04	217139,45
3308	696563,31	217133,67
3309	696538,65	217113,03
3310	696529,19	217102,07
3311	696513,32	217076,92
3312	696508,66	217066,32
3313	696500,79	217036,71
3314	696499,72	217026,73
3315	696499,49	217015,7
3316	696490,44	217014,72
3317	696484,96	217014,5
3318	696479,22	217014,46
3319	696471,97	217015,12
3320	696458,73	217018,78
3321	696447,14	217021,69
3322	696437,26	217023,58
3323	696425,97	217025,17
3324	696384,81	217022,35
3325	696375,35	217019,67
3326	696365,7	217016,39
3327	696356,17	217012,61
3328	696341,27	217006,34
3329	696323,89	216998,74
3330	696308,19	216991,57
3331	696294,07	216984,77
3332	696281,3	216978,17
3333	696269,46	216971,46
3334	696260,7	216965,79
3335	696247,51	216956,24
3336	696231,47	216941,75
3337	696223,28	216932,55
3338	696211,85	216916,88
3339	696205,64	216906,37
3340	696203,14	216901,27
3341	696190,13	216897,13
3342	696182,19	216894,02
3343	696172,56	216889,81
3344	696165,99	216887,45
3345	696155,47	216884,19

3346	696149,82	216882,6
3347	696144,24	216881,12
3348	696137,87	216879,55
3349	696125,67	216876,47
3350	696116,41	216874,03
3351	696107,55	216871,24
3352	696100,43	216868,63
3353	696090,14	216864,18
3354	696083,14	216860,68
3355	696071,31	216853,71
3356	696060,48	216846,28
3357	696053,94	216841,39
3358	696046,97	216835,72
3359	696041,65	216833,19
3360	696034,15	216829,35
3361	696023,48	216823,02
3362	696014,18	216816,69
3363	696004,09	216809,55
3364	695998,42	216805,54
3365	695990,18	216800,51
3366	695978,17	216792,78
3367	695972,4	216788,64
3368	695966,97	216787,61
3369	695957,3	216789,84
3370	695943,25	216792,04
3371	695932,82	216792,92
3372	695921,14	216793,22
3373	695911,9	216792,92
3374	695883,27	216787,75
3375	695875,15	216785,01
3376	695866,64	216781,71
3377	695860,51	216779
3378	695852,85	216775,9
3379	695847,39	216774,49
3380	695839,91	216772,58
3381	695829,33	216769,29
3382	695806,36	216770,85
3383	695798,01	216770,37
3384	695760,83	216760,88
3385	695752,04	216756,71
3386	695724,48	216737,35
3387	695717,26	216730,94
3388	695712,08	216727,48
3389	695706,82	216724,11
3390	695697,27	216719,64
3391	695688	216715,61
3392	695668,26	216712,62
3393	695663,17	216711,71

3394	695656,96	216710,95
3395	695645,65	216709,4
3396	695636,14	216708,05
3397	695629,09	216707,15
3398	695620,1	216705,6
3399	695614,17	216704,29
3400	695605,06	216703,05
3401	695594,23	216701,22
3402	695584,7	216699,06
3403	695561,94	216690,92
3404	695554	216686,93
3405	695536,09	216675,42
3406	695528,18	216669,05
3407	695520,25	216661,93
3408	695513,42	216657,3
3409	695499,25	216647,9
3410	695491,97	216642,46
3411	695486,14	216638,13
3412	695480,81	216634,74
3413	695469,63	216627,12
3414	695463,13	216621,58
3415	695448,88	216616,36
3416	695440,88	216612,35
3417	695421,95	216600
3418	695413,72	216593,18
3419	695397,28	216575,88
3420	695390,73	216567,09
3421	695376,53	216540,35
3422	695374,65	216534,97
3423	695368,84	216537,27
3424	695360,9	216541,76
3425	695355,86	216544,35
3426	695342,8	216554,12
3427	695335,41	216558,76
3428	695326,79	216563,59
3429	695317,6	216568,16
3430	695304,06	216574,23
3431	695294,97	216577,7
3432	695286,92	216580,33
3433	695270,5	216584,19
3434	695262,09	216585,44
3435	695245,91	216588,22
3436	695231,58	216594,61
3437	695207,64	216598,77
3438	695193,92	216604,51
3439	695182,74	216608,93
3440	695168,9	216613,97
3441	695148,39	216618,97

3442	695138,53	216620,3
3443	695125,19	216623,44
3444	695116,63	216625,38
3445	695107,23	216627,07
3446	695076,71	216627,83
3447	695069,17	216626,85
3448	695040,46	216618,65
3449	695033,02	216615,26
3450	695014,42	216603,89
3451	695005,22	216599,67
3452	694979,32	216601,73
3453	694971,74	216601,27
3454	694960,8	216598,28
3455	694951,83	216599,3
3456	694943,06	216599,57
3457	694931,73	216599,28
3458	694923,82	216598,62
3459	694917,22	216597,85
3460	694907,88	216596,45
3461	694894,82	216593,58
3462	694885,89	216590,98
3463	694874,64	216586,97
3464	694866,56	216583,53
3465	694857,36	216579,58
3466	694846,15	216574,6
3467	694831,16	216567,36
3468	694820,12	216561,84
3469	694815,01	216559,71
3470	694807,17	216560,66
3471	694794,35	216562,22
3472	694780,87	216562,92
3473	694771,34	216562,76
3474	694741,99	216557,87
3475	694732,2	216554,68
3476	694709,33	216543,87
3477	694700,51	216538,24
3478	694691,93	216532,72
3479	694670,61	216514,27
3480	694662,68	216505,16
3481	694658,02	216496,8
3482	694633,83	216480,06
3483	694616,8	216459,17
3484	694611,66	216450,77
3485	694607,53	216440,12
3486	694592,88	216443,21
3487	694558,32	216438,24
3488	694549,52	216435,34
3489	694527,41	216424,91

3490	694522,24	216420,67
3491	694511,91	216417,16
3492	694502,48	216412,58
3493	694485,28	216401,95
3494	694477,57	216396,03
3495	694460,53	216379,36
3496	694451,26	216372,78
3497	694443,47	216366,38
3498	694423,32	216343,93
3499	694418,41	216336,43
3500	694406,3	216310,47
3501	694402,05	216282,15
3502	694402,01	216274,05
3503	694405,03	216249,14
3504	694414,16	216225,76
3505	694418,52	216217,74
3506	694426,59	216206,95
3507	694423,7	216193,4
3508	694407,43	216185,65
3509	694399,75	216179,84
3510	694393,4	216174,39
3511	694381,45	216169,28
3512	694364,48	216159,64
3513	694343,02	216170,48
3514	694335,18	216175,02
3515	694312,81	216183,81
3516	694302,72	216205,23
3517	694286,93	216224,39
3518	694277,37	216233,41
3519	694250,45	216251,59
3520	694219,13	216260,18
3521	694186,7	216258,27
3522	694156,59	216246,08
3523	694146,29	216239,79
3524	694119,26	216215,57
3525	694113,13	216207,64
3526	694107,73	216198,66
3527	694076,53	216184,18
3528	694053,04	216160,95
3529	694042,89	216140,41
3530	694033,88	216129,63
3531	694027,32	216120,57
3532	694024,02	216115,43
3533	694008,1	216091,92
3534	694000,03	216069,38
3535	693998,18	216062,7
3536	693992,56	216061,99
3537	693986,9	216061,18

3538	693979,54	216060,04
3539	693971,66	216058,48
3540	693966,22	216057,18
3541	693953,28	216053,14
3542	693947,26	216050,79
3543	693935,02	216047,07
3544	693924,39	216044,47
3545	693915,88	216041,57
3546	693907,4	216038,25
3547	693898,9	216034,46
3548	693892,49	216031,33
3549	693886,05	216027,89
3550	693875,7	216021,53
3551	693869,16	216016,94
3552	693847,92	216008,56
3553	693841,8	216005,63
3554	693831,78	216000,11
3555	693823,75	215995,38
3556	693814,82	215989,75
3557	693809,19	215985,77
3558	693800,75	215979,48
3559	693789,74	215969,87
3560	693783,81	215963,88
3561	693773,72	215951,94
3562	693766,25	215941,64
3563	693750,46	215908,59
3564	693747,03	215898,91
3565	693744,77	215892,89
3566	693742,92	215887,5
3567	693740,89	215880,99
3568	693726,21	215877,44
3569	693720,17	215877,21
3570	693706,63	215875,75
3571	693700,73	215874,7
3572	693687,04	215871,26
3573	693681,23	215869,35
3574	693675,9	215867,44
3575	693668,86	215864,68
3576	693653,89	215857,32
3577	693646,75	215853,04
3578	693635,88	215845,49
3579	693629,67	215840,54
3580	693620,94	215832,12
3581	693613,15	215832,29
3582	693607,02	215831,74
3583	693575,08	215823,36
3584	693568,98	215820,63
3585	693557,81	215814,74

3586	693550,96	215810,55
3587	693544,89	215806,53
3588	693539,69	215802,81
3589	693508,79	215795,57
3590	693499,96	215792,37
3591	693474,84	215778,92
3592	693463,06	215770,26
3593	693455,47	215765,7
3594	693442,71	215761,83
3595	693435,93	215759,4
3596	693424,29	215756,47
3597	693416,59	215754,05
3598	693405,19	215749,68
3599	693398,16	215746,48
3600	693379,35	215735,29
3601	693371,21	215729,16
3602	693345,03	215699,67
3603	693338,93	215689,2
3604	693335,82	215680,96
3605	693316,76	215683,63
3606	693308,52	215683,48
3607	693265,84	215673,07
3608	693255,08	215667,74
3609	693230,01	215650,04
3610	693224,32	215650,7
3611	693190,96	215656,16
3612	693180,64	215656,08
3613	693165,57	215655,35
3614	693157,43	215654,55
3615	693147,93	215653,22
3616	693127,41	215648,11
3617	693122,27	215646,22
3618	693116,84	215646,13
3619	693111	215645,87
3620	693103,62	215645,31
3621	693094,29	215644,16
3622	693087,13	215642,94
3623	693066,19	215636,96
3624	693055,99	215632,8
3625	693040,9	215625,09
3626	693028,95	215617,65
3627	693023	215613,47
3628	693014,05	215613,2
3629	692992,5	215607,61
3630	692963,99	215607,8
3631	692957,13	215606,77
3632	692946,16	215604,48
3633	692941,14	215603,14

3634	692933,28	215600,69
3635	692926,16	215598,14
3636	692913,45	215592,57
3637	692908,15	215589,79
3638	692899,33	215587,18
3639	692893,69	215585,74
3640	692880,63	215581,43
3641	692873,63	215578,57
3642	692855,65	215569
3643	692848,65	215565,44
3644	692842,22	215562,82
3645	692814,43	215545,75
3646	692793,6	215520,65
3647	692782,87	215513,7
3648	692775,38	215509,68
3649	692766,1	215504,27
3650	692760,56	215501,32
3651	692753,11	215497,39
3652	692740,97	215489,83
3653	692734,66	215485,24
3654	692725,71	215477,91
3655	692719,75	215487,31
3656	692692,59	215510,33
3657	692684,69	215514,9
3658	692653,19	215526,3
3659	692647,72	215529,5
3660	692640,62	215534,83
3661	692631,24	215542,4
3662	692625,57	215547,21
3663	692620,43	215551,29
3664	692613,55	215556,39
3665	692601,1	215564,71
3666	692588,28	215572,26
3667	692575,11	215579,09
3668	692563,81	215584,43
3669	692552,44	215589,35
3670	692540,95	215593,83
3671	692529,32	215597,86
3672	692519,22	215601
3673	692509,14	215603,81
3674	692498,99	215606,25
3675	692488,63	215608,28
3676	692482,43	215609,25
3677	692475,61	215610,09
3678	692470,5	215610,58
3679	692462,95	215611,12
3680	692450,41	215611,57
3681	692437,82	215611,55

3682	692432,63	215611,38
3683	692424,84	215610,92
3684	692417,8	215610,25
3685	692411,23	215609,39
3686	692401,34	215607,6
3687	692395,99	215606,34
3688	692373,76	215598,25
3689	692365,4	215594,03
3690	692343,67	215579,19
3691	692336,67	215572,91
3692	692324,41	215577,21
3693	692308,57	215581,03
3694	692300,75	215582,25
3695	692280,49	215583,33
3696	692270,32	215582,84
3697	692260,42	215581,87
3698	692254,45	215580,98
3699	692247,9	215579,96
3700	692241,38	215578,91
3701	692235,59	215578,7
3702	692226,34	215580,74
3703	692221,09	215582,03
3704	692215,27	215583,43
3705	692209,84	215584,73
3706	692200,34	215586,91
3707	692194,79	215588,03
3708	692186,17	215589,5
3709	692179,36	215590,43
3710	692170,43	215591,33
3711	692161,25	215592,22
3712	692152,05	215593,24
3713	692138,96	215594,25
3714	692132,18	215594,51
3715	692123,92	215594,54
3716	692112,38	215593,92
3717	692103,62	215592,93
3718	692093,52	215591,27
3719	692083,75	215589,15
3720	692066,83	215583,86
3721	692058,8	215580,54
3722	692052,08	215576,46
3723	692045,86	215576,57
3724	692038,1	215575,57
3725	692013,38	215569,09
3726	692006,32	215566,23
3727	691998,25	215562,55
3728	691990,22	215558,44
3729	691981,74	215553,95

3730	691974,26	215549,83
3731	691966,55	215545,34
3732	691951,45	215534,36
3733	691942,29	215533
3734	691936,47	215531,78
3735	691914,02	215524,2
3736	691908,39	215521,52
3737	691903,06	215518,92
3738	691896,63	215517,83
3739	691877,68	215512,64
3740	691872,33	215510,59
3741	691864,83	215507,36
3742	691859,37	215504,75
3743	691853,19	215502,44
3744	691843,61	215500,59
3745	691835,05	215498,88
3746	691825,84	215496,94
3747	691815,89	215494,77
3748	691805,14	215492,35
3749	691795,37	215490,1
3750	691786,44	215487,97
3751	691778,28	215485,95
3752	691770,82	215484,02
3753	691761,44	215481,28
3754	691752,06	215478,14
3755	691745,13	215475,46
3756	691735,66	215471,38
3757	691728,59	215468
3758	691719,1	215463
3759	691704,12	215454,19
3760	691695,73	215448,56
3761	691688,83	215443,4
3762	691676,58	215436,4
3763	691668,62	215438,66
3764	691661,21	215440,28
3765	691648,01	215442,25
3766	691640,23	215442,89
3767	691627,43	215443,11
3768	691619,28	215442,73
3769	691606,45	215441,3
3770	691598,05	215439,81
3771	691586,21	215436,95
3772	691577,63	215434,31
3773	691565,4	215429,67
3774	691556,2	215425,46
3775	691546,69	215420,49
3776	691536,73	215414,57
3777	691531,25	215411,07

3778	691526,2	215407,61
3779	691517,9	215401,51
3780	691503,47	215389,6
3781	691493,8	215380,3
3782	691484,61	215370,19
3783	691477,9	215361,97
3784	691473,66	215356,18
3785	691470,01	215350,83
3786	691466,06	215344,62
3787	691458,43	215343,2
3788	691446,6	215345,22
3789	691440,06	215346,52
3790	691434,14	215347,83
3791	691428,99	215349,09
3792	691416,86	215352,36
3793	691401,63	215356,04
3794	691384,73	215359,35
3795	691373,33	215360,83
3796	691362,43	215361,61
3797	691347,95	215361,6
3798	691337,81	215360,86
3799	691320,36	215358,01
3800	691310,2	215355,41
3801	691290,98	215348,33
3802	691282,2	215344,03
3803	691247,57	215316,02
3804	691239,73	215306,06
3805	691235,71	215297,79
3806	691226,6	215297,93
3807	691220,78	215298,16
3808	691214,49	215298,92
3809	691207,34	215300,85
3810	691197,5	215303,49
3811	691180,01	215307,39
3812	691171,67	215308,84
3813	691160,17	215310,33
3814	691150,91	215311,06
3815	691148,7	215317,73
3816	691144,84	215328,4
3817	691140,06	215340,55
3818	691134,99	215352,17
3819	691130,91	215360,32
3820	691124,43	215371,92
3821	691116,64	215383,79
3822	691109,14	215393,64
3823	691100,35	215403,69
3824	691091,72	215412,32
3825	691082,26	215420,66

3826	691073,15	215427,72
3827	691061,38	215435,58
3828	691051,74	215441,07
3829	691034,78	215448,74
3830	691025,58	215451,9
3831	691003,81	215456,76
3832	690994,49	215457,77
3833	690963,94	215456,37
3834	690954,7	215454,5
3835	690927,69	215444,86
3836	690918,83	215440,17
3837	690909,68	215434,94
3838	690903,49	215433,8
3839	690892,75	215431,48
3840	690870,99	215424,07
3841	690863,96	215420,73
3842	690842,99	215407,36
3843	690825,98	215389,22
3844	690821,08	215382,5
3845	690811,97	215381,07
3846	690804,12	215378,77
3847	690785,67	215371,3
3848	690778,58	215367,56
3849	690767,05	215360,46
3850	690761,62	215356,58
3851	690749,92	215350,74
3852	690740,01	215346,18
3853	690732,62	215343,16
3854	690726,11	215340,97
3855	690714,88	215345,01
3856	690705,98	215349,72
3857	690699,07	215352,57
3858	690688,39	215396,78
3859	690684,31	215404,88
3860	690672,1	215423,6
3861	690665,33	215431,8
3862	690640,15	215453,59
3863	690629,63	215459,99
3864	690603,07	215471,25
3865	690595,33	215473,29
3866	690584,08	215475,56
3867	690574,88	215476,87
3868	690560,76	215477,66
3869	690553,61	215498,03
3870	690549,94	215505,39
3871	690532,43	215530,18
3872	690523,66	215539,28
3873	690489,22	215562,55

3874	690481,83	215565,54
3875	690454,14	215572,37
3876	690445,85	215573,19
3877	690422,87	215572,81
3878	690414,18	215571,66
3879	690405,09	215570,03
3880	690396,19	215568
3881	690389,99	215566,38
3882	690383,08	215564,33
3883	690375,8	215562,36
3884	690365,48	215559,96
3885	690360,08	215558,83
3886	690354,12	215557,66
3887	690347,45	215556,45
3888	690339,81	215555,15
3889	690331,82	215553,74
3890	690318,18	215551,19
3891	690304,14	215548,12
3892	690296,79	215546,18
3893	690286,3	215542,98
3894	690278,13	215540,09
3895	690267,63	215535,86
3896	690255,39	215529,94
3897	690245,45	215524,26
3898	690234,17	215516,77
3899	690222	215519,76
3900	690216,16	215521,67
3901	690198,06	215525,76
3902	690190,25	215526,77
3903	690178,65	215527,6
3904	690169,01	215527,73
3905	690159,07	215527,88
3906	690148,7	215528,07
3907	690137,9	215528,28
3908	690129,44	215528,47
3909	690123,07	215529,46
3910	690111,14	215533,19
3911	690106	215534,58
3912	690098,95	215536,3
3913	690093,56	215537,45
3914	690086,55	215538,75
3915	690080,93	215539,63
3916	690073,95	215540,52
3917	690063,74	215541,29
3918	690055,87	215541,48
3919	690047,66	215541,34
3920	690038,91	215540,83
3921	690032,29	215540,23

3922	690022,64	215539,02
3923	690017,26	215538,2
3924	690008,01	215539,67
3925	689999,53	215542,11
3926	689991,29	215544,4
3927	689984,54	215546,21
3928	689976,77	215548,62
3929	689969,61	215551,37
3930	689963,22	215553,85
3931	689951,77	215558,03
3932	689941,79	215561,08
3933	689933,25	215563,2
3934	689903,21	215566
3935	689894,04	215565,46
3936	689873,39	215562,05
3937	689863,24	215559,26
3938	689854,8	215556,73
3939	689849,59	215555,07
3940	689838,12	215555,36
3941	689831,4	215555,25
3942	689822,25	215554,79
3943	689815,71	215554,25
3944	689810,46	215554,94
3945	689803,16	215556,84
3946	689794,95	215558,61
3947	689781,19	215560,98
3948	689767,81	215562,36
3949	689755,52	215562,8
3950	689743,88	215562,53
3951	689731,38	215561,52
3952	689724,57	215560,74
3953	689716,26	215559,49
3954	689700,66	215564,35
3955	689683,38	215568,87
3956	689671,44	215571,15
3957	689660,46	215572,56
3958	689641,62	215573,19
3959	689632,26	215572,62
3960	689614,26	215569,86
3961	689603,57	215567,21
3962	689588,13	215562,01
3963	689577,52	215557,45
3964	689557,66	215546,05
3965	689548,66	215539,41
3966	689542,34	215533,86
3967	689518,44	215546,72
3968	689491,65	215552,67
3969	689482	215553,45

3970	689442,37	215548,66
3971	689434,37	215546
3972	689426,33	215542,93
3973	689418,18	215539,41
3974	689409,99	215535,6
3975	689400,03	215532,38
3976	689389,15	215529,58
3977	689383,66	215528,28
3978	689377,33	215526,86
3979	689370,74	215525,43
3980	689364,22	215524,05
3981	689358,7	215522,92
3982	689349,18	215521,17
3983	689341,82	215520,29
3984	689332,23	215519,59
3985	689316,73	215517,87
3986	689310,24	215516,89
3987	689299,69	215514,94
3988	689288,21	215512,12
3989	689277,77	215508,88
3990	689270,86	215506,46
3991	689264,59	215503,99
3992	689258,22	215502,32
3993	689251,7	215502,04
3994	689245,7	215502,44
3995	689237,16	215503,4
3996	689227,31	215504,01
3997	689219,02	215504,12
3998	689196,79	215501,9
3999	689186,37	215499,67
4000	689167,01	215493,4
4001	689157,35	215491,53
4002	689149,51	215492,22
4003	689142,5	215493,12
4004	689134,85	215494,51
4005	689120,2	215496,59
4006	689112,34	215497,33
4007	689101,97	215497,89
4008	689091,76	215498,36
4009	689083,66	215498,84
4010	689075,54	215499,44
4011	689066,78	215500,18
4012	689050,97	215500,87
4013	689032,95	215500,74
4014	689023,35	215500,15
4015	689011,45	215498,83
4016	688996,33	215495,97
4017	688986,34	215493,27

4018	688973,35	215488,78
4019	688966	215485,65
4020	688959,38	215482,35
4021	688950,25	215481,72
4022	688942,58	215480,88
4023	688931,57	215479,39
4024	688925,41	215478,43
4025	688919,97	215485,07
4026	688908,63	215498,68
4027	688895,9	215512,58
4028	688888,22	215521,57
4029	688882,34	215528,31
4030	688873,51	215537,21
4031	688866,25	215543,68
4032	688840,61	215560,25
4033	688811,18	215568,32
4034	688780,68	215567,13
4035	688751,96	215556,8
4036	688746,06	215553,59
4037	688725,73	215538,94
4038	688709,67	215519,71
4039	688702,28	215519,59
4040	688693,69	215518,66
4041	688679,4	215516,05
4042	688669,05	215513,38
4043	688660,43	215510,73
4044	688649,2	215506,72
4045	688634,87	215501,19
4046	688619,97	215494,96
4047	688604,01	215487,57
4048	688598,36	215484,94
4049	688581,43	215481,88
4050	688569,7	215479,78
4051	688562,25	215478,66
4052	688554,98	215479,38
4053	688542,88	215483,38
4054	688533,48	215487,53
4055	688528,1	215489,72
4056	688517,28	215493,77
4057	688507,59	215496,83
4058	688497,45	215499,49
4059	688481,82	215502,28
4060	688470,03	215503,43
4061	688456,47	215503,83
4062	688443,9	215503,35
4063	688432,19	215502,2
4064	688419,19	215500,16
4065	688413,62	215499,12

4066	688404,99	215497,25
4067	688398,9	215496,54
4068	688387,53	215495,77
4069	688380,27	215495
4070	688372,25	215498,61
4071	688364,76	215504,84
4072	688355,13	215512,08
4073	688322,46	215528,31
4074	688310,68	215531,67
4075	688280,23	215535,46
4076	688268,48	215539,49
4077	688257,95	215545,98
4078	688236,45	215555,94
4079	688225,66	215559,45
4080	688206,47	215563,68
4081	688194,23	215565,13
4082	688178,54	215565,75
4083	688165,3	215565,24
4084	688153,93	215564,14
4085	688141,04	215562,15
4086	688129,78	215559,74
4087	688118,12	215556,53
4088	688107,53	215553,77
4089	688097,04	215551,61
4090	688087,65	215549,6
4091	688072,62	215545,83
4092	688058,11	215554,4
4093	688046,85	215560,4
4094	688041,78	215564,14
4095	688033,54	215574,92
4096	688024,69	215587,79
4097	688014,77	215601,55
4098	688005,82	215613,64
4099	687999,45	215622,16
4100	687995,95	215627,62
4101	687990,59	215637,84
4102	687984,25	215648,31
4103	687974,93	215661,76
4104	687962,83	215676,12
4105	687951,15	215687,6
4106	687939,21	215697,63
4107	687926,32	215706,85
4108	687912,76	215715
4109	687898,84	215721,94
4110	687883,32	215729,1
4111	687877,44	215731,91
4112	687869,52	215739,04
4113	687854,13	215750,43

4114	687845,21	215755,79
4115	687841,87	215763,26
4116	687842,72	215793,25
4117	687834,62	215822,14
4118	687832,07	215827,8
4119	687824,79	215841,14
4120	687819,51	215849,28
4121	687807,62	215864,24
4122	687801,65	215870,43
4123	687771,66	215891,78
4124	687760,41	215900,58
4125	687750,36	215909,05
4126	687742,84	215914,59
4127	687736,63	215918,85
4128	687730,74	215925,64
4129	687724,42	215932,03
4130	687715,07	215940,62
4131	687710,31	215945,9
4132	687705,28	215951,81
4133	687687,22	215978,88
4134	687680,97	215985,88
4135	687660,87	216003,12
4136	687636,96	216014,47
4137	687627,25	216026,93
4138	687623,14	216032,99
4139	687614,2	216044,32
4140	687609,01	216050
4141	687603,83	216055,62
4142	687599,93	216061,23
4143	687598,76	216066,98
4144	687598,39	216072,18
4145	687598,28	216081,44
4146	687598,16	216088,6
4147	687593,47	216117,09
4148	687591,82	216122,28
4149	687579,54	216147,72
4150	687560,64	216168,71
4151	687554,66	216173,71
4152	687520,62	216192,33
4153	687482,06	216196,61
4154	687476,84	216196,16
4155	687448,29	216189,41
4156	687422,93	216174,67
4157	687417,27	216170,15
4158	687388,61	216133,36
4159	687383,64	216122,43
4160	687378,45	216108,23
4161	687376,23	216100,36

