

Warszawa, dnia 29 lipca 2022 r.

Poz. 1602

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 13 czerwca 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Nietoperzy Gór Sowich (PLH020071)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Nietoperzy Gór Sowich (PLH020071²⁾), obejmujący obszar 21 126,98 ha, położony w województwie dolnośląskim.

2. Granica obszaru, o którym mowa w ust. 1, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, jest określona w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 2. Mapa obszaru, o którym mowa w § 1, jest określona w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 3. Obszar, o którym mowa w § 1, wyznacza się w celu:

- 1) trwałej ochrony:
 - a) siedlisk przyrodniczych,
 - b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków roślin,
 - c) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków zwierząt innych niż ptaki lub
- 2) odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub właściwego stanu ochrony gatunków, o których mowa w pkt 1 lit. b lub c

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

§ 4. Przedmiotem ochrony na obszarze, o którym mowa w § 1, są:

- 1) siedliska przyrodnicze określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia;
- 2) gatunki roślin, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska;
- 3) gatunki zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 5 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 października 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1949).

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 13 czerwca 2022 r. (Dz. U. poz. 1602)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA NIETOPERZY GÓR SOWICH (PLH020071)

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	304421,98	334278,57
2	304410,19	334281,18
3	304366,34	334286,95
4	304360,97	334289,22
5	304293,07	334294,84
6	304270,59	334298,96
7	304246,41	334305,83
8	304238,76	334302,54
9	304218,21	334243,94
10	304216,32	334221,51
11	304212,95	334157,67
12	304209,31	334148,02
13	304197,54	334116,91
14	304196,33	334103,92
15	304194,90	334102,29
16	304189,58	334105,53
17	304196,88	334063,06
18	304185,44	333981,87
19	304188,52	333834,28
20	304178,76	333799,19
21	304172,23	333775,74
22	304168,18	333755,92
23	304163,48	333674,67
24	304154,20	333623,60
25	304144,09	333585,89
26	304127,30	333523,27
27	304124,92	333485,59
28	304123,13	333457,28
29	304120,72	333419,16

¹⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990).

1	2	3
30	304107,07	333375,21
31	304093,83	333357,36
32	304026,53	333266,71
33	304023,84	333253,67
34	304027,32	333241,86
35	304036,68	333224,02
36	304013,77	333178,22
37	303983,67	333080,63
38	303916,53	332974,37
39	303907,56	332946,62
40	303893,83	332939,79
41	303891,57	332938,67
42	303894,06	332774,14
43	303873,61	332623,72
44	303874,28	332603,46
45	303880,06	332427,95
46	303851,01	332387,54
47	303862,94	332321,07
48	303824,17	332254,39
49	303807,10	332225,02
50	303765,49	332153,45
51	303746,60	332133,76
52	303734,60	332121,24
53	303720,38	332106,41
54	303715,37	332101,18
55	303714,31	332102,24
56	303709,17	332107,37
57	303704,04	332112,51
58	303691,00	332121,55
59	303689,62	332122,51
60	303676,61	332131,53
61	303649,56	332150,30
62	303594,70	332200,01
63	303580,50	332205,64
64	303570,24	332204,85
65	303556,33	332201,14
66	303525,11	332200,35
67	303518,02	332200,17

1	2	3
68	303513,39	332202,11
69	303501,44	332207,13
70	303470,91	332271,16
71	303460,82	332284,69
72	303443,46	332308,00
73	303438,25	332314,98
74	303438,09	332315,20
75	303430,40	332325,52
76	303407,42	332354,55
77	303403,14	332359,96
78	303398,87	332371,71
79	303393,45	332386,64
80	303392,39	332389,54
81	303390,55	332398,24
82	303386,90	332415,55
83	303385,64	332428,41
84	303384,15	332443,52
85	303387,40	332460,48
86	303389,37	332470,80
87	303390,27	332473,36
88	303396,67	332491,60
89	303397,12	332507,04
90	303394,02	332516,95
91	303390,95	332526,73
92	303390,88	332526,94
93	303390,83	332527,04
94	303390,45	332527,74
95	303380,48	332545,79
96	303358,44	332574,52
97	303354,78	332579,29
98	303348,79	332587,10
99	303332,98	332599,23
100	303290,64	332618,60
101	303272,74	332626,79
102	303271,91	332628,20
103	303265,69	332638,71
104	303263,43	332630,51
105	303262,82	332628,28

1	2	3
106	303262,21	332626,05
107	303262,76	332619,72
108	303226,95	332626,35
109	303152,00	332644,96
110	303149,99	332645,02
111	303100,17	332646,57
112	303088,11	332648,77
113	303082,86	332651,71
114	303074,09	332656,61
115	303058,72	332665,20
116	303044,98	332676,89
117	303041,57	332679,78
118	303043,65	332663,28
119	303040,37	332652,25
120	303019,62	332625,53
121	303015,32	332623,89
122	303011,03	332622,26
123	302992,29	332615,13
124	302958,74	332602,34
125	302936,82	332551,08
126	302932,11	332540,06
127	302877,08	332451,95
128	302818,34	332370,55
129	302772,10	332275,57
130	302723,50	332235,46
131	302719,01	332234,49
132	302671,79	332224,28
133	302622,48	332213,61
134	302568,94	332202,03
135	302508,94	332150,45
136	302490,76	332144,26
137	302471,84	332137,83
138	302372,57	332104,09
139	302357,36	332092,97
140	302346,34	332077,14
141	302316,81	332034,69
142	302268,93	331965,86
143	302263,72	331909,49

1	2	3
144	302179,62	331908,94
145	302175,55	331908,91
146	302119,96	331908,54
147	302118,96	331908,60
148	302053,27	331912,53
149	302040,66	331913,29
150	302037,20	331926,39
151	302029,06	331957,18
152	302009,31	332031,87
153	301992,35	332086,59
154	301977,45	332112,03
155	301977,00	332112,80
156	301962,48	332137,58
157	301935,36	332171,98
158	301852,11	332255,99
159	301849,43	332258,68
160	301848,64	332259,28
161	301847,84	332259,88
162	301800,98	332294,95
163	301789,28	332313,64
164	301754,99	332394,93
165	301747,01	332413,84
166	301731,63	332450,29
167	301710,99	332480,77
168	301647,46	332532,93
169	301615,73	332445,03
170	301613,26	332437,89
171	301606,20	332417,44
172	301598,46	332396,27
173	301595,37	332387,79
174	301591,71	332377,78
175	301589,63	332372,09
176	301576,01	332339,65
177	301562,97	332326,08
178	301561,91	332324,98
179	301531,13	332292,96
180	301524,47	332281,77
181	301519,35	332270,03

1	2	3
182	301547,46	332220,48
183	301551,55	332213,26
184	301562,60	332193,78
185	301566,70	332179,11
186	301567,41	332176,55
187	301573,40	332168,84
188	301575,04	332166,73
189	301578,80	332075,83
190	301558,52	332032,35
191	301550,11	332017,41
192	301528,48	331978,96
193	301499,22	331930,17
194	301485,29	331878,35
195	301478,90	331820,38
196	301477,93	331811,64
197	301461,81	331752,14
198	301461,43	331751,23
199	301461,05	331750,32
200	301453,02	331731,12
201	301435,41	331699,47
202	301424,56	331656,59
203	301418,98	331647,32
204	301416,66	331643,45
205	301401,95	331618,99
206	301397,55	331526,30
207	301416,26	331491,38
208	301417,63	331488,82
209	301424,94	331450,17
210	301444,59	331416,64
211	301453,65	331411,88
212	301455,07	331411,14
213	301482,17	331396,38
214	301495,69	331404,23
215	301506,14	331393,43
216	301526,14	331344,49
217	301527,59	331340,40
218	301560,29	331258,93
219	301597,31	331195,98