4162	687373,69	216090,6
4163	687371,43	216080,92
4164	687369,46	216071,29
4165	687367,8	216061,64
4166	687366,5	216048,68
4167	687366,28	216042,31
4168	687366,72	216028,78
4169	687367,36	216022,49
4170	687369,63	216009,11
4171	687371,12	216002,92
4172	687375,03	215990,39
4173	687377,09	215985,04
4174	687379,91	215977,17
4175	687383,79	215964,59
4176	687385,88	215957,91
4177	687387,9	215951,55
4178	687387,9	215942,81
4179	687388,28	215936,21
4180	687389,55	215925,07
4181	687390,69	215918,4
4182	687393,03	215908,07
4183	687394,94	215901,34
4184	687398,07	215892,03
4185	687400,45	215877,48
4186	687401,56	215871,75
4187	687405,37	215857,68
4188	687407,27	215852,25
4189	687413,14	215838,79
4190	687415,84	215833,66
4191	687428,68	215814,84
4192	687436,26	215806,07
4193	687465,18	215783,05
4194	687467,37	215769,8
4195	687468,05	215764,11
4196	687474,31	215743,34
4197	687477,04	215727,93
4198	687479,12	215720,95
4199	687499,05	215684,38
4200	687503,73	215678,93
4201	687521,67	215662,54
4202	687543,04	215650,96
4203	687549,66	215648,36
4204	687578,73	215644,1
4205	687585,02	215638,41
4206	687592	215633,74
4207	687613,45	215622,88
4208	687621,21	215620,07
4209	687627,21	215617,45

4210	687663,88	215609,14
4211	687670,46	215608,92
4212	687699,47	215612,65
4213	687716,4	215597,27
4214	687724,55	215591,33
4215	687743,6	215581,07
4216	687751,19	215574,36
4217	687765,35	215563,92
4218	687775,82	215557,54
4219	687784,76	215552,69
4220	687797,24	215546,73
4221	687810,6	215540,61
4222	687819,33	215530,21
4223	687823,66	215522,77
4224	687831,56	215510,42
4225	687835,62	215504,55
4226	687844,01	215493,3
4227	687851,91	215482,64
4228	687859,39	215472,3
4229	687868,01	215459,77
4230	687879,14	215444,1
4231	687887,55	215433,8
4232	687898,96	215421,59
4233	687908,56	215412,59
4234	687920,7	215402,61
4235	687929,81	215395,95
4236	687941,55	215388,35
4237	687949,85	215383,53
4238	687958,35	215379,11
4239	687966,35	215374,41
4240	687976,91	215368,11
4241	687987,4	215362,68
4242	688000,32	215356,91
4243	688007,02	215354,21
4244	688014,27	215351,59
4245	688025,75	215348,2
4246	688039,07	215345,12
4247	688059,48	215342,57
4248	688071,54	215342,31
4249	688087,79	215343,29
4250	688099,12	215344,91
4251	688110,96	215347,33
4252	688121,99	215350,3
4253	688132,47	215352,97
4254	688143,27	215355,19
4255	688152,91	215357,27
4256	688169,28	215361,46
4257	688180,99	215353,13

4258	688190,32	215347,32
4259	688209,51	215338,06
4260	688218,99	215334,67
4261	688242,14	215329,39
4262	688252,13	215328,34
4263	688259,06	215328,69
4264	688275,13	215316,53
4265	688293,21	215306,05
4266	688306,99	215299,89
4267	688327,43	215293,27
4268	688334,67	215291,77
4269	688349,3	215289,83
4270	688357,2	215289,38
4271	688372,13	215289,63
4272	688380,02	215290,36
4273	688392,65	215292,35
4274	688399,3	215293,83
4275	688404,8	215294,77
4276	688414,89	215295,46
4277	688432,94	215297,45
4278	688442,54	215299,03
4279	688453,2	215301,34
4280	688464,18	215297,62
4281	688469,79	215295,34
4282	688483,13	215290,4
4283	688489,55	215288,25
4284	688496,63	215286,16
4285	688508,07	215283,2
4286	688525,33	215279,63
4287	688534,67	215278,22
4288	688544,82	215277,16
4289	688555,87	215276,63
4290	688565,32	215276,7
4291	688574,29	215277,17
4292	688584,19	215278,14
4293	688589,21	215278,76
4294	688600,63	215280,46
4295	688616,84	215283,32
4296	688629,45	215285,61
4297	688640,23	215287,51
4298	688652,25	215290,41
4299	688663,98	215294,01
4300	688676,87	215298,97
4301	688689,26	215304,75
4302	688700,08	215309,81
4303	688709,24	215313,67
4304	688715,21	215315,99
4305	688733,04	215313,22

4306	688743,74	215312,53
4307	688785,48	215318,78
4308	688794,83	215322,31
4309	688800,15	215317,2
4310	688812,07	215307,62
4311	688826,19	215298,12
4312	688838,82	215291,11
4313	688851,34	215285,25
4314	688862,1	215281,09
4315	688881,63	215275,74
4316	688891,6	215274,08
4317	688914,49	215272,91
4318	688924,33	215273,54
4319	688939,62	215275,71
4320	688948,19	215277,62
4321	688954,06	215278,73
4322	688960,2	215279,7
4323	688965,81	215280,49
4324	688973,82	215281,07
4325	688982,05	215281,42
4326	688995,99	215283,02
4327	689004,57	215284,61
4328	689016,59	215287,63
4329	689025,05	215290,32
4330	689044,85	215299,08
4331	689052,27	215298,94
4332	689059,18	215298,35
4333	689069,71	215297,58
4334	689080,49	215296,92
4335	689091,56	215296,41
4336	689097,54	215296,08
4337	689109,24	215294,13
4338	689114,29	215293,35
4339	689125,89	215291,85
4340	689142,39	215290,32
4341	689158,29	215289,59
4342	689165,63	215289,58
4343	689175,64	215289,93
4344	689186,64	215290,93
4345	689196,64	215292,4
4346	689206,64	215294,39
4347	689216,67	215296,93
4348	689226,83	215300,08
4349	689241,99	215300,47
4350	689249,45	215300,25
4351	689262,16	215300,34
4352	689271,8	215300,88
4353	689284,45	215302,2

4354	689295,12	215303,9
4355	689307,76	215306,62
4356	689315,53	215308,63
4357	689326,83	215312,03
4358	689334,52	215314,69
4359	689341,33	215317,36
4360	689349,02	215318,51
4361	689358,69	215319,22
4362	689375,94	215321,17
4363	689382,21	215322,11
4364	689395,96	215324,64
4365	689405,33	215326,54
4366	689413,06	215328,17
4367	689420,8	215329,85
4368	689428,59	215331,59
4369	689436,85	215333,54
4370	689452,35	215337,51
4371	689483,68	215325,32
4372	689513,34	215324
4373	689526,02	215325,33
4374	689548,8	215330,91
4375	689555,54	215330,93
4376	689571,51	215331,57
4377	689581,96	215332,59
4378	689591,24	215334
4379	689613,85	215340,21
4380	689622,76	215343,82
4381	689643,72	215355,43
4382	689652,45	215361,73
4383	689657,9	215366,12
4384	689672,91	215361,78
4385	689683,5	215359,57
4386	689701,57	215357,49
4387	689712,93	215357,22
4388	689723,61	215357,54
4389	689735,3	215358,52
4390	689741,85	215359,28
4391	689750,93	215360,65
4392	689756,37	215360,51
4393	689770,25	215353,82
4394	689781,14	215348,55
4395	689794,02	215343,39
4396	689801,07	215341,12
4397	689807,49	215339,29
4398	689815,61	215337,26
4399	689823,78	215335,57
4400	689831,57	215334,31
4401	689840,86	215333,23

4402	689848,32	215332,73
4403	689858,67	215332,56
4404	689865,8	215332,81
4405	689877,03	215333,85
4406	689883,66	215334,84
4407	689889,37	215335,68
4408	689900,09	215333,06
4409	689907,75	215331,03
4410	689918,58	215327,44
4411	689932,14	215321,7
4412	689950,97	215313,13
4413	689975,04	215301,65
4414	689996,28	215291,75
4415	690013,54	215284,01
4416	690027,41	215278,18
4417	690033,24	215275,96
4418	690039,85	215273,68
4419	690045,58	215271,65
4420	690050,76	215269,76
4421	690059,06	215266,59
4422	690067,13	215263,16
4423	690077,77	215258,23
4424	690086,59	215254,58
4425	690093,66	215252,05
4426	690101,86	215249,5
4427	690109,54	215247,46
4428	690117,02	215245,79
4429	690125,31	215244,27
4430	690132,04	215243,26
4431	690140,93	215242,25
4432	690146,43	215241,77
4433	690157,65	215234,76
4434	690167,83	215228,37
4435	690181,07	215221,42
4436	690188,35	215218,27
4437	690215,8	215210,79
4438	690225,92	215209,54
4439	690271,65	215214,55
4440	690280,9	215217,83
4441	690303,47	215229,24
4442	690322,46	215245,94
4443	690330,2	215254,73
4444	690345,46	215277,82
4445	690349,11	215285,48
4446	690356,1	215305,27
4447	690357,99	215313,17
4448	690359,72	215322,29
4449	690361,19	215332,6

4450	690362,95	215349,15
4451	690363,42	215354,34
4452	690369,32	215355,42
4453	690376,5	215341,74
4454	690384,41	215332,24
4455	690410,7	215309,97
4456	690421,05	215303,9
4457	690439,25	215295,57
4458	690448,11	215292,54
4459	690455,16	215288,26
4460	690462,36	215285,39
4461	690465,61	215262,97
4462	690468,82	215251,43
4463	690479,91	215225,97
4464	690485,77	215216,42
4465	690507,53	215191,44
4466	690516,23	215184,29
4467	690534,82	215172,2
4468	690543,85	215167,66
4469	690566,31	215159,56
4470	690574,83	215157,6
4471	690586,52	215155,63
4472	690595,2	215154,69
4473	690600,88	215154,24
4474	690610,44	215153,75
4475	690629,55	215154,79
4476	690665,75	215138,66
4477	690673,83	215136,83
4478	690690,67	215134,48
4479	690701,1	215133,93
4480	690713,76	215134,06
4481	690725,54	215134,93
4482	690735,4	215136,15
4483	690748,06	215138,36
4484	690754,98	215139,82
4485	690768,44	215143,17
4486	690784,01	215147,56
4487	690800,07	215152,84
4488	690806,05	215155,07
4489	690818,41	215160,12
4490	690834,71	215167,52
4491	690845,63	215172,66
4492	690856,93	215178,4
4493	690864,26	215182,64
4494	690872,48	215183,01
4495	690890,22	215185,42
4496	690898,35	215187,28
4497	690925,02	215197,55

4498	690934,98	215203,15
4499	690963,68	215228,54
4500	690965,61	215218,72
4501	690967,18	215212,05
4502	690970,5	215199,87
4503	690975,94	215184,76
4504	690979,96	215175,93
4505	690997,87	215149,09
4506	691006,99	215139,31
4507	691035,44	215118,06
4508	691042,78	215114,39
4509	691073,83	215104,79
4510	691081,65	215103,71
4511	691106,18	215103,37
4512	691114,91	215104,33
4513	691129,68	215107,09
4514	691138,84	215109,43
4515	691147,75	215107,79
4516	691159,15	215104,59
4517	691165,51	215102,97
4518	691174,09	215101,09
4519	691180,06	215099,96
4520	691189,34	215098,5
4521	691195,38	215097,74
4522	691204,61	215096,86
4523	691210,17	215096,49
4524	691219,74	215096,12
4525	691230,8	215095,88
4526	691241,63	215095,86
4527	691252,25	215096,09
4528	691262,7	215096,58
4529	691277,9	215097,5
4530	691291,71	215098,59
4531	691300,56	215099,69
4532	691311,14	215101,5
4533	691323,09	215104,3
4534	691333,03	215107,29
4535	691352,05	215115,22
4536	691359,11	215119,06
4537	691378,44	215132,78
4538	691393,45	215150,03
4539	691399,26	215148,77
4540	691408,03	215147,03
4541	691419,52	215144,93
4542	691430,56	215143,19
4543	691435,89	215142,51
4544	691449,66	215141,13
4545	691459,82	215140,64

4546	691470,49	215140,66
4547	691476,74	215140,87
4548	691487,41	215141,56
4549	691496,23	215142,53
4550	691507,39	215144,25
4551	691520,03	215147,06
4552	691533,55	215150,99
4553	691543,2	215154,34
4554	691557,06	215159,96
4555	691569,87	215166,26
4556	691580,61	215172,52
4557	691597,29	215184,73
4558	691606,22	215192,8
4559	691614,61	215201,35
4560	691622,46	215208,83
4561	691628,33	215214,36
4562	691635,24	215216,54
4563	691644,48	215218,76
4564	691651,35	215219,64
4565	691662,14	215219,71
4566	691673,51	215219,8
4567	691684,6	215220,19
4568	691695,49	215220,9
4569	691706,29	215222
4570	691717,38	215223,62
4571	691723	215224,66
4572	691728,74	215225,9
4573	691735,51	215227,6
4574	691740,6	215229,08
4575	691747,14	215231,22
4576	691754,53	215233,93
4577	691760,86	215235,84
4578	691765,88	215237,2
4579	691775,26	215239,57
4580	691783,42	215241,35
4581	691789,58	215242,85
4582	691795,02	215244,36
4583	691800,26	215245,97
4584	691806,01	215247,9
4585	691816,54	215251,9
4586	691824,64	215255,37
4587	691831,93	215257,51
4588	691838,26	215258,8
4589	691846,25	215260,36
4590	691855,79	215262,15
4591	691867,02	215264,2
4592	691880,12	215266,95
4593	691892,7	215270,05

4594	691905,06	215273,71
4595	691911,36	215275,86
4596	691920,2	215277,83
4597	691928,49	215278,81
4598	691936,74	215279,88
4599	691944,95	215281,04
4600	691953,1	215282,31
4601	691963,33	215284,21
4602	691973,48	215286,48
4603	691983,56	215289,12
4604	691999,15	215289,93
4605	692005,35	215290,62
4606	692022,08	215293,92
4607	692028,58	215295,79
4608	692041,95	215300,69
4609	692048,76	215303,76
4610	692059,07	215309,13
4611	692065,45	215312,95
4612	692070,61	215315,92
4613	692078,96	215320,4
4614	692086,61	215324,22
4615	692091,66	215326,91
4616	692097,54	215330,32
4617	692106,02	215335,62
4618	692130,53	215334,44
4619	692161,69	215337,39
4620	692168,6	215339,16
4621	692191,1	215347,95
4622	692196,12	215350,65
4623	692214,47	215343,8
4624	692222,66	215341,45
4625	692229,03	215340,1
4626	692251,91	215328,92
4627	692257,69	215326,95
4628	692262,71	215325,57
4629	692276,73	215319,5
4630	692283,68	215317,11
4631	692297,99	215313,33
4632	692304,81	215312,06
4633	692311,8	215311,02
4634	692318,5	215310,25
4635	692334,53	215307,02
4636	692340,63	215306,15
4637	692358,66	215305,21
4638	692364,83	215305,45
4639	692393,16	215310,7
4640	692399,65	215312,9
4641	692417,73	215321,13

4642	692427,73	215319,32
4643	692439,36	215315,6
4644	692448,12	215313,38
4645	692475,86	215294,02
4646	692504,39	215284,59
4647	692534,44	215284,06
4648	692547,93	215285,87
4649	692558,06	215287,76
4650	692563,69	215285,54
4651	692570,13	215280,44
4652	692578,43	215274,41
4653	692583,87	215270,73
4654	692592,4	215265,35
4655	692598,71	215261,68
4656	692606,55	215257,51
4657	692614,03	215253,24
4658	692619,44	215249,37
4659	692628,22	215243,58
4660	692635,74	215239,18
4661	692652,35	215231,4
4662	692658,89	215229,05
4663	692674,71	215224,77
4664	692682,52	215223,34
4665	692697,34	215221,74
4666	692705,85	215221,46
4667	692719,71	215221,97
4668	692728,72	215222,93
4669	692738,96	215224,56
4670	692748,38	215226,57
4671	692756,73	215228,73
4672	692766,53	215231,72
4673	692772,4	215233,71
4674	692782,13	215237,35
4675	692787,33	215239,46
4676	692796,85	215243,64
4677	692805,59	215247,81
4678	692813,17	215251,64
4679	692821,01	215255,76
4680	692828,37	215259,74
4681	692833,58	215262,44
4682	692843,05	215266,97
4683	692848,44	215269,32
4684	692854,87	215272,15
4685	692861,01	215274,88
4686	692866,86	215277,5
4687	692876,74	215281,83
4688	692883,5	215284,35
4689	692891,22	215287,42

4690	692899,25	215289,33
4691	692904,48	215290,08
4692	692916,62	215292,61
4693	692921,78	215294,02
4694	692933,08	215297,85
4695	692938,17	215299,92
4696	692948,26	215304,71
4697	692961,45	215311,88
4698	692967,27	215315,04
4699	692978,1	215321,85
4700	692983,57	215325,8
4701	693004,6	215346,29
4702	693015,08	215353,14
4703	693023,05	215351,24
4704	693058,55	215350,75
4705	693091,99	215362,7
4706	693098,34	215366,35
4707	693117,61	215380,78
4708	693132,88	215399,4
4709	693136,79	215405,54
4710	693146,78	215426,15
4711	693148,67	215431,55
4712	693151,96	215446,14
4713	693157,77	215447,12
4714	693197,65	215429,99
4715	693205,53	215428,49
4716	693240,32	215428,03
4717	693249,98	215429,6
4718	693260,81	215433,48
4719	693267,11	215432,19
4720	693275,68	215432,15
4721	693309,31	215437,77
4722	693319,35	215441,29
4723	693347,47	215456,58
4724	693353,82	215463,37
4725	693369,11	215458,72
4726	693380,69	215456,72
4727	693420,99	215458
4728	693430,93	215460,38
4729	693442,84	215465,48
4730	693448,59	215465,91
4731	693458,33	215467,32
4732	693498,29	215482,3
4733	693529,61	215501,22
4734	693537,07	215507,85
4735	693560,62	215538,96
4736	693564,44	215546,82
4737	693572,67	215571,61

4738	693574,2	215597,67
4739	693581,08	215602,79
4740	693590,05	215604,69
4741	693604,65	215608,95
4742	693613,76	215612,39
4743	693627,57	215617,91
4744	693638,59	215615,44
4745	693648,08	215613,99
4746	693653,75	215613,41
4747	693667,68	215612,94
4748	693674,89	215613,2
4749	693695	215615,99
4750	693700,91	215617,44
4751	693726,53	215627,61
4752	693732,53	215631,01
4753	693755,84	215649,28
4754	693760,79	215654,52
4755	693768,65	215665,82
4756	693777,97	215665,54
4757	693789	215665,87
4758	693795,31	215666,41
4759	693805,55	215667,82
4760	693811,69	215669
4761	693822,62	215671,73
4762	693828,49	215673,55
4763	693842,21	215678,96
4764	693847,45	215681,48
4765	693855,09	215685,58
4766	693861,5	215689,17
4767	693875,82	215697,82
4768	693880,87	215701,48
4769	693900,93	215720,81
4770	693906,9	215728,44
4771	693916,1	215742,49
4772	693919,29	215748,37
4773	693924,04	215758,45
4774	693926,55	215764,65
4775	693930,22	215775,48
4776	693931,84	215781,33
4777	693934,43	215793,64
4778	693942,27	215802,57
4779	693945,49	215808,67
4780	693955,53	215811,25
4781	693973,92	215820,24
4782	693981,06	215816,31
4783	694009,08	215807,14
4784	694038,56	215806,53
4785	694066,93	215814,55

4786	694073,69	215817,6
4787	694104,63	215839,4
4788	694109,58	215844,55
4789	694124,56	215864,63
4790	694126,94	215870,42
4791	694136,83	215875,03
4792	694143,97	215879,16
4793	694158,87	215889,69
4794	694163,92	215894
4795	694171,5	215901,19
4796	694176,74	215906,71
4797	694183,12	215914,12
4798	694188,02	215920,4
4799	694192,43	215926,53
4800	694196,85	215933,19
4801	694202,52	215942,34
4802	694206,06	215948,64
4803	694235,49	215956,88
4804	694256,99	215947,06
4805	694281,35	215938,43
4806	694290,25	215936,53
4807	694312,89	215934,33
4808	694321,31	215934,47
4809	694339,74	215936,51
4810	694345,65	215937,56
4811	694352,04	215937,96
4812	694369,39	215940,58
4813	694378,49	215942,79
4814	694404,45	215953,1
4815	694413,55	215958,29
4816	694418,65	215961,4
4817	694426,74	215964,62
4818	694441,96	215972,24
4819	694448,3	215976,12
4820	694454,53	215979,73
4821	694462,05	215983,74
4822	694468,8	215986,17
4823	694487,95	215995,91
4824	694511,93	216011,05
4825	694525,01	216014,37
4826	694533,46	216017,64
4827	694560,46	216033,32
4828	694578,88	216053,86
4829	694599,92	216079,12
4830	694604,41	216086,8
4831	694617,56	216126,92
4832	694621,41	216150,47
4833	694624,39	216159,65

4834	694626,72	216169,52
4835	694628,99	216183,41
4836	694629,9	216193,37
4837	694629,62	216204,2
4838	694639,06	216203,65
4839	694654,79	216203,98
4840	694664,31	216204,93
4841	694680	216207,78
4842	694687,54	216209,78
4843	694710,82	216220,75
4844	694716,7	216223,25
4845	694733,09	216232,09
4846	694740,34	216236,91
4847	694761,66	216256,06
4848	694770,04	216266,1
4849	694779,5	216279,54
4850	694786,27	216291,08
4851	694794,36	216308,53
4852	694797	216316,03
4853	694801,99	216337,64
4854	694803,2	216348,02
4855	694803,75	216353,35
4856	694812,91	216357,43
4857	694824,51	216357,45
4858	694834,42	216358,06
4859	694841,53	216358,84
4860	694852,18	216360,61
4861	694859,89	216362,32
4862	694866,43	216364
4863	694873,95	216366,22
4864	694886,43	216370,43
4865	694893,57	216373,23
4866	694903,41	216377,52
4867	694920,14	216385,74
4868	694929,89	216390,5
4869	694937,71	216393,97
4870	694942,88	216396,07
4871	694967,04	216394,59
4872	694984,88	216387,38
4873	695012,98	216384,55
4874	695040,74	216389,69
4875	695049,43	216392,61
4876	695072,83	216404,07
4877	695082,94	216410,78
4878	695090,85	216416,73
4879	695101,33	216421,36
4880	695110,16	216420,06
4881	695119,19	216416,55

4882	695128,04	216412,4
4883	695139,74	216407,07
4884	695148,1	216403,9
4885	695173,15	216398,99
4886	695181,71	216395,54
4887	695210,06	216389,68
4888	695220,78	216387,29
4889	695229,94	216385,77
4890	695236,89	216380,21
4891	695244,26	216374,91
4892	695262,54	216364,61
4893	695272,7	216356,46
4894	695285,1	216347,95
4895	695294,34	216342,59
4896	695310,49	216335,05
4897	695320,29	216331,5
4898	695357,49	216325,58
4899	695366,95	216325,88
4900	695389,8	216329,27
4901	695399,73	216331,94
4902	695410,84	216335,65
4903	695419,79	216336,39
4904	695432,74	216337,87
4905	695455,14	216343,22
4906	695464,83	216346,76
4907	695471,45	216349,45
4908	695479,47	216353,04
4909	695497,34	216363,39
4910	695508,07	216371,18
4911	695528,24	216390,7
4912	695534,07	216398,2
4913	695537,74	216403,25
4914	695543,3	216411,39
4915	695552,16	216427,34
4916	695556,23	216436,56
4917	695558,22	216442,05
4918	695565,77	216445,74
4919	695573,93	216450,92
4920	695592,29	216465,92
4921	695597,79	216469,18
4922	695609,95	216477,67
4923	695616,77	216483,22
4924	695625,97	216488,91
4925	695632,19	216492,93
4926	695642,29	216500,02
4927	695648,09	216504,89
4928	695655,15	216506,21
4929	695661,98	216507,41

4930	695673,23	216509
4931	695682,04	216510,22
4932	695690,2	216511,22
4933	695699,98	216511,44
4934	695721,04	216512,58
4935	695729	216513,86
4936	695761,29	216524,96
4937	695769,45	216529,45
4938	695775,5	216533,05
4939	695788,13	216538,6
4940	695793,9	216541,37
4941	695804	216546,62
4942	695811,89	216551,19
4943	695821,76	216557,52
4944	695827,69	216561,46
4945	695857,63	216565,31
4946	695868,11	216568,34
4947	695880,77	216572,95
4948	695888,12	216576,21
4949	695896,07	216578,26
4950	695904,17	216580,61
4951	695915,88	216585,39
4952	695927,18	216587,81
4953	695936,15	216586,9
4954	695946,04	216585,15
4955	695964,15	216583,63
4956	695972,52	216583,69
4957	695984,18	216584,45
4958	695993,42	216585,6
4959	696003,58	216587,41
4960	696012,72	216589,52
4961	696020,94	216591,79
4962	696029,02	216594,41
4963	696037,89	216597,02
4964	696045,62	216599,64
4965	696055,7	216603,52
4966	696074,07	216612,88
4967	696081,2	216617,5
4968	696088,36	216622,59
4969	696094,1	216626,92
4970	696103,18	216632,35
4971	696110,36	216637,03
4972	696121,15	216644,55
4973	696129,2	216650,27
4974	696138,09	216654,75
4975	696155,75	216664,76
4976	696166,23	216672,19
4977	696171,46	216676,17

4978	696177,16	216680,81
4979	696186,89	216683,26
4980	696193,85	216684,98
4981	696202,76	216687,32
4982	696211,65	216689,82
4983	696220,54	216692,48
4984	696229,42	216695,3
4985	696244,85	216700,78
4986	696252,19	216703,75
4987	696258,36	216706,54
4988	696267,38	216708,86
4989	696275,47	216710,77
4990	696286,61	216714,09
4991	696295,34	216717,25
4992	696307,1	216722,39
4993	696316,36	216727,18
4994	696337,05	216741,4
4995	696347,53	216750,75
4996	696368,73	216777,42
4997	696373,05	216785,33
4998	696377,7	216795,04
4999	696380,44	216801,65
5000	696393,27	216807,97
5001	696405,74	216813,67
5002	696419,5	216819,69
5003	696428,53	216817,49
5004	696440,62	216815,03
5005	696452,54	216813,35
5006	696460,44	216812,71
5007	696474,71	216812,13
5008	696488,08	216812,15
5009	696501,3	216812,63
5010	696506,58	216812,99
5011	696515,84	216813,86
5012	696522,2	216814,33
5013	696528,85	216813,75
5014	696539,5	216813,02
5015	696544,89	216812,81
5016	696552,47	216812,71
5017	696561,75	216813,02
5018	696571,49	216813,79
5019	696581,3	216815,07
5020	696592,64	216817,12
5021	696600,99	216818,48
5022	696639,87	216833,64
5023	696650	216840,3
5024	696675,92	216865,04
5025	696683,18	216875,02

5026	696695,86	216898,54
5027	696699,3	216907,67
5028	696704,5	216927,28
5029	696705,71	216934,88
5030	696706,81	216945,49
5031	696707,14	216951,91
5032	696714,19	216948,24
5033	696740,9	216941,98
5034	696768,32	216943,21
5035	696794,36	216951,85
5036	696810,02	216962,46
5037	696819,61	216960,6
5038	696831,18	216958,84
5039	696838,11	216958,02
5040	696848,45	216957,18
5041	696858,38	216956,86
5042	696868,76	216957,05
5043	696879,07	216957,76
5044	696888,53	216958,91
5045	696908,2	216963,36
5046	696917,46	216966,46
5047	696943,4	216979,6
5048	696976,2	216981,08
5049	696983,9	216982,08
5050	696992,59	216982,75
5051	697017,09	216966,73
5052	697026,64	216962,25
5053	697056,76	216953,55
5054	697065,31	216952,49
5055	697087,9	216952,24
5056	697096,03	216953,08
5057	697137,73	216967,1
5058	697145,54	216971,85
5059	697170,26	216993,09
5060	697173,85	216999,15
5061	697180,37	216999,35
5062	697188,1	217000,2
5063	697197,53	216986,18
5064	697204,87	216977,6
5065	697223,23	216960,89
5066	697232,29	216954,5
5067	697254,63	216942,66
5068	697264,97	216938,77
5069	697282,07	216934
5070	697291,71	216932,22
5071	697305,74	216930,64
5072	697316,07	216930,22
5073	697323,64	216930,19

5074	697331,91	216930,47
5075	697338,4	216930,44
5076	697346,28	216930,23
5077	697368,66	216932,15
5078	697378,74	216934,17
5079	697387,76	216936,42
5080	697393,33	216938,09
5081	697401,86	216939,96
5082	697407,43	216941,34
5083	697416,32	216943,82
5084	697426,52	216947,27
5085	697435,74	216950,96
5086	697449,1	216956,93
5087	697460,75	216963,21
5088	697470,21	216969,15
5089	697485,48	216979,82
5090	697491,17	216984,19
5091	697499,26	216990,87
5092	697513,82	217004,28
5093	697522,42	217012,32
5094	697533,35	217023,51
5095	697540,78	217032,22
5096	697549,88	217044,22
5097	697557,49	217055,85
5098	697563,52	217066,62
5099	697571,97	217086,51
5100	697574,86	217096,08
5101	697578,57	217135,59
5102	697577,44	217146,2
5103	697574,65	217154,35
5104	697585,05	217160,36
5105	697595,15	217168,84
5106	697611,94	217186,92
5107	697617,1	217194,06
5108	697631,25	217222,1
5109	697633,74	217229,89
5110	697637,22	217276,26
5111	697635,9	217284,46
5112	697630,77	217298,53
5113	697646,34	217309,79
5114	697653,89	217315,82
5115	697677,76	217343,43
5116	697684,04	217354,15
5117	697694,38	217379
5118	697695,77	217390,11
5119	697709,79	217392,85
5120	697718,46	217396,03
5121	697746,69	217412,01

5122	697768,33	217436,18
5123	697775,7	217447,75
5124	697785,58	217468,85
5125	697800,27	217492,39
5126	697805,04	217502,97
5127	697810,08	217506,56
5128	697843,7	217515,23
5129	697872,33	217534,88
5130	697892,51	217563,13
5131	697910,16	217581,7
5132	697919,23	217588,54
5133	697926,93	217590,9
5134	697934,49	217596,68
5135	697948,19	217599,8
5136	697955,89	217603,53
5137	697964,24	217608,08
5138	697978,44	217614,17
5139	697990,79	217617,06
5140	698017,09	217626,92
5141	698024,45	217630,94
5142	698034,8	217636,59
5143	698042,09	217640,74
5144	698048,82	217644,2
5145	698055,01	217647,67
5146	698062,97	217652,51
5147	698077,76	217662,43
5148	698102,47	217666,41
5149	698120,78	217654,56
5150	698130,04	217649,82
5151	698148,71	217642,51
5152	698156,91	217640,22
5153	698183,29	217636,52
5154	698191,33	217636,48
5155	698217,21	217639,74
5156	698227,56	217642,45
5157	698236,37	217645,2
5158	698244,8	217648,26
5159	698250,75	217651,34
5160	698265,64	217642,94
5161	698289,62	217635,24
5162	698310,14	217629,63
5163	698321,88	217627,72
5164	698347,57	217626,89
5165	698354,7	217627,58
5166	698368,05	217629,79
5167	698375,74	217631,6
5168	698386,2	217634,37
5169	698402,14	217640,18

5170	698409,64	217643,65
5171	698418,08	217648,23
5172	698431,65	217637
5173	698461,22	217622,39
5174	698469,56	217619,88
5175	698475,23	217616,55
5176	698482,17	217611,76
5177	698492,24	217605,42
5178	698497,38	217602,4
5179	698504,68	217598,38
5180	698516,77	217594,19
5181	698536,08	217583,39
5182	698557,53	217579,17
1	698558,23	217602,79

Каталог координат характерных точек границы прибрежной защитной полосы р. Железница

Номер характерных точек на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	698557,14	217648,78
2	698563,66	217667,55
3	698570,58	217677,24
4	698561,23	217684,63
5	698552,84	217686,02
6	698545,54	217690,03
7	698535,47	217696,38
8	698526,15	217703,41
9	698515,9	217709,87
10	698507,94	217713,71
11	698498,46	217715,61
12	698490,12	217718,13
13	698484,52	217726,06
14	698478,99	217734,99
15	698471,53	217737,14
16	698460,84	217740,61
17	698453,3	217743,84
18	698446,17	217745,41
19	698438,14	217746,85
20	698430,33	217747,95
21	698423,14	217748,21
22	698415,09	217748,24
23	698405,05	217749,84
24	698395,84	217749,08
25	698386,11	217744,28
26	698378,37	217741,14
27	698367,61	217734,38
28	698360,11	217730,91
29	698352,77	217728,93
30	698345,08	217727,11
31	698337,95	217726,42
32	698326,21	217728,33
33	698318,36	217731,21
34	698309,94	217732,59
35	698299,73	217737,63

36	698295,56	217746,16
37	698297,04	217752,82
38	698291,16	217760,71
39	698283,77	217763,74
40	698275,85	217765,68
41	698268,86	217766,79
42	698259,76	217765,6
43	698252,69	217761,61
44	698245,01	217759,42
45	698238,01	217758,46
46	698227,99	217754,75
47	698218,15	217747,47
48	698210,66	217742,25
49	698202,23	217739,19
50	698191,88	217736,48
51	698183,85	217736,52
52	698175,64	217738,82
53	698166,37	217743,56
54	698158,69	217749,17
55	698151,4	217755,35
56	698142,57	217760,92
57	698134,59	217765,63
58	698127,21	217768,85
59	698120,15	217772,08
60	698110,16	217773,63
61	698099,39	217769,46
62	698091	217766,09
63	698079,79	217761,98
64	698071,41	217762,54
65	698064,21	217764,13
66	698054,98	217767,35
67	698047,41	217763,26
68	698038,09	217756,17
69	698030,34	217751,11
70	698021,48	217745,09
71	698011,02	217737,95
72	698003,05	217733,11
73	697994,4	217728,66
74	697986,85	217724,35
75	697976,53	217718,71
76	697969,18	217714,7
77	697960,23	217712,72
78	697952,79	217710,83
79	697945,19	217709,25
80	697935,01	217704,17
81	697927,49	217701,49
82	697919,68	217698,02
83	697912,25	217693,51

84	697904,55	217689,77
85	697897,28	217689,81
86	697887,84	217687,12
87	697881,18	217679,82
88	697871,69	217678,68
89	697862,8	217669,89
90	697851,55	217663,87
91	697842,16	217663,12
92	697835,6	217657,18
93	697833,02	217649,72
94	697830,26	217641,83
95	697823,03	217636,71
96	697816,03	217631,91
97	697809,18	217624,93
98	697807,49	217617,15
99	697802,29	217606,26
100	697792,88	217605,52
101	697782,18	217609,27
102	697773,29	217615,15
103	697769,79	217621,93
104	697763	217622,39
105	697753,2	217616
106	697745,57	217608,46
107	697738,85	217601,23
108	697733,89	217592,52
109	697729,13	217582,45
110	697724,42	217572,93
111	697721,54	217564,51
112	697718,86	217555,23
113	697713,87	217544,05
114	697709,1	217533,47
115	697702,04	217524,24
116	697693,45	217516,85
117	697691,76	217509,55
118	697691,36	217501,47
119	697683,99	217489,9
120	697675,32	217486,72
121	697665,16	217486,37
122	697655,1	217487,69
123	697647,71	217487,36
124	697638,38	217485,13
125	697628,38	217482,33
126	697621,45	217481,88
127	697612,01	217476,64
128	697603,61	217466,7
129	697598,71	217459,29
130	697591,16	217455,86
131	697584,65	217447,75

132	697580,17	217440,39
133	697576,2	217433,34
134	697575,68	217426,97
135	697582,76	217418,96
136	697589,74	217416,85
137	697597,64	217413,29
138	697597,73	217404,66
139	697591,45	217393,93
140	697583,9	217387,9
141	697576,21	217385,74
142	697566,35	217383,41
143	697559,48	217376,92
144	697552,09	217371,79
145	697549,07	217364,14
146	697545,65	217357,13
147	697539,57	217347,46
148	697538,68	217338,43
149	697535,73	217329,64
150	697529,83	217320,28
151	697526,63	217311,69
152	697526,79	217300,2
153	697528,91	217291,09
154	697529,33	217284,35
155	697532,17	217276,92
156	697537,17	217268,56
157	697538,49	217260,36
158	697536	217252,57
159	697530,85	217245,43
160	697520,75	217236,94
161	697509	217236,94
162	697502,21	217242,17
163	697495,23	217245,16
164	697484,94	217247,27
165	697474,46	217244,87
166	697467,5	217234,35
167	697466,61	217224,29
168	697468	217215,41
169	697476,41	217205,83
170	697472,22	217197,76
171	697466,48	217188,1
172	697466,91	217178,48
173	697469,28	217167,68
174	697470,67	217158,96
175	697470,43	217151,32
176	697472,64	217144,3
177	697478	217135,61
178	697479,13	217125
179	697476,24	217115,43

180	697470,22	217104,66
181	697461,11	217092,66
182	697454,14	217085,38
183	697445,41	217077,22
184	697435,58	217067,97
185	697427,49	217061,29
186	697417,01	217053,83
187	697407,56	217047,89
188	697398,65	217043,82
189	697389,43	217040,14
190	697380,54	217037,66
191	697368,28	217034,98
192	697359,06	217032,22
193	697348,97	217030,19
194	697339,98	217030,44
195	697330,43	217030,48
196	697320,21	217030,13
197	697309,88	217030,56
198	697300,24	217032,34
199	697289,91	217036,23
200	697280,84	217042,63
201	697273,5	217051,21
202	697269,08	217059,78
203	697266,6	217068,94
204	697264,17	217077,23
205	697260,41	217084,88
206	697254,22	217091,65
207	697246,26	217095,49
208	697235,15	217098,33
209	697226,93	217099,54
210	697218,86	217100,24
211	697211,29	217100,55
212	697201,5	217101,23
213	697192,09	217101,25
214	697180,22	217099,94
215	697169,42	217098,75
216	697160,09	217099,19
217	697153,03	217100,31
218	697145,85	217101,63
219	697138,72	217103,02
220	697128,87	217104,87
221	697120,31	217105,68
222	697111,1	217103,41
223	697104,4	217097,79
224	697101,22	217087,49
225	697098,88	217076,54
226	697097,09	217066,29
227	697093,61	217057,3

228	697085,79	217052,55
229	697077,67	217051,72
230	697069,12	217052,78
231	697059,56	217057,27
232	697049,68	217065,1
233	697042,42	217074,48
234	697037,18	217081,79
235	697030,29	217088,2
236	697021,71	217090,33
237	697012,31	217089,02
238	697002,11	217085,65
239	696991,52	217083,2
240	696982,01	217082,19
241	696974,04	217081,64
242	696963,29	217080,24
243	696952,87	217086,79
244	696942,84	217083,87
245	696935,46	217082,72
246	696923,15	217080,8
247	696911,97	217078,31
248	696903,06	217074,16
249	696894,64	217067,59
250	696885,71	217061,28
251	696876,44	217058,18
252	696866,98	217057,03
253	696856,6	217056,85
254	696846,27	217057,69
255	696834,69	217059,46
256	696824,15	217061,67
257	696814,5	217064,46
258	696803,56	217067,19
259	696793,66	217068,9
260	696786,46	217069,2
261	696776,68	217064,63
262	696766,89	217055,45
263	696757,56	217048,21
264	696750,16	217041,55
265	696747,4	217042,61
266	696746,12	217052,08
267	696746,87	217057,75
268	696741,57	217056,78
269	696732,75	217052,56
270	696723,99	217055,74
271	696718,81	217064,08
272	696712,49	217063,05
273	696705,46	217055,9
274	696697,75	217056,73
275	696689,87	217059,6

276	696681,69	217057,64
277	696674,38	217056,25
278	696664,58	217058,17
279	696655,35	217059,06
280	696646,58	217057,82
281	696637,34	217055,48
282	696624,98	217051,24
283	696615,59	217045,67
284	696606,75	217035,25
285	696602,48	217025,34
286	696601,54	217016,13
287	696602,19	217005,87
288	696603,23	216998,64
289	696604,66	216990,52
290	696606,22	216981,99
291	696607,11	216974,45
292	696607,41	216967,38
293	696607,38	216959,2
294	696606,94	216950,56
295	696605,74	216942,96
296	696602,29	216933,82
297	696595,03	216923,84
298	696584,91	216917,18
299	696575,71	216915,68
300	696563,53	216913,48
301	696553,79	216912,7
302	696546,2	216912,8
303	696537,4	216913,39
304	696529,45	216914,07
305	696517,35	216914,79
306	696506,45	216913,42
307	696497,2	216912,55
308	696487,37	216912,15
309	696477,96	216912,08
310	696468,46	216912,39
311	696460,56	216913,02
312	696448,47	216915,48
313	696440,21	216917,64
314	696430,47	216920,41
315	696422,71	216922,31
316	696412,16	216923,76
317	696403,51	216921,28
318	696393,99	216917,49
319	696381,12	216912,05
320	696364,89	216904,95
321	696350,7	216898,46
322	696338,52	216892,57
323	696328,37	216887,29

324	696320,38	216882,69
325	696307,81	216873,57
326	696299,71	216864,47
327	696293,92	216854,62
328	696289,42	216843,22
329	696285,31	216833,3
330	696280,98	216825,39
331	696270,5	216816,04
332	696261,23	216811,26
333	696252,51	216808,09
334	696244,18	216806,13
335	696235,79	216804,11
336	696227,47	216801,83
337	696219,53	216798,73
338	696211,02	216794,88
339	696199,01	216790,57
340	696191,7	216788,23
341	696184,41	216786,04
342	696177,15	216783,98
343	696169,92	216782,07
344	696162,71	216780,29
345	696151	216777,34
346	696142,89	216775,2
347	696135,77	216772,59
348	696128,81	216769,1
349	696118,71	216762,17
350	696108,35	216753,74
351	696097,87	216746,31
352	696088,12	216742,02
353	696080,65	216738,2
354	696072,07	216732,36
355	696063,57	216726,31
356	696055,75	216720,8
357	696048,56	216716,12
358	696041,37	216711,93
359	696034,5	216707,4
360	696026,87	216701,45
361	696019,74	216696,83
362	696009,66	216692,95
363	695999,53	216689,97
364	695990,19	216686,95
365	695981,05	216684,84
366	695971,81	216683,69
367	695963,44	216683,63
368	695953,56	216685,37
369	695943,62	216688,02
370	695934,31	216690,16
371	695924,41	216690,95

372	695915,38	216690,65
373	695907,94	216688,09
374	695900,38	216684,75
375	695890,39	216680,8
376	695883,47	216680,48
377	695876,42	216676,68
378	695868,31	216674,34
379	695858,52	216673,74
380	695847,64	216667,65
381	695840,29	216664,4
382	695829,82	216661,36
383	695819,38	216664,99
384	695811,39	216668,77
385	695804,01	216668,24
386	695796,05	216664,35
387	695789,22	216657,45
388	695777,48	216648,18
389	695767,75	216641,68
390	695757,88	216635,35
391	695747,78	216630,1
392	695738,29	216625,91
393	695728,79	216621,78
394	695721,27	216617,08
395	695713,11	216612,59
396	695705,15	216611,31
397	695695,23	216611,82
398	695685,85	216611,87
399	695678,05	216610,48
400	695669,12	216609,38
401	695659,35	216608,03
402	695649,45	216606,63
403	695641,73	216605,65
404	695633,64	216603,87
405	695624,71	216602,33
406	695616,41	216601,39
407	695607,64	216599,4
408	695599,87	216595,5
409	695592,54	216589,54
410	695584,87	216581,89
411	695574,77	216574,81
412	695565,55	216569,31
413	695557,01	216563,51
414	695546,8	216555,2
415	695538,07	216550,03
416	695527,58	216542,87
417	695520,31	216535,33
418	695512,16	216530,15
419	695503,1	216526,92

420	695494,59	216524,85
421	695486,78	216520,93
422	695479,09	216514,52
423	695472,77	216506,03
424	695469,31	216495,81
425	695467,44	216486,36
426	695464,75	216476,95
427	695460,68	216467,73
428	695455,13	216459,59
429	695449,29	216452,09
430	695438,56	216444,29
431	695430,55	216440,7
432	695420,86	216437,16
433	695411,58	216436,05
434	695402,24	216435,28
435	695392,7	216434,55
436	695383,66	216432,47
437	695373,73	216428,5
438	695363,8	216425,83
439	695354,34	216425,53
440	695344,54	216429,08
441	695335,3	216434,44
442	695325,16	216442,58
443	695318,12	216448,51
444	695310,78	216452,63
445	695302,69	216456,06
446	695295,32	216461,37
447	695288,09	216467,76
448	695281,38	216471,96
449	695272,19	216476,53
450	695263,04	216480,54
451	695255,12	216483,13
452	695246,67	216484,36
453	695237,15	216485,94
454	695229,6	216488,05
455	695219,01	216488,33
456	695209,1	216492,31
457	695201,69	216496,78
458	695191,92	216497,19
459	695183,57	216497,4
460	695175,22	216500,57
461	695165,64	216505,7
462	695156,08	216509,5
463	695145,07	216513,86
464	695134,31	216517,73
465	695124,7	216519
466	695114,73	216520,46
467	695107,51	216522,29

468	695098,14	216524,84
469	695089,51	216526,39
470	695082,33	216525,46
471	695075,55	216522,26
472	695068,65	216516,77
473	695058,53	216509,6
474	695049,5	216507,62
475	695042,34	216505,53
476	695035,42	216500,7
477	695027,64	216494,1
478	695017,54	216487,39
479	695008,85	216484,47
480	694998,67	216490,37
481	694991,74	216496,62
482	694984,65	216499,72
483	694978,02	216499,22
484	694966,03	216493,36
485	694958,45	216495,16
486	694948,32	216497,19
487	694939,99	216497,37
488	694932,09	216496,71
489	694923,04	216495,35
490	694914,69	216492,89
491	694906,61	216489,45
492	694897,67	216485,61
493	694887,65	216481,15
494	694875,86	216475,4
495	694863,39	216469,17
496	694853,56	216464,87
497	694845,76	216462,16
498	694838,23	216459,95
499	694830,52	216458,24
500	694823,4	216457,45
501	694816,32	216457,37
502	694808,9	216457,62
503	694801,54	216458,18
504	694792,78	216459,46
505	694782,47	216460,69
506	694773,12	216460,54
507	694764	216457,52
508	694755,18	216451,89
509	694747,26	216446,79
510	694739,92	216438,19
511	694736,91	216428,53
512	694728,74	216419,49
513	694718,87	216410,79
514	694711,32	216409,45
515	694703,35	216405,15

516	694699,17	216397,97
517	694700,9	216388,48
518	694705,05	216377,55
519	694704,87	216369,59
520	694703,87	216359,58
521	694702,67	216349,21
522	694700,02	216341,7
523	694693,25	216330,16
524	694684,88	216320,13
525	694677,64	216315,3
526	694669,39	216311,8
527	694661,9	216306,44
528	694654,36	216304,44
529	694644,84	216303,48
530	694634,71	216304,07
531	694626,89	216305,86
532	694619,79	216307,3
533	694609,48	216308,78
534	694601,31	216313,9
535	694598,11	216322,1
536	694598,92	216332,45
537	694595,54	216338,82
538	694589,2	216341,06
539	694581,87	216338,39
540	694574,54	216330,71
541	694566,08	216327,15
542	694556,45	216325,16
543	694547,16	216320,65
544	694540,04	216315,15
545	694534,17	216307,85
546	694525,06	216298,36
547	694515,78	216293,57
548	694508,54	216287,56
549	694504,18	216280,91
550	694504,22	216273,8
551	694508,26	216266,63
552	694519,14	216255,78
553	694525,2	216244,85
554	694526,71	216236,64
555	694527,32	216228,7
556	694528,07	216218,78
557	694529,09	216211,03
558	694530,32	216202,48
559	694529,4	216192,51
560	694527,07	216182,65
561	694523,92	216175,1
562	694522,8	216167,61
563	694522,67	216160,03

564	694520,24	216152,12
565	694518,9	216144,93
566	694518,1	216137,3
567	694513,61	216129,63
568	694504,13	216121,38
569	694497,34	216110,89
570	694488,89	216107,62
571	694478,18	216106,25
572	694468,67	216103,89
573	694461,64	216098,54
574	694451,96	216089,23
575	694442,29	216085,24
576	694434,93	216080,26
577	694426,82	216077,34
578	694419,32	216074,36
579	694411,69	216068,5
580	694404,34	216066,23
581	694397,1	216062,02
582	694389,75	216057,53
583	694380,72	216053,93
584	694372,62	216050,73
585	694364,02	216045,16
586	694354,92	216039,97
587	694345,82	216037,76
588	694336,71	216037,2
589	694327,89	216036,16
590	694319,59	216034,46
591	694311,18	216034,31
592	694302,28	216036,22
593	694294,78	216042,92
594	694291,47	216051,22
595	694292,84	216058,78
596	694296,26	216065,94
597	694295,16	216075,75
598	694291,18	216082,68
599	694284,49	216086,32
600	694276,93	216085,65
601	694267,84	216086,81
602	694259,26	216089,81
603	694250,43	216094,31
604	694239,94	216099,07
605	694232,15	216103,99
606	694222,74	216114,16
607	694217	216123,94
608	694216,98	216134,19
609	694218,56	216143,95
610	694216,31	216150,67
611	694208,3	216158,15

612	694199,56	216152,64
613	694194	216145,22
614	694190,35	216136,99
615	694188,05	216129,07
616	694190,05	216121,31
617	694195,59	216112,05
618	694199,77	216099,97
619	694203,24	216095,65
620	694207,56	216089,89
621	694211,61	216083,03
622	694213,99	216076,89
623	694213,8	216070,31
624	694209,99	216064,36
625	694204,06	216058,93
626	694200,94	216053,08
627	694195,87	216048,7
628	694193,26	216054,07
629	694186,66	216060,17
630	694180,81	216059,74
631	694175,55	216058,58
632	694169,96	216057,46
633	694164,27	216056,63
634	694158,25	216054,92
635	694151,82	216051,93
636	694145,61	216047,82
637	694139,85	216042,63
638	694134,7	216035,63
639	694130,22	216026,56
640	694126,38	216017,14
641	694123,17	216007,95
642	694120,15	216000,23
643	694117,16	215994,43
644	694113,56	215988,52
645	694109,13	215981,86
646	694104,23	215975,57
647	694098,99	215970,05
648	694093,94	215965,74
649	694086,8	215961,62
650	694081,28	215959,61
651	694075,27	215957,96
652	694069,57	215956,31
653	694064,31	215954,48
654	694057,91	215950,44
655	694052,24	215947,96
656	694046,89	215946,89
657	694040,21	215942,93
658	694034,31	215938,2
659	694034,24	215931,67