1	2	3
220	301623,44	331165,51
221	301624,60	331164,31
222	301632,24	331151,68
223	301627,32	331039,36
224	301629,40	331024,14
225	301632,78	331019,93
226	301638,19	331013,16
227	301685,49	330979,27
228	301702,02	330964,91
229	301707,17	330952,65
230	301753,44	330958,18
231	301756,77	330958,54
232	301797,05	330962,82
233	301822,99	330965,58
234	301827,89	330966,08
235	301828,18	330965,98
236	301835,37	330963,58
237	301887,31	330946,22
238	301933,25	330930,86
239	301943,43	330927,37
240	302036,62	330895,44
241	302094,68	330932,20
242	302130,27	330955,80
243	302192,66	330990,39
244	302201,44	330993,84
245	302231,13	331008,52
246	302233,09	330992,71
247	302246,19	330966,91
248	302268,47	330920,70
249	302271,11	330921,46
250	302275,97	330923,22
251	302307,32	330933,62
252	302328,19	330944,66
253	302351,70	330951,61
254	302364,17	330967,79
255	302377,37	330984,95
256	302383,66	330994,53
257	302388,82	331002,40

1	2	3
258	302401,54	331006,85
259	302444,35	331012,59
260	302446,33	331016,90
261	302455,26	331049,78
262	302459,44	331053,75
263	302463,77	331056,11
264	302487,23	331073,56
265	302499,25	331083,18
266	302511,74	331090,80
267	302518,62	331094,79
268	302528,36	331100,41
269	302519,10	331115,02
270	302513,39	331124,08
271	302511,55	331126,99
272	302539,80	331148,50
273	302552,20	331156,18
274	302546,67	331164,24
275	302547,82	331163,62
276	302570,90	331169,77
277	302578,98	331182,10
278	302581,37	331183,24
279	302594,98	331191,22
280	302633,41	331155,64
281	302641,86	331172,52
282	302649,71	331192,41
283	302651,80	331199,59
284	302656,66	331203,98
285	302659,82	331207,54
286	302668,89	331215,33
287	302674,19	331219,19
288	302677,10	331222,44
289	302685,57	331245,24
290	302692,16	331261,94
291	302704,41	331270,62
292	302711,23	331273,45
293	302737,44	331277,84
294	302746,63	331280,74
295	302732,78	331299,88

1	2	3
296	302751,75	331316,71
297	302761,15	331320,61
298	302765,51	331322,34
299	302774,96	331326,19
300	302807,93	331338,79
301	302814,75	331325,39
302	302842,39	331342,98
303	302870,20	331362,40
304	302913,27	331380,82
305	302907,70	331370,34
306	302904,70	331364,68
307	302894,59	331359,34
308	302895,19	331354,75
309	302896,92	331341,71
310	302897,44	331337,04
311	302899,80	331318,66
312	302900,40	331314,94
313	302901,84	331306,48
314	302902,48	331299,10
315	302875,90	331300,25
316	302870,91	331300,24
317	302859,77	331320,17
318	302857,45	331335,04
319	302836,83	331321,74
320	302832,77	331319,52
321	302805,07	331304,38
322	302787,02	331291,48
323	302779,95	331286,43
324	302776,70	331286,44
325	302770,08	331271,32
326	302766,19	331261,21
327	302762,30	331250,86
328	302754,32	331240,63
329	302748,82	331235,52
330	302743,58	331232,58
331	302732,01	331208,01
332	302719,86	331182,43
333	302711,04	331190,25

1	2	3
334	302693,86	331175,63
335	302683,49	331166,45
336	302675,95	331159,48
337	302659,62	331145,36
338	302646,55	331153,50
339	302644,37	331149,39
340	302629,71	331131,98
341	302655,10	331109,00
342	302638,78	331089,00
343	302637,86	331084,57
344	302692,51	331050,85
345	302643,30	330999,11
346	302655,80	330988,63
347	302706,41	330964,91
348	302666,75	330906,42
349	302618,95	330925,53
350	302541,80	330980,76
351	302507,45	331004,33
352	302496,11	331008,26
353	302492,59	331009,14
354	302479,16	330988,74
355	302470,88	330970,70
356	302470,97	330932,50
357	302542,76	330883,79
358	302597,96	330845,98
359	302602,44	330843,42
360	302627,51	330826,22
361	302590,06	330729,08
362	302593,45	330727,11
363	302590,89	330719,39
364	302588,06	330711,03
365	302521,01	330725,65
366	302485,45	330681,96
367	302479,68	330672,57
368	302422,41	330696,15
369	302451,49	330677,11
370	302447,21	330665,07
371	302413,60	330648,36

1	2	3
372	302399,69	330638,81
373	302350,27	330598,92
374	302427,58	330579,00
375	302431,41	330572,94
376	302427,69	330560,67
377	302407,65	330544,02
378	302400,43	330533,16
379	302311,08	330478,52
380	302255,01	330545,47
381	302223,37	330512,89
382	302199,27	330510,23
383	302179,28	330497,65
384	302158,26	330484,43
385	302146,26	330483,57
386	302096,29	330391,15
387	302045,84	330405,43
388	302030,11	330355,42
389	301993,10	330359,41
390	301968,91	330375,37
391	301945,82	330382,10
392	301894,71	330395,88
393	301876,63	330405,40
394	301863,91	330415,72
395	301842,34	330430,90
396	301790,61	330466,22
397	301773,55	330518,99
398	301764,65	330561,04
399	301764,49	330561,80
400	301765,17	330561,71
401	301876,51	330546,97
402	301888,80	330553,48
403	301836,93	330598,13
404	301816,98	330624,22
405	301798,38	330650,30
406	301767,54	330655,49
407	301734,91	330655,93
408	301734,96	330689,10
409	301696,28	330691,47

1	2	3
410	301678,94	330692,06
411	301665,88	330680,15
412	301660,98	330665,92
413	301688,88	330656,37
414	301697,17	330639,79
415	301697,07	330612,11
416	301702,27	330601,58
417	301717,43	330567,61
418	301693,06	330497,08
419	301692,58	330492,20
420	301692,48	330484,59
421	301674,17	330469,00
422	301675,70	330457,13
423	301662,30	330430,72
424	301654,48	330422,88
425	301636,96	330428,04
426	301603,64	330346,99
427	301582,75	330313,09
428	301607,90	330297,85
429	301627,75	330285,83
430	301632,83	330254,50
431	301628,00	330239,92
432	301638,64	330237,85
433	301657,34	330225,07
434	301678,03	330218,26
435	301703,53	330205,67
436	301731,44	330199,55
437	301742,99	330194,61
438	301758,35	330191,98
439	301787,10	330183,82
440	301807,05	330183,54
441	301825,90	330176,88
442	301841,91	330177,40
443	301878,94	330170,38
444	301888,61	330163,72
445	301930,10	330182,11
446	301938,80	330185,99
447	301952,80	330193,81

1	2	3
448	301969,93	330197,05
449	302003,15	330192,35
450	302011,50	330191,08
451	302015,96	330190,03
452	302023,19	330188,46
453	302028,77	330186,87
454	302034,91	330184,17
455	302039,39	330181,46
456	302048,60	330178,25
457	302046,48	330176,44
458	302062,94	330163,08
459	302076,43	330139,28
460	302088,63	330129,88
461	302126,64	330070,08
462	302142,78	330043,38
463	302167,20	330010,14
464	302202,15	329966,61
465	302208,59	329951,08
466	302220,24	329931,89
467	302233,82	329892,15
468	302238,86	329880,41
469	302245,24	329857,40
470	302247,97	329847,54
471	302256,69	329804,41
472	302255,12	329804,64
473	302245,16	329806,12
474	302244,13	329806,27
475	302243,82	329806,31
476	302247,44	329780,81
477	302242,45	329763,44
478	302242,45	329763,35
479	302242,82	329740,45
480	302225,10	329676,49
481	302215,27	329646,72
482	302209,85	329574,69
483	302249,74	329595,38
484	302258,72	329590,20
485	302294,14	329557,97