660	694037,38	215925,83
661	694039,05	215919,46
662	694037,55	215913,91
663	694032,6	215908,77
664	694025,84	215905,72
665	694020,61	215908,34
666	694016,98	215914,27
667	694015,92	215919,96
668	694015,05	215927,1
669	694013,98	215933,14
670	694011,72	215939,81
671	694006,17	215944,27
672	693999,13	215946,4
673	693993,42	215946,77
674	693987,44	215946,13
675	693980,72	215942,73
676	693975,61	215939,66
677	693968,85	215936,41
678	693961,59	215932,54
679	693954,19	215927,91
680	693947,86	215923,72
681	693940,76	215918,64
682	693934,21	215912,12
683	693927,41	215907,21
684	693920,5	215905,19
685	693914,24	215904,78
686	693908,13	215903,75
687	693901,75	215902,85
688	693894,65	215901,66
689	693889,21	215899,68
690	693883,98	215897,14
691	693877,27	215892,47
692	693873,53	215886,04
693	693869,82	215880
694	693865,94	215874,93
695	693864,64	215868,58
696	693862,97	215863,49
697	693857,97	215864
698	693852,63	215863,02
699	693846,52	215857,45
700	693843	215850,79
701	693839,72	215843,36
702	693838,02	215838,32
703	693836,89	215832,43
704	693836,32	215826,13
705	693836,26	215820,78
706	693836,26	215813,47
707	693835,46	215808

708	693833,85	215802,16
709	693831,34	215795,96
710	693828,16	215790,08
711	693822,18	215782,45
712	693817,14	215778,79
713	693811,54	215776,02
714	693804,04	215771,57
715	693798,81	215769,05
716	693792,94	215767,22
717	693786,79	215766,05
718	693780,48	215765,51
719	693772,91	215765,7
720	693766,79	215766,18
721	693759,65	215765,58
722	693753,26	215766,89
723	693747,9	215768,32
724	693742,77	215769,27
725	693735,95	215770,22
726	693729,65	215770,63
727	693722,13	215769,87
728	693717,05	215768,49
729	693709,63	215765,11
730	693703,69	215760,26
731	693699,62	215754,59
732	693697,31	215749,54
733	693694,97	215742,99
734	693693,14	215736,93
735	693691,34	215729,74
736	693688,13	215723,22
737	693683,18	215717,98
738	693677,18	215714,58
739	693671,27	215713,14
740	693664,05	215712,87
741	693658,39	215713,46
742	693652,03	215714,75
743	693646,13	215716,75
744	693638,88	215720,86
745	693633,43	215724,38
746	693628,14	215726,71
747	693622,05	215727,45
748	693614,89	215726,04
749	693609,83	215723,6
750	693604,32	215720
751	693597,57	215715,44
752	693590,33	215710,71
753	693578,49	215705,96
754	693569,37	215702,52
755	693560,4	215700,63

756	693551,93	215700,03
757	693543,15	215699,48
758	693534,97	215696,45
759	693523,81	215688,21
760	693513,54	215679,62
761	693503,12	215669,79
762	693497,69	215665,46
763	693492,62	215661,56
764	693486,87	215658,98
765	693480,16	215659,08
766	693475,03	215660,04
767	693469,34	215661,36
768	693463,21	215660,83
769	693455,11	215659,13
770	693447,4	215656,71
771	693440,47	215653,56
772	693432,97	215647,87
773	693427,27	215638,05
774	693425,59	215629,46
775	693428,13	215618,97
776	693438,6	215609,02
777	693448,13	215605,16
778	693455,7	215603,54
779	693463,98	215602,77
780	693471,63	215598,63
781	693474,46	215590,47
782	693470,65	215582,61
783	693463,19	215575,98
784	693453,3	215572,29
785	693444,02	215566,29
786	693434,28	215564,89
787	693424,67	215564,82
788	693415,42	215562,65
789	693407,67	215557,64
790	693397,73	215555,26
791	693386,15	215557,26
792	693378,2	215560,8
793	693370,09	215564
794	693359,99	215566,23
795	693350,06	215568,25
796	693337,96	215573,62
797	693326,64	215579
798	693318	215581,63
799	693310,55	215581,42
800	693300,89	215576,51
801	693299,66	215567,72
802	693298,36	215559,12
803	693291,88	215551,33

804	693291,7	215543,76
805	693286,27	215535,66
806	693276,23	215532,14
807	693267,66	215532,19
808	693258,49	215536,04
809	693251,25	215537,06
810	693243,63	215533,96
811	693233,88	215528,3
812	693224,23	215526,72
813	693216,34	215528,22
814	693208,55	215533,52
815	693204,27	215544,74
816	693199,38	215551,43
817	693191,17	215554,16
818	693181,4	215554,01
819	693171,24	215553,43
820	693162,04	215552,15
821	693152,52	215548,61
822	693142,45	215545,72
823	693133,12	215544,6
824	693125,98	215544,2
825	693118,51	215544,08
826	693111,12	215543,52
827	693104,31	215542,36
828	693094,55	215538,3
829	693082,85	215531,01
830	693071,17	215521,75
831	693065,85	215514,69
832	693061,61	215507,41
833	693057,38	215499,98
834	693045,14	215491,69
835	693048,47	215485,73
836	693051,81	215480,05
837	693054,04	215474,75
838	693054,84	215469,72
839	693054,28	215464,58
840	693052,39	215459,19
841	693048,49	215453,05
842	693042,14	215449,4
843	693036,35	215450,52
844	693033,73	215455,54
845	693029,84	215461,41
846	693024,42	215460,07
847	693018,21	215458,41
848	693011,88	215456,79
849	693006,87	215454,87
850	692999,82	215452,35
851	692992,82	215450,82

852	692986,16	215449,97
853	692980,77	215448,42
854	692975,61	215445,35
855	692966,96	215438,92
856	692960,2	215437,16
857	692954,62	215436,86
858	692948,12	215437
859	692942,11	215435,95
860	692934,9	215431,33
861	692930,02	215424,69
862	692928,24	215419,58
863	692927,73	215414,09
864	692925,05	215406,88
865	692919,58	215402,93
866	692913,71	215399,75
867	692905,47	215395,27
868	692900,45	215392,54
869	692895,37	215390,47
870	692890,21	215389,06
871	692884,98	215388,3
872	692879,68	215388,21
873	692874,43	215387,56
874	692869,23	215386,37
875	692864,07	215384,64
876	692854,35	215380,37
877	692846,63	215377,31
878	692839,89	215374,83
879	692831,09	215371,09
880	692825,92	215368,74
881	692820,42	215366,27
882	692814,6	215363,68
883	692808,45	215360,98
884	692801,98	215358,15
885	692795,33	215355,07
886	692788,53	215351,72
887	692781,55	215348,11
888	692774,41	215344,24
889	692767,87	215340,79
890	692761,94	215337,78
891	692756,61	215335,19
892	692747,09	215331,01
893	692737,36	215327,37
894	692727,55	215324,38
895	692718,13	215322,37
896	692709,11	215321,41
897	692700,61	215321,69
898	692692,8	215323,12
899	692686,26	215325,48

900	692678,74	215329,88
901	692673,14	215334,01
902	692668,01	215337,44
903	692661,54	215341,41
904	692654,05	215345,51
905	692645,74	215349,93
906	692637,21	215355,31
907	692628,91	215361,34
908	692622,2	215367,12
909	692616,82	215372,74
910	692612,02	215378,53
911	692604,65	215387,3
912	692595,62	215398,95
913	692577,47	215395,7
914	692562,84	215392,25
915	692546,91	215387,94
916	692534,65	215384,99
917	692521,15	215383,18
918	692518,15	215388,7
919	692517,06	215394,08
920	692512,06	215399,57
921	692506,38	215403,17
922	692499,45	215406,36
923	692493,21	215408,09
924	692487,27	215408,73
925	692480,45	215409,36
926	692472,71	215410,31
927	692463,95	215412,53
928	692454,84	215416,07
929	692447,38	215421,07
930	692441,3	215426,58
931	692435,8	215429,73
932	692430,39	215430,62
933	692423,64	215429,48
934	692415,9	215427,04
935	692408,15	215425,48
936	692400,41	215424,4
937	692392,67	215422,56
938	692385,45	215419,99
939	692380,32	215416,79
940	692373,8	215411,26
941	692367,47	215407,58
942	692360,98	215405,38
943	692354,81	215405,14
944	692348,71	215406,01
945	692342,62	215407,71
946	692336,33	215409,04
947	692329,8	215409,61

948	692323,1	215410,38
949	692316,28	215411,64
950	692309,33	215414,04
951	692302,25	215417,77
952	692295,71	215420,55
953	692289,94	215421,61
954	692284,16	215423,58
955	692278,13	215427,32
956	692272,18	215431,04
957	692266,42	215434,11
958	692259,28	215436,32
959	692250,23	215437,57
960	692242,04	215439,92
961	692235,63	215444,05
962	692229,81	215448,24
963	692224,18	215451,92
964	692217,5	215455,19
965	692209,36	215458,08
966	692200,85	215460,34
967	692192,35	215461,92
968	692184,98	215462,65
969	692179,14	215462,49
970	692171,53	215459,06
971	692164,29	215452,35
972	692159,15	215447,16
973	692153,94	215442,49
974	692148,74	215438,72
975	692143,72	215436,02
976	692136,81	215434,24
977	692129,87	215436,99
978	692123,6	215440,16
979	692119,54	215446,13
980	692113,75	215451,35
981	692107,93	215454,44
982	692101,45	215453,06
983	692096,21	215448,02
984	692090,5	215441,83
985	692083,52	215439,13
986	692075,71	215435,67
987	692067,65	215430,81
988	692060	215425,61
989	692052,99	215420,4
990	692044,52	215415,1
991	692039,47	215412,41
992	692033,88	215409,68
993	692027,92	215406,57
994	692021,57	215403,08
995	692014,84	215399,2

996	692007,73	215394,95
997	692000,93	215391,89
998	691994,42	215390,02
999	691988,21	215389,33
1000	691982,31	215389,84
1001	691976,3	215389,73
1002	691970,17	215389
1003	691963,94	215387,65
1004	691957,59	215385,68
1005	691951,1	215383,94
1006	691944,47	215382,42
1007	691937,69	215381,11
1008	691930,77	215380,04
1009	691923,79	215379,04
1010	691916,74	215378,11
1011	691909,63	215377,27
1012	691902,46	215376,51
1013	691895,5	215375,34
1014	691888,74	215373,75
1015	691882,18	215371,75
1016	691875,84	215369,34
1017	691868,2	215367,01
1018	691859,28	215364,75
1019	691849,08	215362,58
1020	691837,59	215360,49
1021	691827,45	215358,58
1022	691818,66	215356,87
1023	691811,22	215355,34
1024	691805,13	215354,01
1025	691798,97	215352,31
1026	691792,75	215350,25
1027	691786,46	215347,82
1028	691780,12	215345,03
1029	691774,07	215342,67
1030	691768,33	215340,73
1031	691762,88	215339,22
1032	691757,74	215338,14
1033	691752,25	215336,89
1034	691746,41	215335,46
1035	691740,22	215333,86
1036	691733,69	215332,08
1037	691727,67	215330,32
1038	691722,18	215328,57
1039	691712,77	215325,13
1040	691707,68	215323,65
1041	691701,93	215322,42
1042	691695,54	215321,42
1043	691688,49	215320,66

1044	691680,8	215320,12
1045	691672,45	215319,8
1046	691663,45	215319,7
1047	691653,81	215319,83
1048	691644,33	215319,43
1049	691635,03	215318,51
1050	691625,91	215317,07
1051	691616,96	215315,1
1052	691608,36	215312,88
1053	691600,11	215310,4
1054	691592,2	215307,68
1055	691584,65	215304,69
1056	691577,65	215301,17
1057	691571,21	215297,11
1058	691565,32	215292,51
1059	691559,99	215287,36
1060	691554,72	215282,4
1061	691549,52	215277,6
1062	691544,38	215272,99
1063	691539,15	215266,97
1064	691530,22	215258,9
1065	691519,48	215252,63
1066	691505,62	215247,01
1067	691492,1	215243,08
1068	691480,94	215241,35
1069	691470,27	215240,66
1070	691459,6	215240,64
1071	691445,83	215242,01
1072	691437,4	215243,32
1073	691427,56	215245,1
1074	691418,79	215246,85
1075	691410,72	215248,63
1076	691403,34	215250,44
1077	691390,13	215253,99
1078	691377,68	215256,97
1079	691366,17	215259,14
1080	691355,27	215259,93
1081	691345,25	215259,19
1082	691335,71	215256,73
1083	691327,17	215252,55
1084	691319,92	215243,15
1085	691318,02	215234,82
1086	691318,04	215224,39
1087	691317,06	215215,35
1088	691311,31	215206,9
1089	691304,25	215203,06
1090	691294,31	215200,07
1091	691283,73	215198,27

1092	691271,84	215197,32
1093	691257,73	215196,46
1094	691249,84	215196,07
1095	691241,53	215195,86
1096	691232,8	215195,86
1097	691223,65	215196,04
1098	691214,09	215196,41
1099	691204,85	215197,29
1100	691195,58	215198,75
1101	691187	215200,64
1102	691178,76	215203,03
1103	691171,18	215205,03
1104	691158,33	215207,83
1105	691147,28	215209,24
1106	691136,15	215209,55
1107	691125,11	215208,68
1108	691114,64	215206,56
1109	691104,01	215203,73
1110	691095,29	215202,78
1111	691087,46	215203,86
1112	691080,12	215207,52
1113	691071	215217,3
1114	691066,99	215226,13
1115	691063,67	215238,31
1116	691062,1	215246,19
1117	691060,73	215254,49
1118	691058,76	215263,29
1119	691056,13	215272,86
1120	691052,89	215282,98
1121	691049,03	215293,65
1122	691045,35	215302,93
1123	691041,84	215310,82
1124	691035,44	215322,27
1125	691028,27	215331,64
1126	691019,65	215340,27
1127	691010,68	215347,22
1128	691001,52	215352,41
1129	690992,46	215355,52
1130	690983,73	215356,44
1131	690975,21	215354,72
1132	690966,35	215350,03
1133	690957,33	215344,78
1134	690948,08	215339,75
1135	690937,06	215336,03
1136	690924,72	215334,17
1137	690914,61	215331,98
1138	690907,82	215328,75
1139	690901,14	215319,37

1140	690898,11	215310,35
1141	690894,84	215302,33
1142	690886,06	215290,36
1143	690876,09	215284,77
1144	690867,96	215282,91
1145	690859,12	215282,51
1146	690849,16	215283,44
1147	690840,23	215283,21
1148	690832,97	215281,05
1149	690825,96	215277,36
1150	690818,81	215272,25
1151	690811,23	215267,35
1152	690802,97	215263,11
1153	690792,89	215258,35
1154	690780,59	215252,69
1155	690768,22	215247,63
1156	690756,52	215243,7
1157	690744,32	215240,21
1158	690730,86	215236,87
1159	690718,2	215234,66
1160	690706,41	215233,79
1161	690695,99	215234,34
1162	690687,91	215236,18
1163	690680,51	215240,9
1164	690674,06	215248,54
1165	690666,89	215255,19
1166	690658,49	215259,59
1167	690650,65	215261,97
1168	690640,49	215261,84
1169	690633,19	215259,06
1170	690624,63	215255,09
1171	690615,52	215253,63
1172	690605,96	215254,11
1173	690597,27	215255,05
1174	690588,76	215257,01
1175	690579,72	215261,56
1176	690571,01	215268,71
1177	690565,16	215278,25
1178	690561,94	215289,79
1179	690561,78	215299,79
1180	690564,51	215308,05
1181	690573,01	215316,26
1182	690580,07	215320,55
1183	690587,44	215324,7
1184	690594,82	215332,7
1185	690597,48	215342,2
1186	690597,19	215351,6
1187	690593,33	215359,06

1188	690586,92	215366,77
1189	690576,97	215372,8
1190	690569,4	215374,79
1191	690560,74	215376,01
1192	690551,04	215375,71
1193	690540,57	215373,63
1194	690529,57	215371,93
1195	690517,77	215371,42
1196	690507,1	215373,71
1197	690497,63	215379,46
1198	690489,31	215384,25
1199	690482,12	215386,59
1200	690471,59	215390,2
1201	690461,23	215396,26
1202	690453,32	215405,76
1203	690450,5	215415,9
1204	690456,24	215426,49
1205	690462,94	215435,97
1206	690463,99	215445,33
1207	690462,4	215452,7
1208	690458,83	215459,86
1209	690450,49	215468,42
1210	690443,7	215471,09
1211	690436	215471,82
1212	690427,42	215470,69
1213	690419,12	215468,78
1214	690411,01	215466,38
1215	690400,86	215463,65
1216	690387,81	215460,61
1217	690380,24	215459,03
1218	690372,69	215457,55
1219	690364,8	215456,11
1220	690356,59	215454,71
1221	690349,14	215453,4
1222	690336,84	215451,1
1223	690326,68	215448,82
1224	690316,19	215445,62
1225	690305,69	215441,39
1226	690295,9	215435,8
1227	690286,95	215428,91
1228	690279,55	215420,93
1229	690273,96	215412,31
1230	690269,74	215402,75
1231	690267,02	215392,74
1232	690265,41	215382,5
1233	690264,54	215371,48
1234	690263,46	215359,24
1235	690262,19	215346,72

1236	690260,72	215336,41
1237	690258,84	215328,51
1238	690255,19	215320,85
1239	690247,45	215312,07
1240	690238,19	215308,79
1241	690228,08	215310,04
1242	690220,8	215313,19
1243	690212,72	215318,23
1244	690204,37	215323,74
1245	690195,61	215329,45
1246	690186,01	215337,55
1247	690178,06	215345,84
1248	690168,24	215339,88
1249	690159,86	215341,16
1250	690152,28	215341,6
1251	690143,39	215342,62
1252	690135,11	215344,14
1253	690127,43	215346,17
1254	690120,35	215348,71
1255	690113,88	215351,76
1256	690107,72	215354,55
1257	690101,88	215357,09
1258	690096,36	215359,37
1259	690091,16	215361,41
1260	690085,51	215363,53
1261	690079,41	215365,75
1262	690072,87	215368,07
1263	690065,89	215370,48
1264	690054,44	215375,26
1265	690038,5	215382,4
1266	690018,1	215391,9
1267	689993,22	215403,77
1268	689972,33	215413,28
1269	689955,45	215420,42
1270	689942,56	215425,2
1271	689933,68	215427,61
1272	689925,43	215429,8
1273	689917,81	215431,77
1274	689910,83	215433,51
1275	689904,48	215435,03
1276	689898,74	215436,05
1277	689889,06	215436,56
1278	689880,47	215435,42
1279	689875,11	215434,65
1280	689869,03	215433,77
1281	689862,24	215432,75
1282	689855,11	215432,5
1283	689847,66	215433

1284	689839,86	215434,27
1285	689831,74	215436,3
1286	689824,69	215438,58
1287	689813,79	215443,85
1288	689800,73	215452,5
1289	689792,31	215454,1
1290	689784,62	215456,49
1291	689777,43	215458,36
1292	689764,25	215460,62
1293	689751,95	215461,06
1294	689739,45	215460,05
1295	689726,98	215458,17
1296	689715,28	215457,19
1297	689703,92	215457,46
1298	689693,34	215459,67
1299	689682,71	215463,38
1300	689670,65	215467,08
1301	689658,19	215470,26
1302	689647,71	215471,58
1303	689638,44	215471,02
1304	689628,33	215468,49
1305	689617,78	215463,96
1306	689609,3	215457,68
1307	689601,87	215449,96
1308	689593,89	215442,79
1309	689585,16	215436,49
1310	689576,25	215432,87
1311	689566,98	215431,46
1312	689555,24	215430,93
1313	689542,45	215430,89
1314	689532,78	215430,21
1315	689525,9	215428,86
1316	689515,58	215424,79
1317	689502,89	215423,45
1318	689495,25	215431,16
1319	689490,72	215441,06
1320	689482,51	215451,5
1321	689474,07	215451,99
1322	689466,63	215449,47
1323	689458,48	215445,95
1324	689450,11	215441,99
1325	689439,93	215438,07
1326	689427,42	215434,35
1327	689413,82	215430,85
1328	689406,77	215429,18
1329	689399,55	215427,57
1330	689392,39	215426,01
1331	689385,28	215424,51

1332	689377,89	215422,99
1333	689364,14	215420,47
1334	689351,39	215418,95
1335	689339,55	215418,08
1336	689328,38	215416,78
1337	689318,12	215414,89
1338	689308,06	215411,73
1339	689298	215407,78
1340	689286,7	215404,38
1341	689274,07	215401,66
1342	689261,42	215400,34
1343	689248,71	215400,25
1344	689236,78	215401,05
1345	689226,03	215402,25
1346	689217,77	215402,36
1347	689208,01	215400,26
1348	689200,6	215397
1349	689192,15	215393,87
1350	689182,12	215391,34
1351	689172,12	215389,87
1352	689162,11	215389,52
1353	689151,09	215389,94
1354	689138,74	215391,02
1355	689127,13	215392,52
1356	689116,97	215394,37
1357	689106,92	215395,72
1358	689096,54	215396,28
1359	689086,5	215396,74
1360	689077,01	215397,31
1361	689067,66	215397,99
1362	689058,31	215398,79
1363	689047,38	215399,18
1364	689034,34	215399
1365	689022,59	215397,7
1366	689013,12	215395,12
1367	689005,77	215392
1368	688994,75	215385,62
1369	688986,29	215382,93
1370	688977,7	215381,33
1371	688969,22	215380,96
1372	688961,11	215380,57
1373	688953,44	215379,73
1374	688945,46	215378,61
1375	688936,93	215377,27
1376	688928,01	215375,57
1377	688917,94	215373,33
1378	688908,1	215372,7
1379	688898,13	215374,37

1380	688887,37	215378,53
1381	688874,74	215385,54
1382	688862,82	215395,13
1383	688852	215407,51
1384	688841,36	215420,51
1385	688830,61	215433,39
1386	688821,45	215443,25
1387	688814,58	215448,97
1388	688810,14	215449,35
1389	688804,93	215450,43
1390	688795,45	215451,4
1391	688787,21	215450,78
1392	688784,26	215449,9
1393	688775,84	215444,1
1394	688769,62	215433,6
1395	688765,68	215424,37
1396	688760,1	215416,09
1397	688750,14	215412,33
1398	688739,43	215413,01
1399	688730,85	215415,07
1400	688721,62	215417,63
1401	688713,02	215418,44
1402	688704,57	215417,53
1403	688694,74	215414,97
1404	688683,51	215410,95
1405	688671,72	215406,38
1406	688659,47	215401,21
1407	688646,99	215395,38
1408	688634,6	215389,6
1409	688622,87	215385,99
1410	688611,81	215384,05
1411	688599,2	215381,75
1412	688585,9	215379,37
1413	688574,48	215377,66
1414	688564,59	215376,7
1415	688555,13	215376,63
1416	688544,98	215377,68
1417	688532,36	215380,21
1418	688525	215382,05
1419	688517,92	215384,15
1420	688504,59	215389,09
1421	688492,42	215394,47
1422	688481,6	215398,52
1423	688471,66	215401,12
1424	688460,32	215402,19
1425	688447,75	215401,71
1426	688434,84	215399,68
1427	688421,42	215396,78

1428	688408,08	215395,23
1429	688394,34	215394,29
1430	688386,9	215393,23
1431	688379,28	215391,82
1432	688370,85	215389,94
1433	688362,95	215389,21
1434	688355,06	215389,67
1435	688347,81	215391,17
1436	688334,03	215397,34
1437	688321,84	215406,23
1438	688311,31	215416,52
1439	688303,46	215423,71
1440	688294,07	215430,77
1441	688282,98	215433,83
1442	688272,02	215429,76
1443	688262,62	215427,79
1444	688252,63	215428,84
1445	688243,15	215432,23
1446	688233,82	215438,03
1447	688224,54	215445,04
1448	688214,86	215453,11
1449	688204,82	215459,3
1450	688194,15	215462,77
1451	688182,43	215464,14
1452	688169,2	215463,62
1453	688156,51	215461,66
1454	688144,64	215458,37
1455	688131,53	215454,96
1456	688123,99	215453,31
1457	688116,61	215451,86
1458	688109,48	215450,31
1459	688096,65	215447,04
1460	688085	215443,91
1461	688073,67	215442,29
1462	688061,61	215442,55
1463	688048,29	215445,63
1464	688041,03	215448,25
1465	688028,11	215454,01
1466	688017,3	215460,46
1467	688006,77	215466,65
1468	687995,91	215472,29
1469	687984,17	215479,89
1470	687972,03	215489,86
1471	687960,62	215502,07
1472	687950,42	215516,42
1473	687941,11	215529,95
1474	687932,59	215541,71
1475	687924,28	215552,95

1476	687915,78	215564,34
1477	687907,87	215576,69
1478	687900,53	215590,67
1479	687891,55	215603,62
1480	687879,87	215615,11
1481	687867,19	215624,17
1482	687853,6	215630,91
1483	687840,34	215636,97
1484	687827,86	215642,93
1485	687817,39	215649,31
1486	687809,97	215655,86
1487	687801,51	215663,48
1488	687793,07	215668,54
1489	687783,46	215672,14
1490	687775,3	215678,08
1491	687768,21	215685,43
1492	687759,11	215695,7
1493	687748	215708,89
1494	687727,52	215729,94
1495	687713,69	215743,34
1496	687700,34	215730,98
1497	687689,5	215721,19
1498	687681,47	215714,24
1499	687673,84	215708,86
1500	687667,25	215709,08
1501	687658,32	215712,98
1502	687647,56	215716,89
1503	687640,58	215721,55
1504	687638,15	215727,35
1505	687631,09	215733,96
1506	687620,82	215740,31
1507	687611,63	215743,1
1508	687603,21	215743,02
1509	687594,59	215742,12
1510	687586,26	215741,42
1511	687579,64	215744,02
1512	687574,96	215749,48
1513	687572,88	215756,46
1514	687572,42	215764,05
1515	687570,63	215769,48
1516	687567,34	215776
1517	687566,66	215781,69
1518	687567,57	215787,57
1519	687570,18	215793,31
1520	687572,42	215799,83
1521	687573,58	215807,43
1522	687573,09	215812,51
1523	687571,66	215818,73

1524	687569,3	215826,09
1525	687565,99	215834,6
1526	687562,95	215841,44
1527	687560,16	215846,61
1528	687555,33	215851,96
1529	687549,62	215855,78
1530	687542,38	215859,8
1531	687533,19	215863,34
1532	687527,82	215864,84
1533	687521,91	215866,18
1534	687511,92	215871,46
1535	687504,33	215880,24
1536	687501,63	215885,36
1537	687499,73	215890,79
1538	687498,62	215896,52
1539	687498,3	215902,55
1540	687497,4	215908,77
1541	687495,9	215915,18
1542	687493,83	215921,78
1543	687491,16	215928,57
1544	687489,26	215935,3
1545	687488,11	215941,96
1546	687487,73	215948,57
1547	687488,11	215955,1
1548	687487,86	215961,67
1549	687486,97	215968,27
1550	687485,45	215974,91
1551	687483,29	215981,57
1552	687481,31	215987,79
1553	687479,5	215993,57
1554	687476,4	216003,79
1555	687474,72	216008,98
1556	687472,82	216014,47
1557	687470,69	216020,26
1558	687468,34	216026,35
1559	687466,85	216032,54
1560	687466,21	216038,83
1561	687466,44	216045,2
1562	687467,52	216051,68
1563	687468,88	216058,5
1564	687470,53	216065,67
1565	687472,47	216073,2
1566	687474,69	216081,07
1567	687479,65	216092
1568	687485,32	216096,52
1569	687490,54	216096,97
1570	687496,52	216091,97
1571	687498,17	216086,78

1572	687498,28	216080,67
1573	687498,33	216074,5
1574	687498,46	216067,72
1575	687499,09	216058,72
1576	687499,6	216053,39
1577	687500,41	216047,93
1578	687501,52	216042,35
1579	687502,93	216036,64
1580	687504,65	216030,8
1581	687506,58	216025,19
1582	687508,74	216019,83
1583	687511,12	216014,71
1584	687516,52	216005,17
1585	687522,67	215996,58
1586	687529,24	215989
1587	687535,18	215982,56
1588	687540,37	215976,88
1589	687544,48	215970,81
1590	687548,08	215964,21
1591	687552,89	215956,6
1592	687558,87	215948,41
1593	687565,93	215940,98
1594	687573,82	215934,4
1595	687581,77	215928,89
1596	687589,84	215924,59
1597	687598,24	215921,88
1598	687606,4	215919,26
1599	687612,65	215912,26
1600	687615,06	215907,12
1601	687620,84	215897,41
1602	687627,88	215888,46
1603	687634,48	215880,7
1604	687640,07	215874,27
1605	687646,16	215868,08
1606	687653,27	215861,77
1607	687659,59	215855,37
1608	687664,51	215848,91
1609	687671,65	215841,77
1610	687676,93	215838,46
1611	687683,55	215834,06
1612	687691,07	215828,52
1613	687698,21	215821,65
1614	687704,99	215814,35
1615	687711,44	215809,34
1616	687717,63	215806,21
1617	687723,69	215803,78
1618	687729,66	215801,02
1619	687735,63	215794,83

1620	687740,91	215786,69
1621	687743,47	215781,03
1622	687742,23	215774,17
1623	687738,07	215767,7
1624	687732,85	215761,97
1625	687724,82	215753,94
1626	687714,89	215744,47
1627	687728,69	215731,1
1628	687749,17	215710,06
1629	687760,28	215696,87
1630	687769,38	215686,6
1631	687776,47	215679,25
1632	687784,4	215673,47
1633	687793,7	215670,07
1634	687802,62	215664,71
1635	687811,15	215657,04
1636	687818,51	215650,54
1637	687828,5	215644,47
1638	687840,98	215638,51
1639	687854,23	215632,44
1640	687868,16	215625,5
1641	687881,05	215616,28
1642	687892,73	215604,8
1643	687902,05	215591,35
1644	687909,42	215577,33
1645	687917,19	215565,18
1646	687925,46	215554,13
1647	687933,78	215542,9
1648	687942,29	215531,14
1649	687951,6	215517,6
1650	687961,8	215503,26
1651	687973,21	215491,05
1652	687985,33	215481,1
1653	687996,55	215473,84
1654	688007,41	215468,2
1655	688017,94	215462,01
1656	688028,76	215455,56
1657	688041,68	215449,8
1658	688048,93	215447,18
1659	688061,98	215444,16
1660	688073,67	215443,97
1661	688084,82	215445,56
1662	688096,01	215448,59
1663	688108,84	215451,87
1664	688116,32	215453,49
1665	688123,7	215454,94
1666	688130,89	215456,52
1667	688143,99	215459,93

1668	688156,31	215463,32
1669	688169,2	215465,31
1670	688182,43	215465,83
1671	688194,67	215464,38
1672	688205,46	215460,86
1673	688215,99	215454,37
1674	688225,73	215446,24
1675	688234,92	215439,3
1676	688243,8	215433,79
1677	688253,16	215430,45
1678	688262,6	215429,48
1679	688271,37	215431,32
1680	688283,26	215435,51
1681	688295,04	215432,15
1682	688304,67	215424,91
1683	688312,51	215417,72
1684	688323,04	215407,43
1685	688335,02	215398,7
1686	688348,47	215392,75
1687	688355,4	215391,3
1688	688362,95	215390,91
1689	688370,78	215391,64
1690	688379,07	215393,49
1691	688386,9	215394,94
1692	688394,34	215396
1693	688408,08	215396,94
1694	688421,36	215398,48
1695	688434,75	215401,37
1696	688447,75	215403,42
1697	688460,32	215403,91
1698	688472,11	215402,75
1699	688482,26	215400,1
1700	688493,08	215396,05
1701	688505,25	215390,68
1702	688518,58	215385,73
1703	688525,66	215383,64
1704	688533,01	215381,79
1705	688545,31	215379,33
1706	688555,13	215378,35
1707	688564,59	215378,42
1708	688574,48	215379,38
1709	688585,9	215381,08
1710	688599,2	215383,47
1711	688611,81	215385,77
1712	688622,6	215387,67
1713	688633,95	215391,19
1714	688646,33	215396,97
1715	688658,81	215402,81

1716	688671,06	215407,97
1717	688682,85	215412,55
1718	688694,08	215416,56
1719	688704,43	215419,24
1720	688713,02	215420,17
1721	688722,09	215419,27
1722	688731,51	215416,67
1723	688739,84	215414,67
1724	688750	215414,07
1725	688759,22	215417,61
1726	688764,08	215425,04
1727	688768,02	215434,26
1728	688774,58	215445,3
1729	688783,57	215451,49
1730	688790,25	215460,1
1731	688793,87	215465,76
1732	688799,77	215468,97
1733	688807,04	215462,5
1734	688812,93	215455,77
1735	688815,65	215450,33
1736	688822,67	215444,47
1737	688831,84	215434,62
1738	688842,59	215421,73
1739	688853,23	215408,74
1740	688864,05	215396,36
1741	688875,84	215386,88
1742	688888,03	215380,14
1743	688898,75	215376
1744	688908,1	215374,45
1745	688917,89	215375,08
1746	688927,77	215377,27
1747	688936,93	215379,01
1748	688945,46	215380,36
1749	688953,44	215381,48
1750	688961,11	215382,31
1751	688969,22	215382,71
1752	688977,7	215383,08
1753	688985,98	215384,62
1754	688994,08	215387,23
1755	689005,1	215393,62
1756	689012,45	215396,74
1757	689022,44	215399,44
1758	689034,34	215400,75
1759	689047,38	215400,93
1760	689058,31	215400,54
1761	689067,66	215399,75
1762	689077,01	215399,06
1763	689086,5	215398,49

1764	689096,54	215398,04
1765	689106,92	215397,47
1766	689116,97	215396,13
1767	689127,13	215394,28
1768	689138,74	215392,78
1769	689151,09	215391,7
1770	689162,11	215391,28
1771	689172,12	215391,63
1772	689181,95	215393,07
1773	689191,47	215395,5
1774	689199,93	215398,63
1775	689207,33	215401,89
1776	689217,75	215404,12
1777	689226,03	215404,02
1778	689236,78	215402,82
1779	689248,71	215402,01
1780	689261,42	215402,11
1781	689274,01	215403,42
1782	689286,03	215406,02
1783	689297,32	215409,42
1784	689307,39	215413,37
1785	689317,82	215416,6
1786	689328,38	215418,55
1787	689339,55	215419,86
1788	689351,39	215420,73
1789	689364,14	215422,24
1790	689377,79	215424,75
1791	689384,6	215426,15
1792	689391,71	215427,65
1793	689398,87	215429,21
1794	689406,09	215430,82
1795	689413,14	215432,49
1796	689426,74	215435,99
1797	689439,25	215439,71
1798	689449,43	215443,63
1799	689457,8	215447,6
1800	689465,95	215451,11
1801	689473,95	215453,77
1802	689483,59	215452,99
1803	689492,32	215441,84
1804	689496,81	215432,02
1805	689503,85	215425,02
1806	689515,32	215426,54
1807	689525,56	215430,58
1808	689532,78	215432
1809	689542,45	215432,68
1810	689555,24	215432,72
1811	689566,98	215433,25

1812	689575,97	215434,62
1813	689584,42	215438,12
1814	689592,62	215444,06
1815	689600,61	215451,22
1816	689608,03	215458,94
1817	689617,03	215465,59
1818	689627,65	215470,15
1819	689638,34	215472,81
1820	689647,71	215473,38
1821	689658,69	215471,97
1822	689671,33	215468,74
1823	689683,4	215465,04
1824	689694,02	215461,33
1825	689704,28	215459,19
1826	689715,28	215458,99
1827	689726,98	215459,97
1828	689739,45	215461,85
1829	689751,95	215462,86
1830	689764,25	215462,42
1831	689778,01	215460,06
1832	689785,31	215458,16
1833	689792,97	215455,77
1834	689800,73	215454,3
1835	689809,19	215453,64
1836	689818,03	215453,85
1837	689827,25	215454,92
1838	689836,4	215455,38
1839	689845,47	215455,22
1840	689855,76	215454,25
1841	689864,36	215455,17
1842	689870,71	215456,74
1843	689877,57	215459,03
1844	689883,91	215461,06
1845	689889,75	215462,84
1846	689899,91	215465,63
1847	689909,08	215466,17
1848	689917,62	215464,04
1849	689927,14	215460,58
1850	689932,47	215458,52
1851	689938,18	215456,23
1852	689944,25	215454,04
1853	689950,66	215451,95
1854	689957,42	215449,95
1855	689964,53	215448,05
1856	689971,95	215445,98
1857	689979,7	215443,76
1858	689987,76	215441,38
1859	689996,14	215438,84

1860	690005,05	215437,41
1861	690014,51	215437,1
1862	690024,51	215437,89
1863	690035,04	215439,8
1864	690044,69	215441
1865	690053,45	215441,51
1866	690061,32	215441,32
1867	690068,3	215440,43
1868	690075,32	215439,13
1869	690082,36	215437,41
1870	690089,44	215435,29
1871	690096,55	215432,75
1872	690104,74	215430,78
1873	690114,01	215429,39
1874	690124,35	215428,56
1875	690135,78	215428,31
1876	690146,79	215428,08
1877	690157,39	215427,89
1878	690167,58	215427,74
1879	690177,35	215427,61
1880	690185,16	215426,59
1881	690191	215424,69
1882	690196,77	215418,21
1883	690197,92	215412,66
1884	690198,3	215405,23
1885	690197,92	215395,94
1886	690196,77	215384,76
1887	690195	215374,96
1888	690192,59	215366,52
1889	690190,19	215358,38
1890	690179,49	215346,99
1891	690187,31	215338,84
1892	690196,88	215330,77
1893	690205,07	215325,44
1894	690213,42	215319,92
1895	690221,5	215314,88
1896	690228,69	215311,77
1897	690238,08	215310,64
1898	690246,56	215313,7
1899	690253,76	215322
1900	690257,14	215329,21
1901	690258,98	215336,9
1902	690260,36	215346,72
1903	690261,62	215359,24
1904	690262,7	215371,48
1905	690263,56	215382,5
1906	690265,28	215393,31
1907	690268,04	215403,45

1908	690272,25	215413,01
1909	690278,22	215422,22
1910	690285,64	215430,22
1911	690295,04	215437,42
1912	690304,98	215443,1
1913	690315,48	215447,33
1914	690325,97	215450,53
1915	690336,59	215452,9
1916	690349,14	215455,25
1917	690356,59	215456,56
1918	690364,8	215457,96
1919	690372,69	215459,4
1920	690379,97	215460,82
1921	690387,1	215462,32
1922	690400,15	215465,36
1923	690410,3	215468,1
1924	690418,41	215470,5
1925	690427,31	215472,53
1926	690436	215473,68
1927	690444,29	215472,86
1928	690451,67	215469,87
1929	690460,44	215460,77
1930	690464,11	215453,41
1931	690465,85	215445,35
1932	690464,49	215434,98
1933	690457,72	215425,41
1934	690452,35	215415,44
1935	690455,01	215406,56
1936	690462,51	215397,63
1937	690472,3	215391,92
1938	690482,84	215388,32
1939	690490,03	215385,97
1940	690498,35	215381,19
1941	690507,81	215375,43
1942	690518,14	215373,22
1943	690529,57	215373,8
1944	690540,57	215375,5
1945	690551,04	215377,58
1946	690560,74	215377,88
1947	690569,94	215376,56
1948	690577,69	215374,53
1949	690588,21	215368,13
1950	690594,98	215359,94
1951	690599,06	215351,83
1952	690599,28	215341,75
1953	690596,32	215331,56
1954	690588,4	215323,11
1955	690580,79	215318,82

1956	690573,98	215314,68
1957	690565,99	215306,88
1958	690563,59	215299,31
1959	690563,82	215289,91
1960	690566,89	215278,97
1961	690572,58	215269,71
1962	690580,88	215263,02
1963	690589,47	215258,75
1964	690597,37	215256,92
1965	690605,96	215255,99
1966	690615,52	215255,51
1967	690624,32	215256,92
1968	690632,47	215260,8
1969	690640,32	215263,72
1970	690651,13	215263,78
1971	690659,21	215261,33
1972	690668,11	215256,62
1973	690675,39	215249,88
1974	690681,82	215242,26
1975	690688,63	215237,92
1976	690696,4	215236,16
1977	690706,41	215235,68
1978	690718,2	215236,54
1979	690730,61	215238,71
1980	690743,59	215241,96
1981	690755,8	215245,45
1982	690767,5	215249,38
1983	690779,86	215254,44
1984	690792,16	215260,1
1985	690802,25	215264,86
1986	690810,5	215269,1
1987	690817,87	215273,87
1988	690825,16	215279,07
1989	690832,25	215282,8
1990	690840,1	215285,11
1991	690849,16	215285,34
1992	690859,12	215284,41
1993	690867,9	215284,81
1994	690875,37	215286,53
1995	690885,06	215291,97
1996	690893,31	215303,42
1997	690896,35	215311,08
1998	690899,6	215320,44
1999	690906,84	215330,4
2000	690913,88	215333,74
2001	690924,62	215336,06
2002	690936,79	215337,9
2003	690947,35	215341,51

2004	690956,6	215346,54
2005	690965,62	215351,79
2006	690974,48	215356,48
2007	690983,73	215358,35
2008	690993,05	215357,34
2009	691002,25	215354,17
2010	691011,88	215348,69
2011	691021	215341,62
2012	691029,62	215332,99
2013	691037,13	215323,15
2014	691043,61	215311,55
2015	691047,12	215303,66
2016	691050,8	215294,38
2017	691054,66	215283,71
2018	691057,9	215273,59
2019	691060,53	215264,03
2020	691062,62	215254,65
2021	691064,02	215246,2
2022	691065,45	215239,04
2023	691068,76	215226,86
2024	691072,69	215218,21
2025	691081,38	215208,98
2026	691088,13	215205,66
2027	691095,29	215204,7
2028	691103,85	215205,64
2029	691113,9	215208,34
2030	691125,1	215210,61
2031	691136,15	215211,47
2032	691147,28	215211,16
2033	691158,78	215209,67
2034	691171,92	215206,81
2035	691179,49	215204,81
2036	691187,74	215202,42
2037	691196,07	215200,59
2038	691204,85	215199,22
2039	691214,09	215198,34
2040	691223,65	215197,97
2041	691232,8	215197,79
2042	691241,53	215197,8
2043	691249,84	215198
2044	691257,73	215198,39
2045	691271,84	215199,25
2046	691283,73	215200,2
2047	691294,02	215201,96
2048	691303,51	215204,85
2049	691310,29	215208,54
2050	691315,23	215216,03
2051	691316,1	215224,39

2052	691316,15	215235,24
2053	691318,36	215244,26
2054	691326,19	215254,23
2055	691334,97	215258,53
2056	691345,13	215261,13
2057	691355,27	215261,87
2058	691366,17	215261,09
2059	691378,35	215258,79
2060	691390,88	215255,79
2061	691404,08	215252,24
2062	691411,46	215250,43
2063	691419,54	215248,65
2064	691427,94	215246,98
2065	691437,4	215245,26
2066	691445,83	215243,96
2067	691459,6	215242,59
2068	691470,27	215242,61
2069	691480,94	215243,3
2070	691491,85	215244,99
2071	691504,87	215248,82
2072	691518,73	215254,44
2073	691529,23	215260,56
2074	691539,62	215274,1
2075	691543	215279,33
2076	691546,58	215284,92
2077	691550,38	215290,86
2078	691554,37	215297,14
2079	691558,61	215302,93
2080	691567,8	215313,04
2081	691577,73	215321,39
2082	691582,75	215325,13
2083	691587,79	215328,59
2084	691597,76	215334,51
2085	691606,96	215338,71
2086	691615,55	215341,35
2087	691623,94	215342,84
2088	691632,1	215343,22
2089	691639,87	215342,59
2090	691647,28	215340,97
2091	691654,38	215338,46
2092	691662,07	215335,79
2093	691667,16	215335,22
2094	691673,09	215335,16
2095	691679,85	215335,6
2096	691685,91	215336,18
2097	691694,8	215337,65
2098	691714,03	215343,04
2099	691742,24	215352,34

2100	691745,5	215358,03
2101	691748,68	215363,29
2102	691755,59	215368,45
2103	691765,71	215374,53
2104	691775,2	215379,53
2105	691784,67	215383,61
2106	691790,1	215385,48
2107	691795,99	215387,24
2108	691802,33	215388,89
2109	691809,63	215390,7
2110	691817,88	215392,67
2111	691827,09	215394,79
2112	691837,24	215397,08
2113	691846,46	215399,09
2114	691854,75	215400,84
2115	691862,09	215402,31
2116	691868,5	215403,52
2117	691874,19	215404,66
2118	691883,36	215406,76
2119	691890,23	215408,82
2120	691896,65	215411,52
2121	691902,62	215414,58
2122	691908,08	215417,2
2123	691913,43	215419,25
2124	691919,85	215420,34
2125	691926,8	215420,74
2126	691932,61	215421,2
2127	691939,75	215423,1
2128	691946,31	215427,99
2129	691951,37	215431,23
2130	691957	215433,91
2131	691962,83	215435,13
2132	691968,97	215435,48
2133	691975,81	215436,72
2134	691982,85	215438,73
2135	691988,63	215441,19
2136	691995,96	215444,81
2137	692001	215446,27
2138	692006,13	215449,06
2139	692011,32	215453,89
2140	692017,22	215459,12
2141	692022,65	215462,31
2142	692028,65	215465,63
2143	692035,79	215469,42
2144	692043,82	215473,53
2145	692050,88	215476,39
2146	692058,64	215477,39
2147	692063,97	215474,77

2148	692069,21	215471,15
2149	692075,4	215469,2
2150	692082,04	215471,5
2151	692086,38	215476,83
2152	692091,61	215483,59
2153	692096,98	215488,11
2154	692105,01	215491,43
2155	692114,78	215493,56
2156	692123,54	215494,54
2157	692131,79	215494,51
2158	692141,06	215493,84
2159	692150,96	215492,75
2160	692160,35	215491,84
2161	692169,29	215490,94
2162	692177,91	215489,46
2163	692186,73	215487,43
2164	692191,81	215486,23
2165	692197,33	215484,89
2166	692203,29	215483,43
2167	692209,32	215482,05
2168	692215,42	215480,75
2169	692221,57	215479,53
2170	692227,8	215478,39
2171	692233,9	215477,78
2172	692239,9	215477,72
2173	692245,79	215478,2
2174	692251,57	215479,21
2175	692257,39	215480,2
2176	692263,26	215481,15
2177	692269,18	215482,07
2178	692275,15	215482,96
2179	692285,32	215483,45
2180	692293,14	215482,23
2181	692300,76	215479,72
2182	692308,88	215476,07
2183	692316,66	215472,47
2184	692323,8	215469,31
2185	692331,59	215467,03
2186	692340,46	215465,76
2187	692345,47	215465,69
2188	692350,93	215466,07
2189	692356,84	215466,9
2190	692363,18	215468,17
2191	692369,04	215469,96
2192	692379,27	215475,12
2193	692388,08	215482,34
2194	692397,08	215491,53
2195	692401,65	215496,86

2196	692410,46	215504,76
2197	692418,82	215508,98
2198	692424,17	215510,23
2199	692430,74	215511,09
2200	692438,53	215511,55
2201	692447,54	215511,62
2202	692455,82	215511,38
2203	692463,38	215510,84
2204	692470,2	215510
2205	692476,29	215508,85
2206	692482,83	215507,33
2207	692489,81	215505,43
2208	692497,24	215503,14
2209	692505,11	215500,48
2210	692513,17	215497,38
2211	692521,42	215493,86
2212	692529,86	215489,91
2213	692538,5	215485,53
2214	692546,54	215480,91
2215	692554	215476,05
2216	692560,87	215470,96
2217	692567,16	215465,63
2218	692573,28	215460,6
2219	692579,25	215455,87
2220	692585,05	215451,44
2221	692590,7	215447,32
2222	692596,51	215443,49
2223	692602,48	215439,97
2224	692608,6	215436,75
2225	692614,89	215433,83
2226	692620,63	215431,53
2227	692625,84	215429,85
2228	692634,63	215428,34
2229	692642,53	215423,77
2230	692644,35	215418,45
2231	692644,34	215412,69
2232	692640,34	215405,27
2233	692634,5	215403,17
2234	692629,39	215402,39
2235	692622,41	215401,6
2236	692613,55	215400,79
2237	692597,99	215399,28
2238	692606,08	215388,73
2239	692612,63	215384,11
2240	692618,34	215380,2
2241	692625,27	215374,04
2242	692631,05	215369,38
2243	692637,44	215364,94

2244	692645,05	215360,52
2245	692650,77	215358,09
2246	692657,18	215355,19
2247	692663,25	215351,47
2248	692668,5	215348
2249	692675,49	215343,44
2250	692681,72	215339,81
2251	692688,75	215337,11
2252	692694,23	215336,33
2253	692700,43	215336,3
2254	692706,53	215337,16
2255	692712,37	215338,99
2256	692719,78	215344,06
2257	692725,63	215349,35
2258	692730,75	215354,03
2259	692736,61	215358,98
2260	692742,87	215363,45
2261	692748,26	215366,43
2262	692755,18	215369,56
2263	692762,31	215374,57
2264	692769,22	215382,02
2265	692775,84	215388,94
2266	692782,14	215394,33
2267	692788,03	215399,35
2268	692793,47	215404,36
2269	692799,78	215408,95
2270	692807,39	215412,96
2271	692815,15	215417,1
2272	692822,7	215421,58
2273	692830,19	215425,6
2274	692837,68	215428,89
2275	692846,88	215431,88
2276	692852,34	215433,32
2277	692858,37	215434,72
2278	692863,52	215436,1
2279	692871,18	215438,81
2280	692877,72	215442,33
2281	692884,08	215447,6
2282	692886,86	215452,84
2283	692886,59	215459,35
2284	692882,48	215465,05
2285	692879,95	215470,21
2286	692886,38	215472,83
2287	692892,66	215474,07
2288	692899,11	215476,86
2289	692905,25	215481,85
2290	692911,42	215485,99
2291	692918,42	215488,84

2292	692923,76	215490,21
2293	692929,68	215491,7
2294	692935,8	215493,26
2295	692943,25	215495,43
2296	692949,3	215498,1
2297	692954,56	215501,21
2298	692959,86	215503,99
2299	692966,97	215506,54
2300	692971,99	215507,88
2301	692978,85	215508,91
2302	692985,18	215506,54
2303	692990,49	215504,06
2304	692996,16	215503,01
2305	693001,96	215503,99
2306	693008,3	215506,68
2307	693014,9	215510,58
2308	693020,99	215513,44
2309	693027,83	215513,92
2310	693032,85	215510,54
2311	693037,11	215505,03
2312	693044,14	215493,48
2313	693055,86	215501,39
2314	693059,7	215508,2
2315	693064,26	215515,98
2316	693069,71	215523,21
2317	693081,81	215532,76
2318	693093,76	215540,21
2319	693103,96	215544,37
2320	693111,12	215545,59
2321	693118,51	215546,15
2322	693125,98	215546,27
2323	693133,12	215546,67
2324	693142,24	215547,76
2325	693151,73	215550,52
2326	693161,74	215554,18
2327	693171,24	215555,51
2328	693181,4	215556,08
2329	693191,72	215556,16
2330	693200,74	215553,05
2331	693206,16	215545,59
2332	693210,37	215534,57
2333	693217,13	215530,15
2334	693224,23	215528,8
2335	693233,52	215530,32
2336	693242,84	215535,88
2337	693251,1	215539,16
2338	693259,2	215538
2339	693268,27	215534,19