1	2	3
486	302315,27	329536,72
487	302323,85	329516,20
488	302333,35	329509,33
489	302346,09	329497,13
490	302363,43	329483,00
491	302361,45	329459,64
492	302372,80	329420,06
493	302381,85	329402,60
494	302397,06	329387,37
495	302427,33	329362,17
496	302452,10	329340,05
497	302468,67	329319,94
498	302485,79	329290,95
499	302495,86	329270,98
500	302500,93	329262,12
501	302511,81	329226,85
502	302518,32	329201,96
503	302532,64	329156,70
504	302553,10	329090,92
505	302571,58	329033,09
506	302582,85	328996,95
507	302589,49	328974,05
508	302663,00	328926,12
509	302702,86	328844,96
510	302731,16	328790,12
511	302773,88	328726,20
512	302828,26	328674,01
513	302904,92	328617,88
514	302984,98	328554,81
515	303053,12	328495,63
516	303081,65	328523,56
517	303106,32	328485,46
518	303113,94	328456,36
519	303101,30	328419,08
520	303097,65	328402,51
521	303136,53	328392,26
522	303150,10	328400,80
523	303159,42	328392,66

1	2	3
524	303179,05	328380,39
525	303180,24	328384,52
526	303235,92	328354,45
527	303259,05	328338,42
528	303258,39	328333,04
529	303254,99	328321,04
530	303251,45	328289,67
531	303265,64	328286,47
532	303270,43	328283,83
533	303276,25	328282,75
534	303297,85	328287,53
535	303309,27	328286,34
536	303337,91	328289,07
537	303376,61	328290,73
538	303397,67	328294,03
539	303405,81	328296,30
540	303441,46	328307,73
541	303469,32	328324,14
542	303472,59	328325,75
543	303499,78	328344,13
544	303532,57	328365,15
545	303533,80	328365,58
546	303534,07	328367,73
547	303536,77	328374,80
548	303545,94	328373,28
549	303575,56	328405,64
550	303580,60	328410,08
551	303626,63	328462,99
552	303642,49	328482,65
553	303647,92	328489,39
554	303636,56	328499,84
555	303626,60	328498,09
556	303635,75	328508,15
557	303642,15	328514,63
558	303674,21	328548,01
559	303697,13	328568,07
560	303704,85	328575,63
561	303719,36	328591,07

1	2	3
562	303735,48	328610,83
563	303746,42	328631,30
564	303752,23	328655,30
565	303752,46	328680,80
566	303753,12	328699,87
567	303753,85	328710,31
568	303753,70	328721,57
569	303755,16	328737,27
570	303758,52	328757,35
571	303762,43	328781,52
572	303761,57	328810,83
573	303784,46	328862,08
574	303784,15	328863,92
575	303776,88	328855,35
576	303773,35	328863,19
577	303640,87	328946,88
578	303606,28	329003,69
579	303549,49	329088,18
580	303596,21	329126,17
581	303600,28	329129,08
582	303610,21	329115,29
583	303639,50	329074,85
584	303662,93	329042,43
585	303686,79	329010,33
586	303702,77	328989,26
587	303716,47	328971,73
588	303768,95	329010,98
589	303759,78	329030,25
590	303746,40	329053,84
591	303755,73	329054,90
592	303760,70	329054,11
593	303784,16	329052,13
594	303807,58	329047,29
595	303817,91	329045,41
596	303851,73	329054,39
597	303863,14	329057,45
598	303856,30	329052,82
599	303856,15	329045,29

1	2	3
600	303856,70	329041,47
601	303846,26	329039,18
602	303847,19	329029,40
603	303852,16	329027,15
604	303850,12	329019,43
605	303849,69	329017,80
606	303846,38	329004,06
607	303838,77	328986,42
608	303826,61	328964,93
609	303825,72	328961,40
610	303823,62	328959,85
611	303815,04	328950,70
612	303812,41	328947,88
613	303837,20	328936,10
614	303823,40	328921,19
615	303818,85	328913,53
616	303815,04	328909,90
617	303825,17	328905,37
618	303847,27	328897,66
619	303850,41	328896,75
620	303853,55	328895,83
621	303882,95	328883,51
622	303902,05	328875,46
623	303921,46	328866,65
624	303931,88	328884,16
625	303960,33	328866,83
626	303983,48	328853,77
627	303987,41	328841,54
628	303992,24	328838,67
629	304029,18	328819,80
630	304048,71	328826,69
631	304061,60	328829,66
632	304063,66	328830,01
633	304080,18	328832,81
634	304098,78	328833,90
635	304101,10	328834,03
636	304139,60	328834,10
637	304172,44	328828,43

1	2	3
638	304202,35	328816,44
639	304214,32	328811,64
640	304244,82	328793,91
641	304309,03	328751,87
642	304337,27	328733,50
643	304377,63	328710,53
644	304382,57	328707,49
645	304400,15	328701,10
646	304411,39	328697,62
647	304425,81	328695,67
648	304463,68	328690,17
649	304500,11	328685,52
650	304517,21	328673,27
651	304534,60	328668,68
652	304542,52	328666,36
653	304560,33	328657,79
654	304572,69	328650,20
655	304580,49	328644,84
656	304583,33	328642,89
657	304608,33	328641,38
658	304653,95	328640,13
659	304675,58	328639,31
660	304739,40	328637,84
661	304766,40	328637,16
662	304808,68	328734,01
663	304908,30	328916,24
664	304873,76	328937,08
665	304869,21	328956,64
666	304953,33	329022,52
667	305032,84	328945,00
668	305126,27	328856,23
669	305137,25	328871,69
670	305141,65	328867,17
671	305187,64	328815,24
672	305199,72	328799,41
673	305209,94	328784,17
674	305221,22	328772,07
675	305238,58	328756,33

1	2	3
676	305226,74	328752,11
677	305216,15	328724,93
678	305193,88	328675,79
679	305183,21	328651,01
680	305158,69	328617,50
681	305132,21	328603,53
682	305080,83	328585,18
683	305066,87	328583,66
684	305081,75	328567,39
685	305149,83	328594,82
686	305168,06	328606,35
687	305184,06	328621,92
688	305198,04	328645,10
689	305219,27	328690,20
690	305228,47	328704,39
691	305198,69	328622,30
692	305232,91	328612,22
693	305281,17	328598,81
694	305284,07	328597,09
695	305321,74	328624,34
696	305323,26	328624,02
697	305336,70	328618,41
698	305331,73	328601,55
699	305314,38	328554,02
700	305307,73	328535,14
701	305296,50	328519,47
702	305293,92	328489,18
703	305288,86	328478,18
704	305286,06	328463,44
705	305284,71	328459,00
706	305295,24	328455,49
707	305320,53	328451,05
708	305327,77	328451,47
709	305336,91	328453,70
710	305352,56	328454,99
711	305396,11	328469,17
712	305445,64	328482,16
713	305487,65	328487,97

1	2	3
714	305568,43	328490,79
715	305598,65	328494,25
716	305617,39	328496,55
717	305664,18	328513,57
718	305693,69	328528,02
719	305724,09	328538,85
720	305738,81	328539,63
721	305750,72	328534,71
722	305758,41	328533,32
723	305771,66	328528,26
724	305845,77	328506,19
725	305861,74	328493,34
726	305888,78	328464,09
727	305968,13	328432,34
728	305994,23	328416,05
729	306022,23	328378,03
730	306034,45	328366,31
731	306044,17	328360,24
732	306049,02	328357,20
733	306073,26	328348,56
734	306092,16	328333,94
735	306112,11	328311,98
736	306126,56	328282,87
737	306160,01	328222,27
738	306177,71	328199,73
739	306217,62	328159,04
740	306224,00	328100,97
741	306224,15	328100,17
742	306230,52	328066,30
743	306227,83	328015,42
744	306233,30	327998,83
745	306240,16	327990,68
746	306304,22	327957,67
747	306320,86	327952,39
748	306334,17	327948,17
749	306367,88	327945,45
750	306414,21	327945,49
751	306472,28	327939,07

1	2	3
752	306477,88	327935,33
753	306545,18	327921,04
754	306594,43	327912,64
755	306646,84	327913,38
756	306672,15	327897,35
757	306709,84	327880,66
758	306758,92	327860,33
759	306816,52	327848,62
760	306848,05	327830,02
761	306883,43	327815,84
762	306965,98	327804,41
763	307056,87	327781,55
764	307061,21	327765,04
765	307076,39	327707,39
766	307064,90	327675,52
767	307044,43	327681,58
768	307024,01	327617,84
769	307063,84	327617,42
770	307112,16	327624,60
771	307128,40	327630,20
772	307145,33	327627,90
773	307205,87	327599,25
774	307210,88	327596,22
775	307247,39	327595,92
776	307262,53	327612,04
777	307350,04	327574,51
778	307345,62	327558,44
779	307364,15	327549,47
780	307454,00	327520,42
781	307478,65	327517,46
782	307453,30	327448,41
783	307476,34	327440,12
784	307492,67	327436,38
785	307524,25	327433,36
786	307532,56	327432,07
787	307530,30	327426,94
788	307522,47	327425,24
789	307516,35	327422,55

1	2	3
790	307522,63	327413,53
791	307526,68	327407,09
792	307527,04	327406,45
793	307530,25	327401,87
794	307533,72	327398,40
795	307515,43	327389,65
796	307507,87	327386,01
797	307505,28	327384,77
798	307491,45	327369,05
799	307472,13	327358,55
800	307465,40	327352,65
801	307464,19	327351,97
802	307464,36	327348,90
803	307463,09	327347,30
804	307458,33	327343,59
805	307453,22	327339,60
806	307446,89	327332,52
807	307428,77	327320,15
808	307425,08	327319,00
809	307410,33	327297,58
810	307407,50	327294,21
811	307413,69	327290,11
812	307420,06	327286,23
813	307435,91	327276,61
814	307452,51	327266,92
815	307411,37	327226,40
816	307380,92	327247,79
817	307363,61	327217,03
818	307335,72	327223,76
819	307334,75	327209,28
820	307331,42	327204,25
821	307320,25	327195,65
822	307327,31	327193,34
823	307340,98	327188,87
824	307346,61	327186,99
825	307354,29	327184,42
826	307391,32	327172,23
827	307393,28	327171,56

1	2	3
828	307422,82	327161,47
829	307438,34	327155,12
830	307444,65	327152,53
831	307446,34	327151,84
832	307449,65	327150,48
833	307474,35	327141,07
834	307516,61	327117,29
835	307591,24	327081,85
836	307594,56	327076,76
837	307597,46	327072,33
838	307604,90	327060,93
839	307619,52	327043,13
840	307631,96	327027,97
841	307652,57	327006,84
842	307671,61	326990,88
843	307684,34	326979,12
844	307696,20	326966,89
845	307699,70	326963,27
846	307706,90	326956,98
847	307709,79	326954,49
848	307713,88	326950,98
849	307716,71	326948,26
850	307720,29	326944,82
851	307722,88	326942,10
852	307728,70	326935,96
853	307741,14	326913,99
854	307744,55	326906,68
855	307745,68	326896,23
856	307746,44	326889,27
857	307744,59	326880,44
858	307742,32	326874,22
859	307736,88	326862,52
860	307734,83	326859,08
861	307728,08	326847,73
862	307722,42	326838,90
863	307709,39	326819,00
864	307708,18	326817,09
865	307706,03	326813,67

1	2	3
866	307705,81	326809,50
867	307704,56	326806,36
868	307704,80	326799,30
869	307704,44	326796,78
870	307705,15	326787,40
871	307706,13	326780,76
872	307706,59	326777,69
873	307711,69	326761,51
874	307725,52	326732,95
875	307727,05	326729,80
876	307740,75	326696,65
877	307740,85	326696,26
878	307744,85	326679,62
879	307745,64	326676,07
880	307751,69	326640,83
881	307756,56	326629,26
882	307760,05	326620,95
883	307761,93	326616,47
884	307768,98	326606,81
885	307783,22	326587,29
886	307803,15	326557,98
887	307811,53	326539,37
888	307820,21	326510,58
889	307830,49	326480,75
890	307835,48	326465,84
891	307837,23	326460,64
892	307842,70	326448,47
893	307842,87	326448,25
894	307850,65	326438,14
895	307856,21	326432,33
896	307863,78	326423,55
897	307870,01	326416,46
898	307875,96	326409,66
899	307881,63	326404,00
900	307885,17	326401,02
901	307887,16	326397,05
902	307890,70	326378,50
903	307888,68	326363,97

1	2	3
904	307887,95	326360,46
905	307887,13	326355,42
906	307883,23	326320,55
907	307886,28	326293,13
908	307893,51	326259,18
909	307900,90	326239,27
910	307898,98	326234,04
911	307908,16	326197,95
912	307914,29	326170,78
913	307914,26	326170,54
914	307912,69	326154,21
915	307912,64	326153,79
916	307912,12	326148,39
917	307912,08	326147,98
918	307911,92	326147,65
919	307907,54	326137,22
920	307907,40	326136,87
921	307896,49	326119,81
922	307864,04	326081,69
923	307840,38	326053,02
924	307834,38	326040,17
925	307829,76	326021,60
926	307829,41	326004,04
927	307835,16	325992,88
928	307837,68	325987,26
929	307863,22	325947,84
930	307877,49	325925,95
931	307906,14	325883,74
932	307914,76	325869,58
933	307922,04	325857,76
934	307936,36	325838,70
935	307948,10	325823,04
936	307962,46	325802,23
937	307990,76	325761,61
938	308000,23	325749,31
939	308041,62	325694,62
940	308050,59	325680,45
941	308059,35	325651,94

1	2	3
942	308061,17	325646,15
943	308063,38	325638,96
944	308074,33	325609,28
945	308086,20	325586,02
946	308095,99	325571,67
947	308110,68	325554,61
948	308115,11	325549,42
949	308121,33	325542,10
950	308110,88	325531,42
951	308066,33	325490,34
952	308017,45	325503,70
953	308018,99	325487,22
954	308019,47	325484,03
955	308020,85	325455,97
956	308043,54	325369,38
957	308039,97	325368,19
958	308044,76	325339,87
959	307939,41	325299,91
960	307960,75	325262,62
961	308055,51	325290,88
962	308059,60	325292,45
963	308087,60	325204,14
964	308130,30	325077,78
965	308184,95	325083,69
966	308187,69	325083,78
967	308197,07	325137,52
968	308196,61	325147,03
969	308218,62	325150,76
970	308220,98	325134,76
971	308233,56	325137,88
972	308240,84	325096,65
973	308251,85	325051,51
974	308254,58	325036,10
975	308258,55	325012,03
976	308290,60	325030,93
977	308335,70	325062,09
978	308337,22	325058,55
979	308343,99	325031,91