2340	693276,05	215534,23
2341	693285,22	215537,5
2342	693289,7	215544,44
2343	693290,11	215552,44
2344	693296,64	215560,29
2345	693297,58	215567,72
2346	693299,54	215578,16
2347	693310,29	215583,5
2348	693318,53	215583,64
2349	693327,44	215580,92
2350	693338,76	215575,55
2351	693350,86	215570,18
2352	693360,79	215568,16
2353	693370,89	215565,93
2354	693379	215562,73
2355	693386,91	215559,21
2356	693397,69	215557,36
2357	693406,87	215559,57
2358	693414,61	215564,59
2359	693424,61	215566,91
2360	693434,28	215566,98
2361	693443,66	215568,34
2362	693452,5	215574,22
2363	693462,24	215577,86
2364	693469,06	215583,99
2365	693472,36	215590,91
2366	693469,83	215597,48
2367	693463,29	215600,77
2368	693455,25	215601,52
2369	693447,32	215603,22
2370	693437,28	215607,38
2371	693426,23	215618
2372	693423,48	215629,42
2373	693425,33	215638,85
2374	693431,43	215649,32
2375	693439,56	215655,46
2376	693446,59	215658,65
2377	693454,3	215661,08
2378	693463,14	215662,92
2379	693476,46	215667,7
2380	693482,72	215669,27
2381	693488,6	215671,35
2382	693495,58	215673,8
2383	693503,58	215676,47
2384	693512,05	215681,11
2385	693522,32	215689,71
2386	693534,1	215698,37
2387	693542,93	215701,58

2388	693551,93	215702,15
2389	693560,36	215702,74
2390	693568,56	215704,48
2391	693577,68	215707,91
2392	693590,69	215715,83
2393	693597,9	215721,5
2394	693603,1	215725,22
2395	693609,96	215729,41
2396	693616,05	215732,15
2397	693622,18	215732,7
2398	693628,56	215731,83
2399	693633,71	215730,06
2400	693639,82	215726,92
2401	693646,77	215723,54
2402	693654,18	215721,01
2403	693661,63	215720,43
2404	693667,07	215721,41
2405	693674,69	215724,86
2406	693679,25	215730,53
2407	693680,92	215736,12
2408	693682,99	215744,26
2409	693687,15	215749,41
2410	693687,1	215756,61
2411	693691,99	215762,34
2412	693698,2	215767,29
2413	693705,34	215771,57
2414	693712,39	215774,33
2415	693718,2	215776,24
2416	693724,1	215777,28
2417	693730,15	215777,52
2418	693736,64	215776,95
2419	693741,65	215776,09
2420	693747,41	215775,31
2421	693754	215774,74
2422	693759,91	215774,14
2423	693766,9	215773,11
2424	693773,85	215772,68
2425	693779,28	215773,15
2426	693785,7	215774,41
2427	693792,48	215776,23
2428	693799,43	215778,52
2429	693805,39	215780,91
2430	693812,1	215784,72
2431	693818,41	215790,74
2432	693822,64	215797,17
2433	693824,76	215803,78
2434	693826,05	215809,23
2435	693827,47	215814,99

2436	693829,07	215820,92
2437	693830,53	215826,65
2438	693831,74	215832,06
2439	693833,04	215837,94
2440	693834,58	215844,55
2441	693836,35	215851,22
2442	693838,38	215857,74
2443	693840,65	215863,76
2444	693843,13	215869,18
2445	693845,27	215876,08
2446	693847,05	215882,71
2447	693851,11	215888,28
2448	693854,89	215893,54
2449	693860,83	215899,54
2450	693866,9	215904,1
2451	693872,52	215908,08
2452	693879,21	215911,81
2453	693884,97	215915,43
2454	693891,09	215918,36
2455	693897,91	215919,16
2456	693903,86	215919,99
2457	693909,65	215922,01
2458	693915,43	215926,92
2459	693920,8	215930,14
2460	693926,6	215935,09
2461	693933,15	215939,68
2462	693939,58	215943,12
2463	693948,08	215946,9
2464	693956,6	215949,8
2465	693964,44	215951,39
2466	693972,06	215954,1
2467	693977,91	215956,99
2468	693983,48	215957,59
2469	693989,51	215959,93
2470	693994,94	215961,23
2471	694001,2	215962,2
2472	694006,86	215963,02
2473	694012,24	215963,67
2474	694018,31	215964,13
2475	694024,84	215964,72
2476	694031,09	215966,39
2477	694037,13	215968,65
2478	694043,2	215970,05
2479	694049	215970,82
2480	694055,57	215972,04
2481	694061,91	215975,22
2482	694068,57	215980,82
2483	694074,2	215987,51

2484	694077,5	215993,46
2485	694079,12	215998,74
2486	694081,17	216003,95
2487	694086,03	216009,82
2488	694086,44	216015,39
2489	694088,98	216021,5
2490	694089,68	216027,6
2491	694093,28	216033,81
2492	694096,09	216040,81
2493	694097,54	216047,19
2494	694102,66	216053,23
2495	694107,49	216060,34
2496	694111,46	216066,53
2497	694117,27	216073,67
2498	694122,35	216079,02
2499	694128,06	216084,3
2500	694131,25	216089,97
2501	694132,01	216095,4
2502	694134,14	216102,44
2503	694140,66	216099,82
2504	694142,6	216093,09
2505	694148,31	216090,64
2506	694154,32	216092,4
2507	694160,08	216093,82
2508	694165,12	216094,48
2509	694171,52	216094,73
2510	694178,82	216094,66
2511	694185,57	216094,55
2512	694193,59	216096,03
2513	694197,57	216100,15
2514	694193,59	216111,22
2515	694188,05	216120,48
2516	694185,93	216129,51
2517	694188,34	216137,82
2518	694192,27	216146,5
2519	694198,4	216154,44
2520	694208,7	216160,72
2521	694218,25	216151,7
2522	694220,75	216144,06
2523	694219,15	216134,19
2524	694219,17	216124,22
2525	694224,58	216115,28
2526	694233,66	216105,56
2527	694240,77	216101,08
2528	694251,27	216096,33
2529	694260,09	216091,82
2530	694268,53	216088,87
2531	694276,93	216087,83

2532	694285,13	216088,44
2533	694292,97	216083,91
2534	694297,31	216076,09
2535	694298,38	216065,32
2536	694294,87	216057,97
2537	694293,68	216051,37
2538	694296,7	216043,99
2539	694303,58	216037,98
2540	694311,18	216036,5
2541	694319,58	216036,64
2542	694327,86	216038,34
2543	694336,71	216039,38
2544	694345,72	216039,95
2545	694354,08	216041,99
2546	694363,18	216047,18
2547	694371,78	216052,75
2548	694379,89	216055,96
2549	694388,92	216059,55
2550	694396,26	216064,05
2551	694403,51	216068,25
2552	694410,77	216070,5
2553	694418,38	216076,35
2554	694425,98	216079,37
2555	694434,08	216082,29
2556	694441,44	216087,26
2557	694450,92	216091,18
2558	694460,08	216100,1
2559	694467,76	216105,9
2560	694478,01	216108,43
2561	694488,58	216109,77
2562	694496,21	216112,8
2563	694502,54	216122,91
2564	694511,99	216131,13
2565	694516,02	216138,06
2566	694516,69	216144,93
2567	694518,2	216152,92
2568	694520,56	216160,6
2569	694520,6	216167,61
2570	694521,85	216175,86
2571	694525,04	216183,49
2572	694527,29	216193,04
2573	694528,11	216202,48
2574	694526,88	216211,03
2575	694525,87	216218,78
2576	694525,11	216228,7
2577	694524,51	216236,64
2578	694523,07	216244,44
2579	694517,26	216254,66

2580	694506,37	216265,51
2581	694502,01	216273,53
2582	694502,05	216281,62
2583	694506,96	216289,12
2584	694514,75	216295,51
2585	694523,96	216300,27
2586	694532,61	216309,42
2587	694538,47	216316,71
2588	694546,18	216322,63
2589	694555,6	216327,21
2590	694565,24	216329,2
2591	694573,47	216332,66
2592	694580,82	216340,37
2593	694589,61	216343,27
2594	694597,34	216340,15
2595	694601,16	216332,69
2596	694600,35	216322,28
2597	694603,23	216315,07
2598	694610,28	216310,87
2599	694620,23	216309,44
2600	694627,75	216307,92
2601	694635,21	216306,2
2602	694644,84	216305,71
2603	694654,18	216306,64
2604	694661,01	216308,48
2605	694668,48	216313,83
2606	694676,78	216317,36
2607	694683,67	216321,94
2608	694691,57	216331,61
2609	694697,97	216342,55
2610	694700,55	216349,91
2611	694701,64	216359,58
2612	694702,64	216369,59
2613	694702,82	216377,36
2614	694698,74	216388,09
2615	694696,98	216398,61
2616	694702,12	216407,01
2617	694710,91	216411,61
2618	694718,33	216412,93
2619	694727,16	216421,07
2620	694735,13	216429,89
2621	694738,13	216439,53
2622	694746,06	216448,64
2623	694754,32	216453,96
2624	694763,14	216459,59
2625	694772,94	216462,78
2626	694782,47	216462,93
2627	694792,78	216461,7

2628	694801,54	216460,42
2629	694808,9	216459,86
2630	694816,32	216459,61
2631	694823,4	216459,69
2632	694830,43	216460,47
2633	694837,37	216462,02
2634	694844,9	216464,23
2635	694852,7	216466,95
2636	694862,53	216471,24
2637	694875	216477,48
2638	694886,79	216483,23
2639	694896,81	216487,69
2640	694905,75	216491,52
2641	694913,83	216494,96
2642	694922,75	216497,56
2643	694932,09	216498,96
2644	694939,99	216499,62
2645	694948,76	216499,35
2646	694959,31	216497,24
2647	694966,29	216495,58
2648	694977,71	216501,45
2649	694985,29	216501,9
2650	694993,15	216498,37
2651	695000,16	216492,06
2652	695009,37	216486,75
2653	695016,68	216489,48
2654	695026,42	216495,94
2655	695033,83	216502,3
2656	695041,45	216507,6
2657	695048,64	216509,7
2658	695057,63	216511,68
2659	695067,05	216518,36
2660	695074,55	216524,28
2661	695081,98	216527,68
2662	695089,51	216528,65
2663	695098,92	216526,96
2664	695108,38	216524,38
2665	695115,38	216522,61
2666	695124,7	216521,26
2667	695135,05	216519,87
2668	695145,94	216515,95
2669	695156,95	216511,59
2670	695166,51	216507,79
2671	695176,08	216502,67
2672	695184,22	216499,58
2673	695191,92	216499,46
2674	695202,44	216498,94
2675	695209,97	216494,41

2676	695219,67	216490,51
2677	695230,17	216490,24
2678	695237,88	216488,07
2679	695246,67	216486,63
2680	695255,87	216485,27
2681	695263,91	216482,64
2682	695273,06	216478,63
2683	695282,25	216474,06
2684	695289,63	216469,42
2685	695296,93	216462,98
2686	695303,99	216457,89
2687	695311,65	216454,73
2688	695319,59	216450,24
2689	695326,77	216444,19
2690	695336,76	216436,17
2691	695345,41	216431,19
2692	695354,95	216427,73
2693	695363,66	216428,1
2694	695372,86	216430,61
2695	695382,78	216434,58
2696	695392,61	216436,83
2697	695402,24	216437,57
2698	695411,58	216438,34
2699	695420,56	216439,41
2700	695429,67	216442,81
2701	695437,61	216446,37
2702	695447,68	216453,71
2703	695453,51	216461,21
2704	695458,82	216469
2705	695462,64	216477,83
2706	695465,32	216487,23
2707	695467,2	216496,68
2708	695470,93	216507,35
2709	695477,47	216516,14
2710	695485,71	216522,96
2711	695493,71	216526,97
2712	695502,22	216529,03
2713	695511,28	216532,27
2714	695519,09	216537,24
2715	695525,95	216544,49
2716	695537,13	216552,11
2717	695545,68	216557,18
2718	695555,38	216565,14
2719	695564,63	216571,41
2720	695573,77	216576,86
2721	695583,24	216583,52
2722	695590,91	216591,17
2723	695598,82	216597,54

2724	695606,76	216601,52
2725	695616,3	216603,68
2726	695624,71	216604,63
2727	695633,43	216606,14
2728	695641,62	216607,94
2729	695649,45	216608,93
2730	695659,35	216610,34
2731	695669,12	216611,69
2732	695678,05	216612,78
2733	695685,85	216614,18
2734	695695,23	216614,13
2735	695705,15	216613,62
2736	695712,71	216614,84
2737	695720,39	216619,21
2738	695727,91	216623,91
2739	695737,4	216628,05
2740	695746,9	216632,23
2741	695757	216637,48
2742	695766,87	216643,82
2743	695776,22	216650,07
2744	695787,58	216659,08
2745	695794,92	216666,36
2746	695803,71	216670,53
2747	695812,06	216671,01
2748	695820,27	216667,13
2749	695830,28	216663,65
2750	695839,41	216666,54
2751	695846,76	216669,79
2752	695858,19	216676,04
2753	695868,13	216676,64
2754	695875,53	216678,82
2755	695883,17	216682,79
2756	695890,13	216683,11
2757	695899,49	216686,9
2758	695907,05	216690,24
2759	695915,17	216692,97
2760	695924,41	216693,27
2761	695934,85	216692,39
2762	695944,51	216690,17
2763	695954,33	216687,55
2764	695963,44	216685,95
2765	695971,81	216686,01
2766	695980,91	216687,15
2767	695989,3	216689,1
2768	695998,64	216692,12
2769	696008,76	216695,1
2770	696018,84	216698,99
2771	696025,65	216703,39

2772	696033,25	216709,32
2773	696040,48	216714,09
2774	696047,67	216718,27
2775	696054,59	216722,79
2776	696061,92	216727,96
2777	696070,42	216734,01
2778	696079,72	216740,34
2779	696087,22	216744,18
2780	696096,92	216748,44
2781	696106,7	216755,4
2782	696117,05	216763,82
2783	696127,88	216771,25
2784	696134,88	216774,75
2785	696142	216777,36
2786	696150,1	216779,5
2787	696161,81	216782,45
2788	696169,02	216784,23
2789	696176,25	216786,15
2790	696183,52	216788,2
2791	696190,8	216790,4
2792	696198,12	216792,73
2793	696210,12	216797,05
2794	696218,63	216800,9
2795	696226,57	216804
2796	696234,9	216806,27
2797	696243,28	216808,3
2798	696251,61	216810,26
2799	696260,34	216813,43
2800	696269,37	216818,09
2801	696279,23	216826,96
2802	696283,14	216834,2
2803	696287,24	216844,12
2804	696291,74	216855,52
2805	696297,95	216866,04
2806	696306,15	216875,24
2807	696319,33	216884,78
2808	696327,46	216889,46
2809	696337,62	216894,75
2810	696349,79	216900,64
2811	696363,99	216907,13
2812	696380,21	216914,23
2813	696393,09	216919,67
2814	696402,61	216923,46
2815	696412,07	216926,14
2816	696423,36	216924,55
2817	696431,37	216922,59
2818	696441,11	216919,82
2819	696449,37	216917,67

2820	696461,03	216915,3
2821	696468,46	216914,75
2822	696477,96	216914,44
2823	696487,37	216914,51
2824	696497,2	216914,92
2825	696506,45	216915,79
2826	696517,35	216917,16
2827	696529,45	216916,44
2828	696537,4	216915,76
2829	696546,2	216915,17
2830	696553,79	216915,07
2831	696563,53	216915,85
2832	696575,71	216918,05
2833	696584,48	216919,48
2834	696593,35	216925,51
2835	696600,38	216935,18
2836	696603,51	216943,77
2837	696604,57	216950,56
2838	696605	216959,2
2839	696605,03	216967,38
2840	696604,73	216974,45
2841	696603,84	216981,99
2842	696602,28	216990,52
2843	696600,85	216998,64
2844	696599,81	217005,87
2845	696599,16	217016,13
2846	696600,22	217026,11
2847	696604,88	217036,72
2848	696614,34	217047,67
2849	696624,07	217053,44
2850	696636,42	217057,68
2851	696646,36	217060,17
2852	696655,35	217061,45
2853	696664,58	217060,55
2854	696674,38	217058,63
2855	696681,31	217059,95
2856	696690,42	217061,94
2857	696698,49	217059
2858	696704,98	217058,33
2859	696711,88	217065,34
2860	696719,88	217066,63
2861	696725,85	217057,21
2862	696733,08	217054,95
2863	696741,13	217059,09
2864	696748,71	217060,31
2865	696750,11	217058,34
2866	696748,52	217052,08
2867	696749,67	217044,81

2868	696755,87	217049,91
2869	696765,2	217057,14
2870	696775,54	217066,74
2871	696786,21	217071,6
2872	696793,66	217071,29
2873	696804,32	217069,44
2874	696815,42	217066,68
2875	696825,07	217063,88
2876	696835,23	217061,75
2877	696846,27	217060,09
2878	696856,6	217059,25
2879	696866,98	217059,43
2880	696876,15	217060,55
2881	696884,75	217063,49
2882	696892,94	217069,29
2883	696902	217076,32
2884	696911,05	217080,53
2885	696922,98	217083,18
2886	696935,46	217085,13
2887	696942,52	217086,23
2888	696953,5	217089,2
2889	696964	217082,6
2890	696974,04	217084,05
2891	696982,01	217084,6
2892	696991,39	217085,6
2893	697001,19	217087,87
2894	697011,99	217091,39
2895	697022,23	217092,66
2896	697031,76	217090,13
2897	697038,89	217083,5
2898	697044,13	217076,19
2899	697051,39	217066,81
2900	697061,03	217059,17
2901	697069,94	217055,06
2902	697077,67	217054,14
2903	697085,42	217054,93
2904	697092,13	217059,19
2905	697094,83	217067,14
2906	697096,58	217077,17
2907	697098,98	217088,42
2908	697102,5	217099,34
2909	697110,06	217105,62
2910	697120,25	217108,11
2911	697128,87	217107,29
2912	697138,72	217105,44
2913	697145,85	217104,06
2914	697153,03	217102,73
2915	697160,09	217101,61

2916	697169,42	217101,18
2917	697180,22	217102,37
2918	697192,09	217103,67
2919	697201,5	217103,66
2920	697211,29	217102,98
2921	697218,86	217102,67
2922	697226,93	217101,97
2923	697235,86	217100,63
2924	697247,19	217097,74
2925	697255,82	217093,5
2926	697262,54	217086,04
2927	697266,42	217078,16
2928	697268,85	217069,87
2929	697271,33	217060,71
2930	697275,63	217052,36
2931	697282,57	217044,35
2932	697291,28	217038,2
2933	697301,14	217034,6
2934	697309,88	217032,99
2935	697320,21	217032,57
2936	697330,43	217032,92
2937	697339,98	217032,87
2938	697348,97	217032,63
2939	697358,13	217034,47
2940	697367,35	217037,24
2941	697379,6	217039,91
2942	697388,5	217042,4
2943	697397,71	217046,08
2944	697406,62	217050,15
2945	697415,87	217055,95
2946	697425,76	217063,02
2947	697433,85	217069,7
2948	697443,68	217078,95
2949	697452,41	217087,11
2950	697459,38	217094,39
2951	697468,32	217106,17
2952	697473,98	217116,37
2953	697476,76	217125,58
2954	697475,6	217135,21
2955	697470,38	217143,36
2956	697467,97	217151,16
2957	697468,22	217158,96
2958	697466,85	217167,52
2959	697464,46	217178,42
2960	697464,11	217188,86
2961	697469,95	217198,7
2962	697473,47	217205,7
2963	697465,63	217214,84

2964	697464,15	217224,29
2965	697465,17	217235,2
2966	697473,25	217247,08
2967	697485,39	217249,65
2968	697496,18	217247,43
2969	697503,67	217244,12
2970	697510,25	217239,05
2971	697520,27	217239,39
2972	697529,1	217247,17
2973	697534,01	217253,96
2974	697536,1	217260,93
2975	697534,79	217268,1
2976	697529,89	217275,98
2977	697526,88	217284,08
2978	697526,45	217291
2979	697524,32	217300,12
2980	697524,25	217312,38
2981	697527,55	217321,22
2982	697533,45	217330,58
2983	697536,33	217339,16
2984	697537,23	217348,31
2985	697543,36	217358,08
2986	697546,78	217365,08
2987	697550,19	217373,44
2988	697557,73	217378,67
2989	697565,25	217385,66
2990	697575,27	217388,03
2991	697582,85	217390,15
2992	697589,64	217395,63
2993	697595,34	217405,43
2994	697595,11	217411,63
2995	697588,79	217414,57
2996	697581,18	217417,01
2997	697573,17	217426,54
2998	697573,85	217434,17
2999	697577,88	217441,34
3000	697582,8	217449,38
3001	697589,92	217458,02
3002	697597,41	217461,42
3003	697601,79	217468,38
3004	697610,73	217478,75
3005	697621,11	217484,34
3006	697628,19	217484,8
3007	697637,43	217487,43
3008	697647,61	217489,84
3009	697655,1	217490,18
3010	697665,16	217488,85
3011	697675,07	217489,2

3012	697682,7	217492,07
3013	697688,98	217502,29
3014	697689,37	217510,11
3015	697691,47	217518,43
3016	697700,28	217526
3017	697707,12	217534,95
3018	697711,57	217545
3019	697716,55	217556,18
3020	697719,24	217565,46
3021	697722,12	217573,89
3022	697726,83	217583,4
3023	697731,59	217593,47
3024	697736,99	217602,89
3025	697743,81	217610,22
3026	697751,86	217618,06
3027	697762,47	217625,19
3028	697771,47	217624,31
3029	697775,41	217616,47
3030	697783,13	217611,58
3031	697793,52	217607,94
3032	697800,63	217608,53
3033	697805,18	217618,11
3034	697807,18	217626,46
3035	697814,26	217633,68
3036	697821,26	217638,48
3037	697828,31	217643,48
3038	697830,7	217650,67
3039	697833,64	217658,78
3040	697841,63	217665,58
3041	697851,19	217666,34
3042	697861,54	217672,04
3043	697871,1	217681,12
3044	697880,54	217682,25
3045	697886,65	217689,37
3046	697897,14	217692,32
3047	697904,27	217692,29
3048	697911,29	217695,83
3049	697918,71	217700,35
3050	697926,53	217703,81
3051	697934,05	217706,49
3052	697944,23	217711,57
3053	697951,82	217713,15
3054	697959,26	217715,04
3055	697968,22	217717,02
3056	697975,57	217721,04
3057	697985,89	217726,67
3058	697993,43	217730,98
3059	698002,09	217735,44

3060	698009,98	217740,23
3061	698019,7	217746,87
3062	698029,2	217753,32
3063	698036,78	217758,27
3064	698046,27	217765,49
3065	698055,36	217769,89
3066	698065,17	217766,46
3067	698071,95	217764,96
3068	698079,59	217764,52
3069	698090,03	217768,42
3070	698098,42	217771,79
3071	698109,99	217776,18
3072	698121,05	217774,45
3073	698128,17	217771,18
3074	698135,55	217767,97
3075	698143,54	217763,25
3076	698153,12	217757,2
3077	698160,48	217750,96
3078	698167,87	217745,57
3079	698176,61	217741,15
3080	698184,47	217738,96
3081	698191,76	217739,01
3082	698201,26	217741,53
3083	698209,65	217744,58
3084	698216,36	217749,26
3085	698226,94	217757,06
3086	698237,65	217760,94
3087	698244,72	217761,91
3088	698251,72	217763,95
3089	698259,35	217768,08
3090	698268,86	217769,33
3091	698276,6	217768,08
3092	698284,74	217766,08
3093	698292,84	217762,66
3094	698299,68	217753,22
3095	698298,06	217745,88
3096	698301,8	217739,11
3097	698310,85	217734,97
3098	698319,25	217733,59
3099	698327,09	217730,71
3100	698337,95	217728,97
3101	698344,94	217729,64
3102	698351,79	217731,28
3103	698359,13	217733,26
3104	698366,63	217736,74
3105	698377,4	217743,49
3106	698385,13	217746,63
3107	698395,49	217751,59

3108	698405,05	217752,38
3109	698415,09	217750,78
3110	698423,14	217750,76
3111	698430,33	217750,5
3112	698438,14	217749,4
3113	698446,91	217747,82
3114	698454,28	217746,2
3115	698461,82	217742,97
3116	698472,5	217739,5
3117	698480,98	217736,56
3118	698486,76	217727,22
3119	698491,78	217720,13
3120	698499,44	217717,97
3121	698508,91	217716,07
3122	698516,88	217712,23
3123	698527,83	217705,31
3124	698537,14	217698,29
3125	698546,52	217692,4
3126	698553,77	217688,41
3127	698564,71	217685,93
3128	698570,69	217681,13
3129	698585,74	217685,06
3130	698608,99	217682,56
3131	698619,97	217682,1
3132	698618,74	217694,95
3133	698612,31	217708,83
3134	698601,99	217720,12
3135	698575,78	217734,69
3136	698565,55	217739,49
3137	698554,54	217747,58
3138	698543,59	217754,5
3139	698530,63	217761,11
3140	698512,22	217775,6
3141	698497,32	217783,82
3142	698479,43	217789,82
3143	698465	217795,03
3144	698447,03	217798,6
3145	698432,11	217800,47
3146	698419,14	217800,77
3147	698400,93	217802,21
3148	698373,89	217796,69
3149	698358,58	217789,81
3150	698342,74	217780,77
3151	698333,33	217791,99
3152	698312,31	217808,72
3153	698296,68	217814,64
3154	698284,53	217817,45
3155	698262,35	217818,9

3156	698235,58	217812,07
3157	698220,62	217807,95
3158	698209,91	217804,07
3159	698197,25	217797,3
3160	698185,45	217795,34
3161	698170,24	217805,52
3162	698155,54	217813,8
3163	698141,85	217819,91
3164	698128,79	217823,84
3165	698117,74	217825,58
3166	698104,83	217825,91
3167	698092,26	217822,93
3168	698080,69	217818,54
3169	698059,05	217819,75
3170	698046	217819
3171	698033,6	217814,9
3172	698015,99	217805,28
3173	698001,87	217795,2
3174	697991,59	217788,22
3175	697977,63	217779,08
3176	697961,5	217770,33
3177	697950,48	217764,31
3178	697934,03	217760,52
3179	697921,91	217756,31
3180	697909,73	217750,9
3181	697898,46	217746,06
3182	697883,62	217740,45
3183	697873,13	217737,51
3184	697859,77	217731,53
3185	697836,68	217717,38
3186	697822,5	217711,78
3187	697809,22	217703,65
3188	697792,56	217687,28
3189	697786,63	217675,82
3190	697776,29	217674,08
3191	697750,23	217673,66
3192	697734,59	217666,69
3193	697723,98	217659,57
3194	697708,94	217646,06
3195	697693,61	217627,76
3196	697686,38	217614,84
3197	697677,31	217596,06
3198	697671,93	217581,66
3199	697665,9	217565,38
3200	697648,95	217544,74
3201	697636,05	217538,49
3202	697625,88	217536,08
3203	697597,39	217528,36