1	2	3
980	308345,06	325025,09
981	308294,60	325010,75
982	308294,64	324971,57
983	308270,34	324961,50
984	308270,74	324954,78
985	308271,32	324952,14
986	308277,58	324923,67
987	308280,90	324908,82
988	308368,41	324915,58
989	308372,41	324917,06
990	308371,14	324858,32
991	308365,38	324813,01
992	308357,48	324764,56
993	308357,61	324764,59
994	308359,44	324764,92
995	308365,64	324766,07
996	308369,69	324761,26
997	308370,19	324761,11
998	308383,59	324757,15
999	308383,53	324756,50
1000	308382,91	324749,60
1001	308388,05	324734,84
1002	308391,18	324735,06
1003	308399,39	324735,62
1004	308401,70	324748,14
1005	308401,86	324748,25
1006	308414,72	324757,58
1007	308417,65	324758,27
1008	308426,87	324758,72
1009	308430,60	324758,86
1010	308432,44	324758,92
1011	308432,44	324758,97
1012	308429,01	324796,17
1013	308427,02	324818,78
1014	308424,87	324851,69
1015	308424,86	324851,79
1016	308424,83	324852,76
1017	308423,73	324879,91

1	2	3
1018	308426,67	324880,26
1019	308451,90	324774,85
1020	308448,44	324773,49
1021	308456,89	324750,60
1022	308456,84	324738,11
1023	308455,99	324722,79
1024	308472,18	324723,22
1025	308475,57	324723,48
1026	308478,11	324723,01
1027	308480,46	324723,00
1028	308482,27	324716,81
1029	308490,48	324710,43
1030	308495,30	324710,74
1031	308514,37	324714,12
1032	308515,96	324682,62
1033	308538,99	324672,73
1034	308539,73	324661,26
1035	308493,44	324655,40
1036	308460,57	324649,86
1037	308459,80	324653,45
1038	308457,32	324667,55
1039	308456,16	324676,50
1040	308449,54	324673,66
1041	308441,55	324670,24
1042	308415,46	324659,11
1043	308396,06	324650,78
1044	308374,50	324640,32
1045	308359,77	324642,92
1046	308340,75	324640,84
1047	308335,74	324658,48
1048	308333,96	324662,32
1049	308316,86	324665,43
1050	308260,01	324645,47
1051	308264,19	324634,93
1052	308217,60	324616,85
1053	308206,42	324595,15
1054	308212,92	324586,75
1055	308183,08	324554,68

1	2	3
1056	308189,10	324532,92
1057	308182,50	324528,30
1058	308160,60	324550,99
1059	308161,69	324541,49
1060	308139,61	324520,78
1061	308151,27	324497,74
1062	308137,98	324482,70
1063	308133,57	324477,65
1064	308108,12	324448,81
1065	308094,25	324461,71
1066	308074,27	324493,35
1067	308057,45	324475,86
1068	308053,15	324472,90
1069	308045,76	324467,64
1070	308008,10	324445,15
1071	308002,17	324442,08
1072	307966,31	324433,29
1073	307943,16	324421,53
1074	307934,69	324417,33
1075	307878,94	324386,83
1076	307852,60	324372,81
1077	307805,14	324356,93
1078	307747,05	324337,95
1079	307689,97	324314,26
1080	307713,40	324294,82
1081	307717,91	324286,95
1082	307721,91	324265,80
1083	307738,14	324232,61
1084	307797,54	324247,70
1085	307805,60	324247,63
1086	307796,65	324240,46
1087	307789,35	324235,73
1088	307774,92	324225,12
1089	307757,23	324209,42
1090	307764,69	324198,43
1091	307779,65	324176,15
1092	307826,71	324112,81
1093	307874,15	324027,02

1	2	3
1094	307887,32	324015,34
1095	307936,82	323932,86
1096	307985,16	323852,04
1097	307993,97	323835,27
1098	307996,31	323824,54
1099	307997,49	323819,18
1100	307998,03	323816,73
1101	308017,89	323789,45
1102	308021,91	323776,74
1103	308026,72	323770,06
1104	308039,40	323768,99
1105	308030,02	323760,15
1106	308045,20	323734,23
1107	308071,45	323688,75
1108	308098,45	323626,65
1109	308116,59	323583,03
1110	308152,34	323500,05
1111	308160,54	323479,19
1112	308161,91	323475,45
1113	308188,85	323412,02
1114	308189,95	323409,58
1115	308201,19	323383,48
1116	308212,23	323382,34
1117	308231,99	323378,77
1118	308240,86	323374,63
1119	308262,13	323358,25
1120	308266,02	323355,04
1121	308266,80	323354,39
1122	308271,13	323350,81
1123	308277,15	323345,83
1124	308279,18	323343,87
1125	308290,64	323332,80
1126	308294,20	323327,42
1127	308330,64	323338,16
1128	308360,21	323344,07
1129	308364,69	323324,02
1130	308378,39	323291,51
1131	308439,04	323241,54

1	2	3
1132	308494,22	323196,17
1133	308507,29	323184,58
1134	308505,47	323182,73
1135	308548,80	323139,11
1136	308550,10	323137,90
1137	308551,26	323137,51
1138	308665,40	323067,16
1139	308666,44	323065,48
1140	308690,47	323028,32
1141	308713,96	322992,12
1142	308715,64	322989,51
1143	308725,09	322974,76
1144	308756,67	322936,35
1145	308809,06	322887,93
1146	308895,20	322946,31
1147	308972,73	322997,05
1148	309016,95	322940,12
1149	308927,34	322889,00
1150	308853,76	322843,51
1151	308872,53	322797,18
1152	308874,03	322793,48
1153	308957,11	322826,13
1154	308987,96	322753,55
1155	308997,34	322732,44
1156	309018,83	322682,24
1157	309039,80	322692,29
1158	309041,76	322688,70
1159	309067,49	322688,25
1160	309059,02	322650,85
1161	309059,73	322612,27
1162	309063,69	322603,42
1163	309034,27	322594,06
1164	309008,82	322581,87
1165	308953,78	322556,53
1166	308863,58	322545,09
1167	308858,91	322543,55
1168	308867,17	322519,09
1169	308826,68	322490,87

1	2	3
1170	308822,33	322487,40
1171	308786,16	322460,29
1172	308756,70	322478,48
1173	308738,01	322479,22
1174	308709,03	322481,88
1175	308605,24	322489,72
1176	308575,48	322503,01
1177	308547,96	322530,15
1178	308541,07	322537,49
1179	308520,85	322530,18
1180	308461,23	322494,18
1181	308509,80	322482,46
1182	308524,80	322468,74
1183	308534,53	322443,67
1184	308538,34	322416,83
1185	308556,58	322367,76
1186	308569,55	322348,13
1187	308594,47	322331,33
1188	308648,65	322299,05
1189	308664,47	322288,36
1190	308718,29	322263,61
1191	308751,88	322249,31
1192	308786,04	322245,58
1193	308787,87	322245,96
1194	308789,70	322246,34
1195	308819,43	322252,54
1196	308845,46	322266,59
1197	308894,27	322313,65
1198	308920,86	322356,23
1199	308941,14	322388,70
1200	308948,83	322390,51
1201	309026,78	322408,85
1202	309074,50	322440,26
1203	309107,15	322454,82
1204	309117,19	322459,30
1205	309127,24	322463,78
1206	309136,85	322468,07
1207	309137,68	322468,44