3204	697587,02	217522,77
3205	697572,85	217511,39
3206	697563,91	217501,02
3207	697551,33	217489,82
3208	697540,15	217475,47
3209	697530,27	217458,68
3210	697524,05	217438,63
3211	697523,92	217417,91
3212	697511,18	217404,71
3213	697503,89	217392,31
3214	697494,89	217374,9
3215	697487,47	217353,18
3216	697480,7	217338,69
3217	697474,25	217312,08
3218	697474,33	217299,83
3219	697462,9	217296
3220	697445,39	217288,6
3221	697431,91	217275,21
3222	697423,83	217263,33
3223	697418,12	217252,13
3224	697415,38	217239,85
3225	697414,37	217228,94
3226	697414,75	217216,54
3227	697417,02	217204,52
3228	697414,14	217187,18
3229	697414,49	217176,74
3230	697417,71	217158,21
3231	697420,19	217136,41
3232	697417,25	217122,69
3233	697400,76	217107,22
3234	697388,02	217097,51
3235	697372,45	217089,83
3236	697356,69	217086,09
3237	697346	217083,03
3238	697330,65	217082,92
3239	697320,39	217082,6
3240	697311,28	217100,23
3241	697299,67	217119,52
3242	697277,87	217138,37
3243	697259,57	217146,18
3244	697248,24	217149,08
3245	697234,35	217151,42
3246	697223,14	217152,48
3247	697204,97	217153,54
3248	697192,18	217153,67
3249	697174,74	217152,07
3250	697161,49	217152,01
3251	697148,23	217154,53

3252	697138,11	217156,43
3253	697124,95	217157,88
3254	697108,41	217156,68
3255	697098,21	217154,2
3256	697078,09	217144,06
3257	697062,63	217129,05
3258	697044,61	217138,45
3259	697016,07	217142,28
3260	697005,83	217141,01
3261	696987,76	217136,09
3262	696977,66	217134,42
3263	696967,6	217137,17
3264	696954,05	217139,19
3265	696940,45	217137,47
3266	696927,75	217134,53
3267	696915,25	217132,58
3268	696900,21	217129,34
3269	696889,95	217125,86
3270	696871,35	217115,82
3271	696858,2	217109,28
3272	696844,09	217110,98
3273	696829,34	217114,7
3274	696816,39	217117,96
3275	696802,23	217120,55
3276	696788,29	217121,56
3277	696765,46	217117,1
3278	696754,79	217112,23
3279	696744,29	217109,75
3280	696726,44	217116,2
3281	696711,92	217116
3282	696694,63	217111,65
3283	696679,76	217110,79
3284	696669,4	217110,32
3285	696648,33	217110,95
3286	696634,18	217108,67
3287	696620,21	217104,98
3288	696607,86	217100,74
3289	696588,82	217090,67
3290	696576,49	217080,35
3291	696567,03	217069,39
3292	696559,1	217056,82
3293	696554,44	217046,21
3294	696550,5	217031,41
3295	696549,26	217012,94
3296	696549,92	217002,68
3297	696551,36	216991,54
3298	696553,1	216981,53
3299	696554,85	216970,46

3300	696541,21	216965,62
3301	696520,33	216967,07
3302	696500,98	216965,49
3303	696486,17	216964,5
3304	696471,1	216964,69
3305	696460,67	216966,39
3306	696445,05	216970,68
3307	696430,31	216974,07
3308	696419,02	216975,65
3309	696398,44	216974,24
3310	696384,15	216969,93
3311	696373,62	216965,73
3312	696360,74	216960,29
3313	696343,94	216952,93
3314	696328,99	216946,1
3315	696315,84	216939,76
3316	696304,38	216933,81
3317	696290,02	216925,28
3318	696276,83	216915,74
3319	696260,62	216899,29
3320	696248,69	216880,95
3321	696240,89	216862,86
3322	696223,17	216854,88
3323	696208,35	216850,56
3324	696198,04	216846,46
3325	696182,05	216840,09
3326	696169,49	216836,2
3327	696156,63	216832,67
3328	696137,89	216827,99
3329	696124,77	216824,3
3330	696112,51	216819,47
3331	696099,59	216812,48
3332	696088,77	216805,05
3333	696076,4	216795,2
3334	696064,43	216788,68
3335	696051,6	216781,68
3336	696041,43	216774,75
3337	696026,5	216764,16
3338	696015,33	216757,3
3339	696002,51	216748,75
3340	695984,52	216740,08
3341	695972,12	216736,44
3342	695957,37	216738,48
3343	695946,07	216741,12
3344	695928,62	216743,1
3345	695913,53	216742,94
3346	695899,22	216740,36
3347	695886,85	216735,97

3348	695876,7	216731,61
3349	695860,12	216727,16
3350	695834,22	216719,92
3351	695821,62	216720,09
3352	695809,21	216720,93
3353	695782,27	216715,71
3354	695759,7	216701,86
3355	695746,74	216690,5
3356	695731,91	216680,79
3357	695717,34	216673,84
3358	695701,4	216666,31
3359	695686,08	216664,17
3360	695670,61	216662,25
3361	695652,5	216659,87
3362	695635,35	216657,55
3363	695623,8	216655,21
3364	695610,68	216653,37
3365	695595,73	216650,29
3366	695584,35	216646,22
3367	695567,46	216636,48
3368	695555,58	216626,55
3369	695539,02	216614,36
3370	695527,32	216606,52
3371	695516,91	216598,25
3372	695497,79	216585,81
3373	695481,92	216575,56
3374	695471,3	216571,66
3375	695453,83	216561,48
3376	695437,38	216546,01
3377	695423,73	216523,85
3378	695420	216513,18
3379	695416,68	216498,97
3380	695408,69	216488,35
3381	695398,27	216487,41
3382	695381,44	216485,57
3383	695364,22	216481,01
3384	695351,79	216488,49
3385	695336,27	216498,25
3386	695322,75	216506,89
3387	695308,83	216516,41
3388	695295,33	216523,4
3389	695283,99	216528,44
3390	695271,39	216532,8
3391	695254,38	216536,03
3392	695243,65	216538,38
3393	695231,46	216540,22
3394	695217,01	216546,78
3395	695204,88	216548,89

3396	695194,76	216549,38
3397	695175,43	216558,05
3398	695164,34	216562,44
3399	695151,97	216566,92
3400	695141,72	216569,42
3401	695131,62	216570,78
3402	695121,08	216572,74
3403	695107,77	216576,17
3404	695083,11	216578,24
3405	695061,22	216573,16
3406	695043,54	216563,51
3407	695027,44	216555,6
3408	695012,87	216548,63
3409	694994,29	216551,09
3410	694982,3	216551,81
3411	694961,61	216547,77
3412	694950,29	216549,33
3413	694935,86	216549,45
3414	694924,65	216548,41
3415	694908,78	216545,57
3416	694894,23	216540,97
3417	694877,08	216533,63
3418	694866,47	216528,91
3419	694853,08	216522,42
3420	694841,33	216516,54
3421	694829,62	216511,86
3422	694816,89	216509,62
3423	694799,97	216511,18
3424	694788,41	216512,58
3425	694772,14	216512,77
3426	694757,47	216510,32
3427	694736,24	216501,73
3428	694718,99	216490,68
3429	694708,33	216481,45
3430	694692,06	216457,39
3431	694678,97	216451,33
3432	694667,97	216443,54
3433	694659,46	216433,09
3434	694647,9	216408,13
3435	694647,67	216390,36
3436	694649,43	216379,84
3437	694652,37	216369,36
3438	694644,65	216357,45
3439	694631,07	216377,05
3440	694616,05	216386,51
3441	694591,25	216393,24
3442	694573,97	216390,75
3443	694554,11	216382,64

3444	694533,75	216372,18
3445	694515,73	216362,29
3446	694499,5	216348,04
3447	694483,01	216334,14
3448	694465,14	216316,52
3449	694454,18	216296,05
3450	694452,05	216281,88
3451	694453,52	216261,33
3452	694458,08	216249,64
3453	694471,08	216230,09
3454	694476,01	216215
3455	694477,3	216204,54
3456	694472,41	216183,34
3457	694470,64	216168,37
3458	694466,7	216157,1
3459	694455,82	216154,46
3460	694437,59	216145,78
3461	694425,21	216135,93
3462	694413,41	216128,67
3463	694399,92	216122,82
3464	694387,91	216115,99
3465	694371,16	216107,29
3466	694353,39	216099,24
3467	694343,1	216093,74
3468	694336,71	216108,13
3469	694328,65	216118,94
3470	694318	216127,2
3471	694296,27	216137,19
3472	694281,4	216138,3
3473	694270,37	216142,56
3474	694268,27	216159,59
3475	694260,48	216178,46
3476	694243,04	216197,07
3477	694229,58	216206,16
3478	694213,91	216210,45
3479	694197,7	216209,5
3480	694182,65	216203,4
3481	694172,35	216197,11
3482	694158,83	216185
3483	694146,71	216167,11
3484	694140,32	216151,75
3485	694120,22	216150,47
3486	694105,33	216143,31
3487	694093,59	216131,7
3488	694086,27	216116,89
3489	694078,48	216105,22
3490	694069,39	216093,55
3491	694062,79	216083,52

3492	694052,82	216069,56
3493	694048,78	216058,28
3494	694041,08	216036,52
3495	694034,63	216022,23
3496	694019,59	216015,47
3497	694008,46	216013,53
3498	693994,05	216011,69
3499	693983,3	216009,85
3500	693971,39	216006,53
3501	693955,8	216001,83
3502	693940,49	215997,13
3503	693927,74	215992,57
3504	693916,04	215987,22
3505	693904,43	215980,61
3506	693894,17	215973,14
3507	693869,51	215963,46
3508	693858,38	215957,77
3509	693848,14	215951,73
3510	693838,04	215944,94
3511	693825,29	215934,71
3512	693814,31	215922,74
3513	693806,65	215912,18
3514	693798,75	215895,65
3515	693795,19	215884,59
3516	693790,65	215872,62
3517	693786,26	215857,42
3518	693782,93	215842,93
3519	693779,2	215828,05
3520	693767,21	215823,61
3521	693752,92	215825,02
3522	693741,02	215826,76
3523	693728,18	215827,48
3524	693715,37	215826,51
3525	693702,62	215823,75
3526	693687,1	215818,12
3527	693672,48	215810,16
3528	693660,83	215801,44
3529	693649,11	215789,12
3530	693635,33	215781,37
3531	693617,66	215782,5
3532	693595,56	215777,75
3533	693583,89	215772,07
3534	693568,8	215762,15
3535	693555,67	215753,05
3536	693539,78	215751,48
3537	693525,86	215748,58
3538	693504,47	215738,65
3539	693492,69	215729,98

3540	693479,73	215721,22
3541	693468,27	215717,19
3542	693449,53	215711,16
3543	693439,3	215708,77
3544	693425,89	215704,17
3545	693409,45	215695,37
3546	693388,23	215674,5
3547	693382,13	215664,03
3548	693376,26	215648,46
3549	693374,87	215617,72
3550	693359,62	215620,99
3551	693348,88	215626,09
3552	693333,12	215631,47
3553	693317,64	215633,64
3554	693288,06	215628,28
3555	693277,31	215622,95
3556	693264,78	215614,1
3557	693255,52	215601,86
3558	693250,88	215588,75
3559	693236,95	215586,72
3560	693217,04	215600,32
3561	693191,34	215606,16
3562	693181,02	215606,08
3563	693168,4	215605,43
3564	693154,84	215603,7
3565	693144,58	215601,14
3566	693132,22	215596,92
3567	693117,67	215596,14
3568	693107,37	215595,45
3569	693095,55	215593,65
3570	693085,08	215590,66
3571	693074,87	215586,5
3572	693055,38	215575,21
3573	693038,72	215562,45
3574	693024,36	215563,8
3575	692999,77	215558,71
3576	692984,08	215558,64
3577	692971,42	215558,35
3578	692959,07	215556,18
3579	692943,01	215551,07
3580	692931,35	215545,5
3581	692917,39	215540,16
3582	692906,05	215537,29
3583	692892,52	215532,28
3584	692877,37	215523,35
3585	692861,09	215516,52
3586	692847,19	215507,98
3587	692836,78	215495,43

3588	692830,96	215480,19
3589	692817,56	215474,67
3590	692806,53	215469,65
3591	692790,63	215460,68
3592	692776,44	215453,17
3593	692764,07	215444,8
3594	692749,72	215432,4
3595	692739,71	215423,5
3596	692729,66	215412,89
3597	692718,72	215407,24
3598	692707,53	215399,65
3599	692696,97	215390,9
3600	692694,34	215412,55
3601	692691,65	215434,69
3602	692681,14	215455,54
3603	692667,56	215467,05
3604	692643,08	215477,62
3605	692630,79	215481,57
3606	692619,21	215488,41
3607	692604,68	215499,51
3608	692593,22	215509,09
3609	692581,28	215517,96
3610	692563,39	215528,89
3611	692552,49	215534,5
3612	692541,05	215539,84
3613	692523,03	215547,15
3614	692511,94	215550,93
3615	692495,99	215555,57
3616	692485,51	215558
3617	692469,49	215560,46
3618	692459,39	215561,25
3619	692448,98	215561,59
3620	692438,17	215561,55
3621	692427,79	215561
3622	692417,7	215559,81
3623	692407,41	215557,66
3624	692396,29	215553,62
3625	692377,06	215541,97
3626	692363,69	215529,4
3627	692354,27	215519,27
3628	692344,22	215515,73
3629	692329,9	215521,44
3630	692316,39	215527,21
3631	692300,86	215531,63
3632	692282,9	215533,39
3633	692272,73	215532,9
3634	692261,81	215531,52
3635	692249,39	215529,55

3636	692238,15	215527,74
3637	692225,51	215529,72
3638	692214,82	215532,09
3639	692203,54	215534,83
3640	692189,12	215538,19
3641	692177,73	215540,22
3642	692165,39	215541,59
3643	692146,55	215543,54
3644	692135,38	215544,38
3645	692123,73	215544,54
3646	692109,2	215543,24
3647	692094,38	215540,29
3648	692077,89	215534,33
3649	692065,41	215526,74
3650	692052,25	215526,98
3651	692032,13	215522,74
3652	692021,04	215518,04
3653	692005,19	215509,79
3654	691991,89	215502,23
3655	691978,19	215491,34
3656	691967,75	215486,65
3657	691952,56	215484,06
3658	691935,51	215479,05
3659	691924,43	215473,35
3660	691911,46	215469,63
3661	691895,55	215465,94
3662	691881	215459,66
3663	691870,59	215455,13
3664	691858,95	215452,6
3665	691844,9	215449,86
3666	691826,57	215445,92
3667	691816,11	215443,57
3668	691798,03	215439,33
3669	691783,4	215435,63
3670	691768,36	215430,87
3671	691755,43	215425,45
3672	691742,41	215418,77
3673	691729,85	215411,32
3674	691718,76	215403,35
3675	691699,44	215390,88
3676	691683,95	215386,53
3677	691672,18	215385,21
3678	691657,95	215389,82
3679	691643,94	215392,42
3680	691629,77	215393,17
3681	691615,19	215392,07
3682	691600,88	215389,15
3683	691586,18	215384,19

3684	691572,23	215377,5
3685	691559,52	215369,83
3686	691547,81	215361,45
3687	691535,63	215351,32
3688	691521,61	215336,56
3689	691512,19	215323,98
3690	691504,48	215311,89
3691	691495,76	215299,08
3692	691480,93	215293,9
3693	691468,59	215292,61
3694	691452,13	215293,58
3695	691437,27	215296,1
3696	691422,8	215299,13
3697	691403,87	215304,07
3698	691389,99	215307,42
3699	691375,45	215310,22
3700	691358,85	215311,74
3701	691341,47	215310,99
3702	691322,58	215306,97
3703	691304,19	215299,13
3704	691286,88	215285,12
3705	691269,78	215256,12
3706	691254,97	215248,32
3707	691240,89	215247,8
3708	691225,13	215247,95
3709	691211,06	215248,86
3710	691200,08	215250,9
3711	691184,71	215255,15
3712	691169,39	215258,53
3713	691153,72	215260,75
3714	691137,53	215261,45
3715	691121,21	215260,46
3716	691109,34	215274,88
3717	691106,12	215286,84
3718	691102,27	215298,98
3719	691097,82	215311,39
3720	691093,59	215322,11
3721	691087,26	215335,94
3722	691080,78	215347,54
3723	691069,38	215363,31
3724	691056,36	215376,97
3725	691042,51	215388,2
3726	691027	215397,62
3727	691009,32	215404,62
3728	690998,43	215407,05
3729	690973,84	215407,36
3730	690951,08	215400,67
3731	690940,47	215395,01

3732	690927,16	215387,45
3733	690914,06	215384,93
3734	690903,31	215382,61
3735	690892,44	215378,91
3736	690874,92	215368,88
3737	690859,17	215349,86
3738	690852,37	215336,85
3739	690838,81	215335,09
3740	690826,04	215333,09
3741	690808,96	215327,05
3742	690796,11	215319,77
3743	690785,43	215312,43
3744	690771,04	215305,42
3745	690759,94	215300,31
3746	690740,95	215293,21
3747	690730,65	215290,26
3748	690720,23	215287,66
3749	690709,84	215286,06
3750	690691,5	215300,82
3751	690673,71	215309,19
3752	690650,84	215313,78
3753	690647,29	215327,78
3754	690649,27	215342,86
3755	690649,04	215352,94
3756	690643,72	215374,3
3757	690633,54	215391,77
3758	690614,18	215410,86
3759	690603,66	215417,26
3760	690590,38	215422,89
3761	690577,01	215426,06
3762	690559,22	215427,86
3763	690541,27	215426,62
3764	690524,75	215423,65
3765	690514,22	215429,64
3766	690514,73	215455,9
3767	690508,86	215475,72
3768	690496,44	215495,47
3769	690470,44	215516,21
3770	690449,21	215522,62
3771	690429,44	215523,25
3772	690416,2	215521,28
3773	690404,2	215518,44
3774	690387,97	215513,86
3775	690376,29	215511,14
3776	690363,4	215508,53
3777	690348,2	215505,86
3778	690327,39	215502,05
3779	690315,06	215499,32

3780	690300,89	215495,15
3781	690286,3	215489,48
3782	690270,25	215480,84
3783	690255,21	215469,89
3784	690241,57	215456,22
3785	690228,31	215457,97
3786	690206,5	215472,23
3787	690191,61	215476,18
3788	690178	215477,6
3789	690158,23	215477,89
3790	690147,74	215478,08
3791	690136,84	215478,3
3792	690119,73	215479,09
3793	690106,26	215482,38
3794	690094,18	215486
3795	690077,43	215489,59
3796	690062,53	215491,3
3797	690050,56	215491,43
3798	690038,49	215490,62
3799	690026,15	215489
3800	690013,37	215487,16
3801	690002,26	215489,23
3802	689985,74	215494,05
3803	689970,98	215498,08
3804	689960,51	215501,33
3805	689945,18	215507,21
3806	689934,69	215511,04
3807	689921,17	215514,69
3808	689906,15	215516,08
3809	689886,65	215513,84
3810	689876,5	215511,05
3811	689862,33	215506,65
3812	689850,17	215505
3813	689837,26	215505,37
3814	689824,75	215504,86
3815	689814,56	215503,78
3816	689800,18	215505,9
3817	689786,48	215509,33
3818	689772,72	215511,7
3819	689753,73	215512,83
3820	689735,41	215511,69
3821	689721,17	215509,66
3822	689709,88	215509,1
3823	689698,06	215512,84
3824	689685,99	215516,54
3825	689671,03	215520,42
3826	689654,09	215522,97
3827	689635,3	215522,71

3828	689615,61	215518,68
3829	689597,27	215511,52
3830	689578,34	215499,18
3831	689565,84	215487,2
3832	689554,03	215482,72
3833	689542,3	215482,68
3834	689529,25	215481,87
3835	689513,1	215493,35
3836	689501,02	215499,86
3837	689487,62	215502,83
3838	689458,16	215501,22
3839	689446,14	215497,02
3840	689429,71	215489,62
3841	689413,38	215484,19
3842	689401,15	215481,03
3843	689388,1	215478,03
3844	689374,41	215475,1
3845	689356,66	215471,7
3846	689346,6	215470,51
3847	689335,89	215469,72
3848	689322,56	215468,21
3849	689308,76	215465,77
3850	689292,58	215461,12
3851	689280,95	215456,71
3852	689266,12	215452,87
3853	689250,21	215452,02
3854	689231,6	215453,71
3855	689218,38	215454,12
3856	689207,27	215453,01
3857	689196,85	215450,78
3858	689181,16	215445
3859	689167,59	215441,5
3860	689154,22	215441,61
3861	689144,13	215442,5
3862	689125,91	215445,32
3863	689113,56	215447,03
3864	689099,25	215447,96
3865	689089,13	215448,43
3866	689071,6	215449,59
3867	689060,1	215450,51
3868	689049,17	215450,9
3869	689033,64	215450,75
3870	689016,95	215449,14
3871	688999,39	215445
3872	688985,55	215439,63
3873	688973,65	215433,18
3874	688958,68	215432,25
3875	688948,01	215431,18

3876	688937,67	215429,75
3877	688927,6	215428,13
3878	688916,93	215426,08
3879	688903,81	215428,55
3880	688891,4	215441,04
3881	688881,28	215453,4
3882	688870,24	215466,65
3883	688859,28	215478,53
3884	688850,58	215488,67
3885	688840,28	215499,86
3886	688820,19	215514,61
3887	688805,48	215518,64
3888	688790,23	215518,05
3889	688775,87	215512,88
3890	688759,8	215502,35
3891	688749,35	215488,96
3892	688731,6	215470,85
3893	688717,92	215469,93
3894	688707,65	215469,88
3895	688691,92	215467,65
3896	688681,56	215464,97
3897	688666,02	215459,63
3898	688652,97	215454,58
3899	688639,39	215448,88
3900	688625,17	215442,27
3901	688610,79	215436,36
3902	688590,31	215432,67
3903	688577,8	215430,43
3904	688561,97	215428,4
3905	688544	215430,59
3906	688524,06	215437,03
3907	688513,28	215441,79
3908	688499,77	215446,93
3909	688484,78	215451,12
3910	688465,17	215453,67
3911	688445,83	215453,38
3912	688426,97	215450,76
3913	688413,18	215447,87
3914	688390,94	215445,88
3915	688379,86	215444,44
3916	688368,16	215442,28
3917	688355,41	215445,71
3918	688338,46	215461,76
3919	688325,09	215472,11
3920	688308,75	215480,23
3921	688296,97	215483,59
3922	688281,74	215485,48
3923	688266,66	215482,67

3924	688248,02	215492,76
3925	688231,7	215503,42
3926	688220,96	215508,4
3927	688210,17	215511,91
3928	688188,33	215515,48
3929	688167,25	215515,27
3930	688148,67	215512,74
3931	688131,05	215508,23
3932	688119,21	215505,15
3933	688106,68	215502,55
3934	688096,47	215500,31
3935	688083,64	215497,04
3936	688070,52	215494,03
3937	688060,38	215496,21
3938	688043,54	215504,96
3939	688032,76	215511,3
3940	688021,7	215517,12
3941	688007,49	215527,59
3942	687992,57	215546,26
3943	687983,49	215559,46
3944	687974,27	215572,22
3945	687965,64	215583,88
3946	687952,68	215602,47
3947	687946,32	215614,59
3948	687933,83	215633,28
3949	687916,1	215651,94
3950	687897,24	215666,18
3951	687876,54	215677,19
3952	687862,15	215683,8
3953	687848,28	215690,95
3954	687836,07	215701,88
3955	687819,46	215712,93
3956	687808,75	215717,8
3957	687798,11	215729,57
3958	687787,41	215742,28
3959	687791,43	215765,29
3960	687793,09	215787,14
3961	687789,05	215801,58
3962	687782,85	215813,92
3963	687771,62	215829,54
3964	687750,66	215846,4
3965	687738,54	215851,7
3966	687725,74	215864,55
3967	687713,19	215874,32
3968	687703,01	215881,12
3969	687688,85	215896,9
3970	687676,79	215908,24
3971	687666,58	215920,13

3972	687659,29	215930,57
3973	687649,93	215945,57
3974	687633,63	215961,19
3975	687621,68	215966,86
3976	687609,44	215970,8
3977	687597,33	215980,52
3978	687588,37	215994,76
3979	687581,75	216004,93
3980	687572,1	216016,28
3981	687561,97	216027,59
3982	687554,64	216039,71
3983	687550,34	216053,23
3984	687548,43	216069,95
3985	687548,28	216081,06
3986	687545,82	216101,93
3987	687538,03	216119,84
3988	687528,58	216130,34
3989	687505,58	216144,65
3990	687486,3	216146,79
3991	687466,81	216142,97
3992	687454,13	216135,6
3993	687434,13	216112,68
3994	687429,17	216101,75
3995	687424,35	216086,78
3996	687420,15	216069,71
3997	687417,12	216053,42
3998	687416,24	216040,57
3999	687417,1	216027,52
4000	687419,73	216014,64
4001	687423,89	216002,65
4002	687428,69	215988,83
4003	687431,78	215978,62
4004	687435,65	215966,38
4005	687438,06	215955,59
4006	687438,2	215939,08
4007	687439,97	215926,85
4008	687443,05	215914,96
4009	687447,64	215901,99
4010	687449,53	215887
4011	687452,55	215874,23
4012	687457,39	215862,07
4013	687466,5	215847,54
4014	687488,55	215827,26
4015	687510,9	215817,41
4016	687522,14	215809,39
4017	687518,15	215795,18
4018	687517,02	215775,75
4019	687522,69	215753,51

4020	687524,96	215742,2
4021	687537,01	215716,93
4022	687550,66	215703,28
4023	687561,34	215697,49
4024	687590,43	215691,6
4025	687601,99	215689,75
4026	687612,8	215679,98
4027	687630,5	215669,89
4028	687647,23	215663,26
4029	687665,56	215659,11
4030	687688,14	215660,95
4031	687702,64	215667,99
4032	687720,87	215663,49
4033	687730,79	215652,27
4034	687745,85	215637,67
4035	687765,93	215625,31
4036	687776,52	215618,7
4037	687791,37	215606,61
4038	687801,84	215600,23
4039	687818,79	215591,85
4040	687832,1	215585,76
4041	687847,61	215576,71
4042	687857,69	215564,71
4043	687863,6	215553,45
4044	687873,67	215537,38
4045	687884,15	215523,12
4046	687892,25	215512,18
4047	687900,25	215501,13
4048	687909,21	215488,09
4049	687919,88	215473,09
4050	687935,5	215455,73
4051	687952,44	215441,25
4052	687968,73	215430,32
4053	687982,56	215422,88
4054	688002,51	215411,06
4055	688020,68	215402,58
4056	688031,28	215398,61
4057	688050,34	215393,83
4058	688060,54	215392,56
4059	688072,6	215392,3
4060	688092,06	215394,41
4061	688109,32	215398,67
4062	688120,98	215401,64
4063	688133,63	215404,25
4064	688144,14	215406,58
4065	688157,24	215409,99
4066	688174	215413,77
4067	688185,6	215412,42

4068	688203,69	215398,13
4069	688216,73	215389,77
4070	688235,81	215381,75
4071	688247,39	215379,11
4072	688272,87	215378,85
4073	688286,89	215370,46
4074	688304,58	215356,93
4075	688327,4	215345,53
4076	688337,62	215342,22
4077	688352,18	215339,75
4078	688367,54	215339,42
4079	688381,75	215341,14
4080	688394,98	215343,88
4081	688411,48	215345,35
4082	688427,18	215347,11
4083	688444,02	215350,51
4084	688458,91	215352,1
4085	688473,55	215348,15
4086	688484,38	215343,36
4087	688500,52	215337,27
4088	688510,82	215334,11
4089	688522,54	215331,18
4090	688535,15	215328,66
4091	688549,98	215326,9
4092	688564,95	215326,7
4093	688579,33	215327,9
4094	688593,27	215329,91
4095	688608,02	215332,53
4096	688620,63	215334,83
4097	688631,55	215336,75
4098	688649,29	215341,81
4099	688668,13	215350,07
4100	688679,78	215355,51
4101	688690,48	215360,02
4102	688700,97	215364,1
4103	688713,14	215368,09
4104	688727,78	215364,39
4105	688746,94	215362,43
4106	688767,81	215365,56
4107	688791,12	215376,88
4108	688801,56	215388,14
4109	688813,3	215375,84
4110	688825,18	215362,22
4111	688843,4	215346,58
4112	688863,09	215334,82
4113	688880,12	215327,73
4114	688899,85	215323,39
4115	688911,29	215322,81

4116	688928,78	215324,52
4117	688945,5	215328
4118	688959,62	215330,11
4119	688971,52	215331,01
4120	688986,85	215332,17
4121	689001,44	215335,28
4122	689019,8	215342,35
4123	689031,98	215348,44
4124	689046,82	215349,17
4125	689063,42	215348,17
4126	689074	215347,4
4127	689084,23	215346,79
4128	689102,23	215345,9
4129	689118,18	215343,33
4130	689132,32	215341,43
4131	689146,74	215340,13
4132	689160,2	215339,55
4133	689173,88	215339,9
4134	689189,38	215341,87
4135	689204,41	215345,4
4136	689217,95	215350,11
4137	689231,21	215351,36
4138	689245,35	215350,36
4139	689261,79	215350,34
4140	689279,26	215351,93
4141	689297,23	215355,5
4142	689312,41	215359,9
4143	689324,7	215364,55
4144	689335,83	215367,31
4145	689355,04	215369,09
4146	689370,04	215370,82
4147	689386,92	215373,82
4148	689402,72	215377,09
4149	689417,68	215380,39
4150	689439,88	215385,93
4151	689454,17	215390,13
4152	689467,4	215388,24
4153	689479,3	215379,37
4154	689493,29	215374,39
4155	689508,11	215373,73
4156	689520,8	215375,06
4157	689533,93	215378,27
4158	689544,29	215380,9
4159	689555,39	215380,93
4160	689569,24	215381,52
4161	689583,75	215383,43
4162	689595,05	215386,54
4163	689614,44	215395,96

4164	689627,29	215405,58
4165	689637,91	215415,3
4166	689648,85	215421,04
4167	689667,13	215415,86
4168	689683,12	215410,72
4169	689693,71	215408,51
4170	689714,1	215407,21
4171	689731,14	215408,35
4172	689745,19	215410,35
4173	689759,11	215410,77
4174	689770,89	215408,4
4175	689781,3	215405,39
4176	689792,02	215398,83
4177	689802,91	215393,57
4178	689816,41	215388,71
4179	689827,74	215385,77
4180	689839,61	215383,65
4181	689851,72	215382,61
4182	689864,02	215382,78
4183	689876,34	215384,3
4184	689887,28	215385,88
4185	689898,93	215384,95
4186	689912,76	215381,43
4187	689927,29	215377,53
4188	689952,23	215367,49
4189	689972,09	215358,45
4190	689996,57	215346,78
4191	690017,39	215337,07
4192	690033,99	215329,63
4193	690046,65	215324,33
4194	690062,5	215318,7
4195	690073,26	215314,72
4196	690087,42	215308,85
4197	690099,06	215303,47
4198	690110,55	215299,11
4199	690122,33	215295,8
4200	690134,35	215293,44
4201	690146,6	215291,93
4202	690160,7	215290,45
4203	690176,95	215281,93
4204	690194,31	215270,78
4205	690208,21	215264,15
4206	690221,94	215260,42
4207	690232,06	215259,16
4208	690254,92	215261,67
4209	690275,46	215270,66
4210	690292,7	215287,79
4211	690300,32	215299,34

4212	690307,47	215316,89
4213	690310,22	215329,35
4214	690311,69	215339,66
4215	690313,21	215354,2
4216	690314,35	215367,1
4217	690315,98	215382,25
4218	690323,68	215394,09
4219	690339,46	215400,45
4220	690358,08	215404,21
4221	690373,19	215406,82
4222	690389,84	215409,96
4223	690401,53	215412,47
4224	690405,15	215392,35
4225	690414,91	215373,75
4226	690435,97	215353,11
4227	690446,32	215347,05
4228	690465,95	215339,28
4229	690481,13	215330,98
4230	690496,6	215324,82
4231	690507,27	215322,53
4232	690511,79	215298,96
4233	690513,78	215276,38
4234	690516,99	215264,84
4235	690522,54	215252,11
4236	690539,27	215230,08
4237	690557,27	215216,88
4238	690577,53	215208,29
4239	690591,9	215205,34
4240	690603,42	215204,18
4241	690623,44	215204,26
4242	690642,26	215208,69
4243	690653,61	215198,75
4244	690676,83	215187,42
4245	690693,33	215184,41
4246	690703,76	215183,86
4247	690721,87	215184,79
4248	690739,46	215187,61
4249	690756,38	215191,69
4250	690770,27	215195,63
4251	690784,15	215200,24
4252	690799,5	215206,4
4253	690813,8	215212,93
4254	690824,3	215217,88
4255	690838,39	215225,37
4256	690850,07	215233,14
4257	690861,38	215232,56
4258	690879,09	215234,17
4259	690900,56	215241,16

4260	690926,37	215260,78
4261	690935,16	215272,75
4262	690941,16	215283,49
4263	690953,06	215288,66
4264	690964,07	215292,38
4265	690981,21	215300,85
4266	690993,55	215294,74
4267	690999,25	215283,55
4268	691005,56	215266,84
4269	691010,23	215251,22
4270	691012,77	215238,04
4271	691015,43	215225,18
4272	691018,74	215213
4273	691025,48	215196,61
4274	691034,44	215183,19
4275	691057,78	215162,79
4276	691080,64	215154,32
4277	691100,74	215153,08
4278	691116,84	215155,41
4279	691132,05	215159,07
4280	691143,41	215159,33
4281	691159,47	215156,41
4282	691173,08	215152,61
4283	691184,83	215149,92
4284	691197,1	215147,9
4285	691209,35	215146,64
4286	691221,69	215146,08
4287	691231,8	215145,87
4288	691242,74	215145,88
4289	691260,22	215146,52
4290	691274,87	215147,41
4291	691287,72	215148,43
4292	691302,73	215150,79
4293	691318,64	215155,17
4294	691335,21	215162,98
4295	691352,65	215178,78
4296	691363,98	215198,07
4297	691366,36	215208,23
4298	691377,82	215205,53
4299	691390,35	215202,16
4300	691408,03	215198,02
4301	691418,62	215195,91
4302	691429,76	215193,9
4303	691440,86	215192,26
4304	691454,63	215190,89
4305	691470,38	215190,66
4306	691484,18	215191,46
4307	691499,74	215193,67

4308	691519,59	215199
4309	691538,27	215206,3
4310	691555,41	215215,71
4311	691572,68	215229,89
4312	691582,93	215240,41
4313	691594,29	215250,98
4314	691605,12	215259,02
4315	691615,46	215262,81
4316	691628,58	215266,46
4317	691641,41	215268,9
4318	691654,52	215269,82
4319	691672,98	215269,8
4320	691684,29	215270,24
4321	691700,91	215271,71
4322	691712,47	215273,54
4323	691726,69	215277,11
4324	691738,36	215281,25
4325	691753,05	215285,53
4326	691763,76	215288,23
4327	691776,23	215291,04
4328	691790,04	215295,28
4329	691800,25	215299,26
4330	691813,49	215304,45
4331	691828,46	215307,84
4332	691846,69	215311,32
4333	691858,05	215313,39
4334	691869,7	215315,85
4335	691880,45	215318,53
4336	691893,6	215322,6
4337	691905,37	215326,3
4338	691915,51	215327,62
4339	691930,27	215329,46
4340	691945,4	215331,71
4341	691955,66	215333,68
4342	691970,58	215337,4
4343	691980,63	215339,8
4344	691993,68	215339,63
4345	692008,25	215341,97
4346	692021,44	215346,29
4347	692033,4	215352,04
4348	692046,09	215359,5
4349	692056,42	215365,04
4350	692068,09	215371,01
4351	692079,5	215378,01
4352	692094,64	215388,7
4353	692104,68	215393,7
4354	692118,4	215387,75
4355	692133,67	215384,34

4356	692149,25	215385,81
4357	692167,41	215391,99
4358	692178,1	215398,25
4359	692192,52	215409,93
4360	692206,44	215403,46
4361	692228,26	215391,86
4362	692243,37	215388,05
4363	692257,78	215381,1
4364	692268,04	215376,25
4365	692280,88	215372,44
4366	692293,03	215366,77
4367	692307,13	215362,49
4368	692317,45	215360,7
4369	692328,94	215359,5
4370	692341,62	215356,52
4371	692356,73	215355,18
4372	692377,07	215358,04
4373	692392,6	215364,36
4374	692406,11	215373,11
4375	692418	215376,46
4376	692436,73	215369,47
4377	692451,66	215364,07
4378	692466,61	215360,69
4379	692477,14	215359,45
4380	692486,29	215347,34
4381	692498,51	215338,6
4382	692512,77	215333,88
4383	692527,8	215333,62
4384	692541,29	215335,43
4385	692558,61	215339,33
4386	692575,11	215343,77
4387	692586,07	215332,56
4388	692596,3	215323,44
4389	692607,82	215314,86
4390	692619,07	215307,64
4391	692630,3	215301,51
4392	692641,02	215295,34
4393	692653,48	215286,73
4394	692669,31	215278,44
4395	692683,76	215273,95
4396	692698,98	215271,71
4397	692714,41	215271,69
4398	692728,54	215273,47
4399	692742,14	215276,55
4400	692754,88	215280,54
4401	692767,21	215285,24
4402	692778,43	215290,21
4403	692790,52	215296,22

4404	692804,96	215303,92
4405	692816,91	215309,96
4406	692828,44	215315,15
4407	692840,72	215320,57
4408	692851,22	215325,31
4409	692863,88	215330,37
4410	692874,45	215334,59
4411	692885,88	215338,31
4412	692897,35	215339,57
4413	692908,57	215342,24
4414	692919,31	215346,23
4415	692929,36	215351,35
4416	692943,42	215358,99
4417	692954,31	215366,34
4418	692964,82	215376,59
4419	692971,42	215388,56
4420	692996,78	215398,79
4421	693010,46	215403,49
4422	693026,8	215401,44
4423	693050,35	215400,07
4424	693067,07	215406,05
4425	693083,05	215416,91
4426	693094,59	215432,36
4427	693099,59	215442,67
4428	693103,99	215459,21
4429	693104,21	215477,6
4430	693111,69	215490,07
4431	693126,82	215494,21
4432	693139,04	215494,95
4433	693156,25	215497,66
4434	693166,33	215500,55
4435	693180,44	215492,17
4436	693206,99	215479,1
4437	693232,27	215477,37
4438	693256,95	215484,33
4439	693267,39	215482,19
4440	693292,77	215484,96
4441	693302,81	215488,48
4442	693316,87	215496,12
4443	693327,8	215507,82
4444	693335,54	215520,71
4445	693349,61	215517,32
4446	693365,82	215511,58
4447	693377,63	215507,99
4448	693389,21	215505,99
4449	693409,36	215506,63
4450	693433	215514,88
4451	693451,18	215516,81

4452	693471,16	215524,3
4453	693496,4	215538,6
4454	693515,64	215560,79
4455	693523,57	215581,04
4456	693524,33	215594,07
4457	693521,7	215606,86
4458	693517	215618,28
4459	693528,19	215625,84
4460	693546,76	215642,22
4461	693563,88	215650,75
4462	693579,71	215653,6
4463	693596,12	215659,17
4464	693608,95	215664,31
4465	693623,21	215672,47
4466	693635,91	215667,41
4467	693648,49	215664,45
4468	693658,9	215663,14
4469	693673,08	215663,17
4470	693683,13	215664,56
4471	693701,85	215671,09
4472	693719,51	215683,63
4473	693732,98	215701,12
4474	693739,84	215717,59
4475	693763,79	215715,75
4476	693779,22	215715,52
4477	693791,05	215716,23
4478	693802,32	215718,11
4479	693813,65	215721,3
4480	693825,75	215726,53
4481	693839,32	215733,98
4482	693851,53	215741,96
4483	693861,55	215751,63
4484	693872,13	215766,28
4485	693877,69	215777,21
4486	693882,03	215788,82
4487	693884,95	215800,82
4488	693886,26	215813,47
4489	693902,62	215833,03
4490	693910,49	215847,94
4491	693923,79	215855,3
4492	693934,57	215857,21
4493	693956,63	215866,64
4494	693969,5	215876,7
4495	693986,78	215871,52
4496	693998,22	215863,63
4497	694017,46	215856,43
4498	694032,2	215856,13
4499	694046,38	215860,14

4500	694068,61	215874,09
4501	694081,05	215889,27
4502	694085,81	215900,86
4503	694094,51	215911,39
4504	694111,82	215918,32
4505	694126,41	215927,72
4506	694140,49	215941,14
4507	694150,78	215954,19
4508	694159,84	215968,38
4509	694166,7	215981,99
4510	694173,17	215999,46
4511	694185,79	215999,73
4512	694200,97	215998,96
4513	694215,68	216002,79
4514	694228,56	216010,87
4515	694242,45	216026,29
4516	694261,46	216005,64
4517	694279,64	215991,64
4518	694291,82	215987,32
4519	694312,04	215984,32
4520	694329,67	215985,48
4521	694341,18	215987,38
4522	694357,61	215989,17
4523	694379,69	215996,53
4524	694391,2	216003,19
4525	694408,25	216011,07
4526	694422,7	216019,07
4527	694442,16	216028,86
4528	694462,95	216038,85
4529	694486,62	216053,2
4530	694506,95	216060,99
4531	694528,9	216072,11
4532	694539,32	216083,73
4533	694556,76	216104,38
4534	694567,83	216132,11
4535	694570,47	216145,35
4536	694572,67	216159,17
4537	694575,73	216171,15
4538	694579,2	216187,96
4539	694579,81	216209,59
4540	694577,83	216223,92
4541	694576,57	216240,44
4542	694574,38	216253,9
4543	694568,93	216269,1
4544	694582,95	216266,41
4545	694602,38	216259,29
4546	694616,34	216256,99
4547	694631,82	216254,15

4548	694641,95	216253,57
4549	694659,33	216254,68
4550	694674,72	216258,11
4551	694691,01	216265,79
4552	694705,36	216273,69
4553	694723,27	216288,09
4554	694731,64	216298,13
4555	694743,15	216316,39
4556	694749,83	216332,62
4557	694752,33	216343,43
4558	694753,54	216353,8
4559	694754,62	216364,63
4560	694755,03	216376,01
4561	694765,82	216385,96
4562	694782,61	216410,08
4563	694794,34	216408,7
4564	694805,11	216407,77
4565	694816,88	216407,37
4566	694828,91	216407,75
4567	694841,35	216409,42
4568	694852,33	216411,98
4569	694869,99	216417,65
4570	694883,4	216423,35
4571	694898	216430,57
4572	694908,77	216435,82
4573	694926,26	216443,47
4574	694937,87	216447,02
4575	694954,45	216444,72
4576	694971,55	216443,66
4577	694983,78	216441,21
4578	694996,87	216435,93
4579	695010,91	216434,51
4580	695024,8	216437,08
4581	695045,19	216445,73
4582	695055,29	216452,44
4583	695069,27	216460,77
4584	695087,41	216468,79
4585	695102,46	216471,99
4586	695117,43	216469,53
4587	695137,64	216463,02
4588	695151,63	216456,48
4589	695165,83	216450,65
4590	695182,31	216447,42
4591	695200,36	216441,94
4592	695217,71	216438,35
4593	695228,96	216436,61
4594	695239,48	216434,88
4595	695251,01	216431,22

4596	695262,21	216423,91
4597	695273,48	216415,48
4598	695288,7	216407,68
4599	695304	216395,45
4600	695319,44	216385,84
4601	695337,32	216378,52
4602	695355,91	216375,56
4603	695376,8	216377,55
4604	695392,29	216382,07
4605	695406,05	216385,43
4606	695417,52	216386,41
4607	695438	216390,19
4608	695451	216395,07
4609	695467,95	216403,84
4610	695478,68	216411,64
4611	695488,77	216421,39
4612	695496,44	216431,42
4613	695506,42	216447,53
4614	695512,83	216463,24
4615	695516,48	216476,62
4616	695528,99	216483,07
4617	695547,12	216493,13
4618	695560	216504,46
4619	695572,3	216512,19
4620	695586,89	216523,37
4621	695600,37	216531,86
4622	695613,58	216540,95
4623	695625,84	216552,14
4624	695642,13	216554,6
4625	695655,71	216557,02
4626	695666,29	216558,52
4627	695684,13	216560,85
4628	695702,56	216561,38
4629	695713,1	216561,95
4630	695737,2	216568,78
4631	695747,78	216574,68
4632	695758,24	216580,06
4633	695770,84	216585,73
4634	695780,94	216590,98
4635	695794,76	216599,6
4636	695805,25	216606,6
4637	695828,5	216611,38
4638	695843,73	216613,34
4639	695854,2	216616,37
4640	695867,88	216621,93
4641	695882,19	216626,3
4642	695899,05	216632,22
4643	695918,78	216638,26

4644	695931,58	216639,48
4645	695944,85	216636,14
4646	695963,8	216633,63
4647	695978	216634,07
4648	695992,32	216636,12
4649	696005,56	216639,37
4650	696023,77	216644,98
4651	696037,72	216650,18
4652	696054,03	216659,47
4653	696067,74	216669,43
4654	696083,06	216678,92
4655	696100,63	216691,32
4656	696117,98	216700,53
4657	696137,29	216712,97
4658	696148,68	216722,1
4659	696163,5	216728,93
4660	696174,8	216731,78
4661	696189,95	216735,65
4662	696206,12	216740,36
4663	696227,93	216747,83
4664	696238,95	216752,64
4665	696255,78	216757,49
4666	696269,56	216761,09
4667	696284,17	216766,83
4668	696303,78	216778,72
4669	696314,26	216788,07
4670	696324,85	216801,4
4671	696331,5	216814,17
4672	696335,92	216824,86
4673	696340,32	216834,89
4674	696352,38	216843,42
4675	696371,98	216853,21
4676	696385,32	216859,31
4677	696400,88	216866,12
4678	696412,95	216871,23
4679	696426,52	216869,55
4680	696438,5	216866,49
4681	696450,59	216864,03
4682	696464,45	216862,55
4683	696476,34	216862,11
4684	696487,72	216862,15
4685	696499,25	216862,59
4686	696511,15	216863,64
4687	696525,83	216864,2
4688	696542,85	216862,91
4689	696553,13	216862,7
4690	696567,51	216863,63
4691	696584,18	216866,4

4692	696612,39	216875,41
4693	696622,51	216882,07
4694	696635,47	216894,44
4695	696649,07	216916,18
4696	696655,12	216935,12
4697	696656,88	216948,02
4698	696657,38	216959,05
4699	696657,36	216969,5
4700	696656,76	216980,29
4701	696655,41	216990,98
4702	696652,61	217006,53
4703	696664,77	217007,18
4704	696683,71	217007,13
4705	696700,08	217006,19
4706	696712,51	217006,72
4707	696729,42	216995,95
4708	696745,53	216991,76
4709	696759,24	216992,38
4710	696772,26	216996,7
4711	696783,62	217004,39
4712	696797,52	217015,92
4713	696810,23	217013,64
4714	696824,44	217010,52
4715	696838,73	217008,26
4716	696852,52	217007,01
4717	696867,87	217007,04
4718	696882,49	217008,55
4719	696901,59	217013,87
4720	696914,55	217020,44
4721	696925,4	217028,17
4722	696943,18	217033,32
4723	696969,74	217030,66
4724	696985,41	217032,3
4725	696996,82	217033,48
4726	697009,03	217035,93
4727	697018,62	217025,92
4728	697038,33	217012
4729	697062,94	217003,17
4730	697082,78	217001,98
4731	697111,76	217009,83
4732	697131,94	217025,19
4733	697140,23	217039,22
4734	697144,5	217051,04
4735	697157,76	217049,24
4736	697174,9	217049,05
4737	697185,69	217050,24
4738	697199,71	217051,23
4739	697215,69	217050,33

4740	697224,64	217036,86
4741	697235,51	217018,7
4742	697252,04	217001,76
4743	697272,27	216989,45
4744	697282,6	216985,55
4745	697300,8	216981,39
4746	697318,14	216980,17
4747	697331,17	216980,48
4748	697347,62	216980,21
4749	697358,81	216981,17
4750	697368,9	216983,2
4751	697380,81	216986,54
4752	697391,2	216988,81
4753	697402,88	216991,98
4754	697417,2	216997,39
4755	697428,33	217002,41
4756	697443,61	217011,49
4757	697456,49	217020,55
4758	697467,42	217029,42
4759	697479,61	217040,75
4760	697490,26	217050,8
4761	697500,95	217062,44
4762	697510,05	217074,44
4763	697519,88	217091,03
4764	697526,99	217110,54
4765	697528,85	217130,29
4766	697527,72	217140,9
4767	697520,57	217161,83
4768	697518,65	217175,57
4769	697522,3	217187,21
4770	697537,87	217189,97
4771	697552,9	217198,65
4772	697563	217207,13
4773	697576,55	217223,32
4774	697583,62	217237,34
4775	697587,86	217268,31
4776	697580,08	217294,23
4777	697583,13	217313,72
4778	697587,7	217330,09
4779	697615,12	217348,84
4780	697634,61	217368,68
4781	697640,88	217379,41
4782	697646,05	217391,83
4783	697647,72	217405,19
4784	697645,48	217427,82
4785	697658,64	217436,79
4786	697677,03	217436,75
4787	697692,55	217439,78

4788	697715,34	217450,95
4789	697726,16	217463,04
4790	697733,53	217474,61
4791	697739	217486,3
4792	697748,82	217503,11
4793	697759,45	217523,51
4794	697764,52	217534,85
4795	697769,24	217549,46
4796	697796,77	217555,67
4797	697822,99	217560,74
4798	697837,31	217570,57
4799	697847,4	217584,69
4800	697852,61	217595,59
4801	697870,21	217611,77
4802	697886,41	217625,82
4803	697904,06	217635,36
4804	697926,37	217644,79
4805	697938,25	217650,8
4806	697951,81	217657,07
4807	697962,99	217661,88
4808	697979,98	217665,88
4809	697993,14	217670,81
4810	698010,82	217680,47
4811	698025,94	217688,66
4812	698036,99	217695,23
4813	698049,62	217703,76
4814	698063,83	217713,26
4815	698076,48	217712,09
4816	698096,99	217715,03
4817	698108,2	217719,14
4818	698121,76	217714,93
4819	698136,9	217703,18
4820	698152,84	217694,32
4821	698170,38	217688,37
4822	698183,57	217686,52
4823	698204,55	217688,11
4824	698214,89	217690,82
4825	698227,73	217695,25
4826	698239,23	217701,22
4827	698251,33	217709,82
4828	698264,31	217702,34
4829	698277,58	217692,81
4830	698287,79	217687,76
4831	698301,86	217683,25
4832	698318,17	217678,98
4833	698329,91	217677,07
4834	698342,76	217676,65
4835	698356,56	217678,45

4836	698373,15	217682,64
4837	698388,62	217689,02
4838	698401,23	217696,45
4839	698414,92	217698,24
4840	698425,94	217698,08
4841	698436,38	217696,37
4842	698446,97	217692,55
4843	698460,88	217677,56
4844	698475,67	217670,26
4845	698488,65	217666,58
4846	698505,35	217656,47
4847	698518,89	217647,73
4848	698538,6	217638,79
4849	698553,33	217630,32
4850	698555,78	217629,83
1	698557,14	217648,78