1	2	3
1208	309138,51	322468,81
1209	309160,31	322478,53
1210	309164,94	322480,59
1211	309168,98	322482,40
1212	309169,67	322482,49
1213	309205,90	322487,53
1214	309213,25	322488,55
1215	309240,28	322504,22
1216	309256,03	322525,36
1217	309278,62	322584,50
1218	309284,62	322600,20
1219	309284,50	322604,90
1220	309318,18	322627,94
1221	309363,82	322640,63
1222	309399,04	322654,53
1223	309417,89	322668,86
1224	309455,51	322725,83
1225	309505,91	322786,52
1226	309518,49	322796,67
1227	309560,72	322814,96
1228	309562,89	322807,06
1229	309569,48	322810,28
1230	309574,78	322812,87
1231	309584,07	322786,53
1232	309593,53	322759,73
1233	309585,81	322751,16
1234	309592,77	322744,21
1235	309609,23	322745,32
1236	309654,61	322748,58
1237	309653,47	322755,31
1238	309679,52	322761,83
1239	309682,50	322746,81
1240	309735,18	322744,87
1241	309757,48	322757,79
1242	309866,88	322812,47
1243	309920,13	322846,73
1244	309930,42	322857,98
1245	309950,22	322873,43

1	2	3
1246	309975,72	322896,68
1247	310053,48	322973,96
1248	310123,72	322996,32
1249	310122,57	323003,38
1250	310138,43	323011,26
1251	310147,90	322971,27
1252	310147,61	322960,17
1253	310155,34	322955,87
1254	310147,80	322936,09
1255	310136,00	322926,60
1256	310103,19	322900,21
1257	310090,42	322891,30
1258	310059,77	322869,92
1259	310086,36	322846,87
1260	310059,78	322806,52
1261	310024,08	322837,19
1262	310023,47	322836,36
1263	310019,92	322831,56
1264	310038,19	322809,23
1265	310052,69	322799,12
1266	310037,18	322779,80
1267	310025,82	322717,94
1268	310034,40	322694,49
1269	310020,07	322681,70
1270	310003,87	322672,41
1271	309982,39	322661,10
1272	309950,75	322648,37
1273	309923,31	322643,25
1274	309876,66	322634,54
1275	309872,44	322633,27
1276	309837,29	322631,30
1277	309799,35	322626,87
1278	309777,56	322619,30
1279	309715,29	322597,61
1280	309720,53	322583,80
1281	309734,59	322566,35
1282	309757,63	322549,64
1283	309799,65	322526,01

1	2	3
1284	309807,11	322506,17
1285	309815,50	322492,09
1286	309835,77	322486,10
1287	309862,05	322464,19
1288	309837,77	322475,67
1289	309832,91	322471,35
1290	309767,37	322479,57
1291	309734,47	322483,54
1292	309699,18	322491,98
1293	309691,12	322462,09
1294	309683,91	322435,72
1295	309658,75	322441,17
1296	309620,85	322441,81
1297	309617,93	322434,88
1298	309586,68	322430,56
1299	309516,18	322420,13
1300	309511,14	322411,80
1301	309537,67	322408,19
1302	309566,20	322392,69
1303	309619,44	322342,98
1304	309619,35	322336,86
1305	309615,45	322309,44
1306	309611,24	322250,11
1307	309611,36	322218,57
1308	309608,33	322213,42
1309	309624,70	322178,52
1310	309635,20	322159,75
1311	309651,54	322147,77
1312	309648,64	322145,06
1313	309610,94	322095,53
1314	309603,55	322106,90
1315	309599,32	322102,95
1316	309582,71	322092,15
1317	309554,14	322064,59
1318	309543,49	322076,20
1319	309540,37	322080,04
1320	309537,60	322085,33
1321	309555,16	322101,16

1	2	3
1322	309552,47	322109,59
1323	309549,09	322117,29
1324	309522,21	322144,23
1325	309479,75	322186,12
1326	309449,97	322172,69
1327	309426,91	322154,77
1328	309416,43	322145,94
1329	309373,55	322118,02
1330	309383,77	322096,65
1331	309394,74	322095,90
1332	309364,14	322086,14
1333	309348,66	322081,31
1334	309318,07	322077,05
1335	309314,07	322077,27
1336	309242,34	322061,30
1337	309224,76	322057,27
1338	309253,10	322017,37
1339	309217,78	321992,13
1340	309194,29	321969,73
1341	309190,45	321968,44
1342	309184,11	321975,74
1343	309175,96	321978,51
1344	309173,08	321979,17
1345	309161,10	321980,17
1346	309138,07	321979,45
1347	309120,68	322011,13
1348	309100,47	322009,11
1349	309041,73	321986,71
1350	309030,39	321983,60
1351	309035,47	321969,95
1352	309003,67	321943,87
1353	308999,90	321940,82
1354	308956,28	321921,60
1355	308952,16	321925,17
1356	308954,04	321941,65
1357	308959,72	321957,21
1358	308965,70	321966,15
1359	308984,33	322003,91

1	2	3
1360	308996,29	322058,18
1361	308998,40	322065,12
1362	308919,18	322039,55
1363	308917,08	322036,18
1364	308885,46	322026,11
1365	308861,55	322015,94
1366	308856,07	322014,27
1367	308856,68	321999,94
1368	308866,62	321954,15
1369	308869,23	321941,91
1370	308870,66	321935,20
1371	308867,19	321922,92
1372	308873,21	321889,97
1373	308880,71	321893,20
1374	308884,37	321865,64
1375	308885,48	321861,80
1376	308897,44	321866,82
1377	308899,25	321797,27
1378	308901,05	321793,22
1379	308901,93	321780,08
1380	308934,15	321777,92
1381	308934,64	321770,79
1382	308905,67	321763,19
1383	308910,60	321731,91
1384	308910,18	321707,56
1385	308936,53	321655,91
1386	308951,05	321652,05
1387	308956,43	321640,69
1388	308949,26	321634,34
1389	308959,53	321613,35
1390	308968,52	321601,17
1391	308973,51	321591,91
1392	308979,33	321572,35
1393	308993,25	321558,67
1394	309002,65	321543,16
1395	309065,48	321481,75
1396	309093,08	321467,18
1397	309111,58	321452,98

1	2	3
1398	309122,92	321433,35
1399	309144,76	321411,08
1400	309159,97	321392,53
1401	309174,95	321370,90
1402	309193,80	321353,27
1403	309215,66	321314,00
1404	309228,82	321307,24
1405	309247,37	321275,08
1406	309266,36	321229,27
1407	309266,68	321223,95
1408	309291,40	321167,04
1409	309319,84	321149,69
1410	309334,53	321106,77
1411	309336,68	321090,48
1412	309335,69	321080,41
1413	309340,74	321062,60
1414	309355,46	321048,91
1415	309352,68	321046,00
1416	309389,29	321016,22
1417	309410,09	321025,48
1418	309466,66	321010,49
1419	309492,09	320950,80
1420	309501,37	320918,58
1421	309503,47	320912,63
1422	309501,76	320909,77
1423	309513,80	320850,66
1424	309541,65	320780,73
1425	309561,11	320787,19
1426	309568,16	320782,15
1427	309593,26	320764,19
1428	309614,45	320752,85
1429	309652,91	320742,76
1430	309709,99	320757,97
1431	309691,85	320739,39
1432	309671,95	320721,11
1433	309630,16	320680,48
1434	309612,45	320659,21
1435	309610,15	320642,54

1	2	3
1436	309692,30	320680,08
1437	309738,94	320691,68
1438	309741,92	320692,28
1439	309732,50	320652,62
1440	309729,28	320608,89
1441	309782,81	320608,25
1442	309784,95	320603,71
1443	309787,55	320603,70
1444	309826,75	320600,93
1445	309839,11	320599,01
1446	309850,74	320646,09
1447	309874,66	320722,17
1448	309881,75	320722,91
1449	309886,74	320736,35
1450	309891,52	320738,26
1451	309915,31	320749,24
1452	309934,01	320747,21
1453	309946,25	320750,21
1454	309981,38	320751,06
1455	309987,88	320750,42
1456	310001,01	320807,07
1457	310032,03	320810,42
1458	310050,05	320857,68
1459	310054,94	320858,10
1460	310060,38	320858,69
1461	310085,44	320796,08
1462	310081,65	320769,50
1463	310082,97	320740,99
1464	310106,38	320717,25
1465	310123,61	320703,64
1466	310156,37	320716,85
1467	310165,02	320722,15
1468	310165,57	320717,97
1469	310165,14	320698,96
1470	310244,11	320690,38
1471	310282,73	320706,32
1472	310302,51	320714,58
1473	310351,98	320717,96

1	2	3
1474	310379,39	320745,78
1475	310385,93	320760,51
1476	310416,21	320799,37
1477	310419,89	320818,59
1478	310444,85	320840,88
1479	310449,01	320843,15
1480	310456,32	320842,15
1481	310464,89	320772,78
1482	310495,81	320687,39
1483	310522,33	320685,51
1484	310526,88	320707,22
1485	310527,78	320724,63
1486	310555,30	320682,85
1487	310578,47	320692,83
1488	310596,86	320702,43
1489	310625,49	320714,98
1490	310642,79	320722,91
1491	310658,38	320734,21
1492	310664,02	320735,59
1493	310684,27	320726,39
1494	310699,70	320722,34
1495	310712,41	320715,04
1496	310732,60	320704,85
1497	310749,88	320707,64
1498	310762,09	320710,56
1499	310776,01	320717,23
1500	310785,64	320724,51
1501	310800,62	320734,34
1502	310818,10	320747,05
1503	310843,22	320768,65
1504	310851,61	320772,85
1505	310861,63	320805,78
1506	310872,76	320832,33
1507	310878,38	320845,72
1508	310886,17	320856,94
1509	310896,75	320872,20
1510	310909,21	320889,70
1511	310927,57	320910,08

1	2	3
1512	310935,24	320915,47
1513	310974,45	320950,00
1514	310993,13	320962,13
1515	311023,36	320974,07
1516	311035,18	320986,56
1517	311049,93	320999,91
1518	311064,14	321008,87
1519	311067,61	321029,15
1520	311065,41	321046,96
1521	311034,65	321074,94
1522	311013,69	321094,02
1523	311016,52	321097,30
1524	311019,54	321100,04
1525	311044,43	321126,32
1526	311073,16	321155,39
1527	311088,33	321174,12
1528	311094,70	321192,48
1529	311094,32	321218,61
1530	311098,63	321245,84
1531	311113,36	321239,23
1532	311127,17	321232,89
1533	311142,95	321225,39
1534	311149,35	321222,51
1535	311155,01	321218,11
1536	311163,09	321213,15
1537	311172,83	321207,23
1538	311183,23	321200,97
1539	311193,65	321194,68
1540	311199,62	321190,32
1541	311205,87	321184,92
1542	311210,34	321191,39
1543	311214,51	321210,22
1544	311208,09	321226,25
1545	311204,88	321234,36
1546	311204,40	321239,42
1547	311211,54	321247,57
1548	311218,22	321257,06
1549	311223,54	321264,45

1	2	3
1550	311233,66	321275,52
1551	311237,96	321290,08
1552	311237,72	321300,14
1553	311229,98	321312,91
1554	311229,46	321321,03
1555	311236,69	321349,67
1556	311227,03	321369,62
1557	311214,65	321387,91
1558	311187,95	321395,44
1559	311179,43	321397,83
1560	311162,40	321401,46
1561	311142,58	321407,01
1562	311130,14	321411,28
1563	311126,32	321412,56
1564	311122,94	321413,19
1565	311101,16	321413,15
1566	311090,01	321417,23
1567	311084,63	321423,09
1568	311080,12	321430,94
1569	311074,13	321441,69
1570	311069,66	321456,04
1571	311060,94	321464,38
1572	311048,47	321460,21
1573	311025,64	321452,96
1574	311008,71	321451,79
1575	310989,14	321453,66
1576	310976,00	321458,33
1577	310963,38	321469,39
1578	310954,46	321479,25
1579	310948,41	321480,38
1580	310936,99	321473,55
1581	310923,43	321454,87
1582	310914,19	321441,13
1583	310905,37	321419,04
1584	310901,96	321428,28
1585	310881,10	321461,57
1586	310849,04	321466,44
1587	310840,47	321485,07

1	2	3
1588	310819,75	321516,75
1589	310796,54	321547,09
1590	310824,71	321555,24
1591	310830,11	321558,56
1592	310805,38	321585,60
1593	310795,46	321600,78
1594	310891,59	321625,97
1595	310892,07	321628,50
1596	310892,62	321631,66
1597	310892,91	321633,46
1598	310899,14	321664,27
1599	310884,25	321664,70
1600	310864,16	321659,75
1601	310864,79	321664,65
1602	310867,67	321691,44
1603	310900,55	321689,48
1604	310905,14	321689,00
1605	310920,02	321694,59
1606	310952,31	321708,37
1607	310947,67	321730,44
1608	310917,69	321786,22
1609	310932,94	321797,16
1610	310935,52	321799,21
1611	310956,32	321815,83
1612	310939,04	321831,50
1613	310963,89	321852,89
1614	310973,47	321860,34
1615	310993,91	321843,40
1616	311014,40	321819,33
1617	311038,90	321793,93
1618	311041,52	321791,12
1619	311064,19	321774,00
1620	311067,93	321779,27
1621	311088,29	321802,77
1622	311102,45	321820,18
1623	311079,07	321842,87
1624	311130,95	321868,81
1625	311140,87	321837,93

1	2	3
1626	311142,41	321830,89
1627	311147,08	321819,15
1628	311148,68	321819,76
1629	311150,44	321820,56
1630	311194,81	321837,15
1631	311197,48	321838,01
1632	311255,56	321857,82
1633	311284,33	321869,77
1634	311287,50	321870,42
1635	311286,13	321901,54
1636	311286,98	321904,71
1637	311294,17	321931,35
1638	311300,78	321939,22
1639	311317,32	321925,22
1640	311333,69	321930,68
1641	311339,26	321928,58
1642	311353,67	321951,61
1643	311374,04	321940,59
1644	311384,39	321929,43
1645	311387,39	321926,73
1646	311386,76	321909,99
1647	311386,97	321898,35
1648	311387,21	321890,80
1649	311385,25	321885,33
1650	311378,69	321869,71
1651	311373,99	321863,42
1652	311372,30	321858,86
1653	311370,86	321848,77
1654	311368,76	321843,99
1655	311367,11	321837,79
1656	311366,86	321832,55
1657	311366,34	321823,21
1658	311365,43	321819,38
1659	311359,79	321812,95
1660	311353,42	321803,63
1661	311349,48	321798,58
1662	311347,75	321794,74
1663	311347,47	321790,63

1	2	3
1664	311347,98	321781,11
1665	311349,82	321767,94
1666	311351,21	321756,50
1667	311351,18	321754,43
1668	311366,15	321754,50
1669	311406,68	321759,06
1670	311443,04	321876,36
1671	311449,21	321880,14
1672	311489,78	321904,95
1673	311513,89	321919,68
1674	311528,88	321928,84
1675	311532,01	321944,82
1676	311538,27	321934,58
1677	311554,47	321944,48
1678	311560,71	321946,39
1679	311563,80	321940,69
1680	311574,28	321936,11
1681	311611,00	321930,12
1682	311702,60	321905,62
1683	311739,80	321882,19
1684	311764,94	321897,42
1685	311767,72	321900,62
1686	311784,65	321889,29
1687	311790,36	321885,04
1688	311808,46	321872,45
1689	311781,48	321864,46
1690	311785,19	321863,58
1691	311826,85	321848,88
1692	311871,78	321830,35
1693	311901,63	321873,25
1694	311916,31	321887,62
1695	311935,92	321901,45
1696	311963,60	321917,67
1697	311979,12	321929,94
1698	311988,81	321944,77
1699	311988,53	321950,54
1700	311989,21	321955,92
1701	311990,90	321992,02

1	2	3
1702	311993,83	321990,65
1703	311996,44	322000,60
1704	311981,58	322008,22
1705	311966,00	322017,01
1706	311951,42	322025,71
1707	311940,00	322033,69
1708	311937,60	322035,36
1709	311927,09	322044,53
1710	311926,76	322045,87
1711	311927,88	322056,31
1712	311927,20	322083,43
1713	311931,10	322106,56
1714	311941,90	322147,44
1715	311960,30	322209,75
1716	311964,66	322206,26
1717	311975,72	322197,49
1718	312003,28	322174,55
1719	312015,61	322164,70
1720	312031,35	322153,07
1721	312047,91	322143,71
1722	312067,06	322122,39
1723	312086,84	322100,66
1724	312087,72	322099,38
1725	312096,78	322086,17
1726	312117,30	322059,99
1727	312153,73	322085,42
1728	312162,58	322092,66
1729	312187,85	322123,32
1730	312198,18	322139,86
1731	312208,49	322131,33
1732	312223,72	322156,24
1733	312253,30	322129,92
1734	312245,54	322119,93
1735	312293,37	322066,18
1736	312295,63	322057,52
1737	312347,53	322103,74
1738	312381,31	322143,82
1739	312391,60	322157,45

1	2	3
1740	312412,31	322142,91
1741	312448,22	322146,16
1742	312475,58	322084,31
1743	312502,32	322028,81
1744	312505,05	322023,68
1745	312520,70	321996,76
1746	312449,92	321951,36
1747	312451,55	321948,73
1748	312501,88	321859,98
1749	312530,69	321878,97
1750	312555,36	321916,18
1751	312571,77	321933,22
1752	312589,16	321946,05
1753	312613,04	321968,41
1754	312708,73	322064,62
1755	312768,38	322002,00
1756	312696,36	321961,19
1757	312656,58	321919,69
1758	312604,04	321867,31
1759	312607,52	321832,75
1760	312619,90	321797,79
1761	312601,04	321775,32
1762	312652,53	321721,33
1763	312661,43	321713,51
1764	312684,10	321694,72
1765	312680,84	321704,70
1766	312689,22	321704,02
1767	312701,65	321703,02
1768	312727,46	321689,64
1769	312735,58	321681,51
1770	312751,29	321680,74
1771	312768,21	321690,02
1772	312806,00	321682,91
1773	312821,71	321680,34
1774	312815,09	321699,23
1775	312800,15	321728,48
1776	312873,31	321717,50
1777	312873,66	321676,20

1	2	3
1778	312966,76	321681,23
1779	312969,41	321690,81
1780	312977,50	321691,48
1781	313018,48	321715,32
1782	313041,04	321684,72
1783	313066,90	321646,66
1784	313072,43	321641,46
1785	313127,46	321678,49
1786	313170,67	321732,11
1787	313222,64	321780,71
1788	313247,91	321803,72
1789	313283,91	321825,39
1790	313346,60	321844,76
1791	313448,32	321872,47
1792	313475,51	321867,47
1793	313484,21	321857,07
1794	313511,68	321868,68
1795	313551,31	321909,15
1796	313585,18	321933,91
1797	313587,04	321928,40
1798	313594,91	321934,98
1799	313612,28	321969,67
1800	313614,52	321974,15
1801	313615,24	321976,03
1802	313633,03	322022,39
1803	313640,11	322057,89
1804	313643,99	322077,33
1805	313651,79	322094,22
1806	313662,14	322124,03
1807	313682,17	322166,04
1808	313685,74	322171,04
1809	313706,13	322172,79
1810	313708,76	322170,17
1811	313720,56	322158,42
1812	313730,28	322155,10
1813	313711,49	322148,41
1814	313721,14	322097,47
1815	313723,12	322091,81

1	2	3
1816	313727,78	322080,15
1817	313725,30	322036,87
1818	313679,57	322052,07
1819	313681,90	321991,88
1820	313676,94	321969,05
1821	313660,12	321928,08
1822	313656,90	321919,35
1823	313658,26	321893,22
1824	313707,28	321872,46
1825	313703,04	321862,38
1826	313673,48	321853,52
1827	313659,91	321846,32
1828	313660,98	321842,45
1829	313638,91	321810,47
1830	313599,19	321776,55
1831	313597,77	321774,93
1832	313578,98	321765,39
1833	313565,50	321758,54
1834	313539,37	321747,95
1835	313511,34	321731,30
1836	313494,36	321720,63
1837	313460,46	321705,52
1838	313439,08	321693,32
1839	313393,58	321649,62
1840	313370,09	321626,27
1841	313366,11	321635,35
1842	313357,09	321642,92
1843	313380,15	321658,89
1844	313350,04	321690,98
1845	313341,32	321688,86
1846	313321,85	321705,81
1847	313319,36	321699,63
1848	313307,58	321717,18
1849	313270,19	321747,40
1850	313261,23	321742,02
1851	313234,24	321728,84
1852	313230,17	321726,48
1853	313251,90	321707,25

1	2	3
1854	313239,09	321683,82
1855	313222,64	321696,86
1856	313203,62	321671,81
1857	313184,64	321685,65
1858	313160,29	321647,36
1859	313144,72	321622,42
1860	313091,36	321555,00
1861	313088,55	321558,95
1862	313087,10	321560,43
1863	313013,02	321453,96
1864	313004,11	321418,96
1865	313023,69	321420,53
1866	313029,34	321420,40
1867	313051,65	321419,88
1868	313054,71	321418,72
1869	313078,48	321409,73
1870	313083,90	321431,05
1871	313091,66	321429,07
1872	313110,19	321447,23
1873	313113,02	321444,40
1874	313137,01	321424,46
1875	313151,77	321438,71
1876	313185,07	321531,28
1877	313232,38	321530,29
1878	313221,48	321495,67
1879	313230,96	321480,21
1880	313259,67	321455,57
1881	313273,71	321444,13
1882	313314,25	321411,16
1883	313324,88	321401,80
1884	313305,67	321352,99
1885	313345,35	321307,29
1886	313365,28	321359,69
1887	313369,82	321354,76
1888	313398,95	321308,04
1889	313412,12	321286,01
1890	313416,87	321277,59
1891	313424,12	321263,96

1	2	3
1892	313448,75	321215,17
1893	313402,06	321084,21
1894	313399,47	321078,90
1895	313441,48	321063,63
1896	313455,21	321056,14
1897	313483,27	321037,53
1898	313511,06	321011,87
1899	313522,64	320999,27
1900	313514,32	321015,67
1901	313505,59	321030,74
1902	313496,54	321055,91
1903	313512,40	321062,24
1904	313521,84	321072,77
1905	313525,77	321077,16
1906	313535,01	321087,45
1907	313540,49	321105,73
1908	313543,63	321100,53
1909	313560,75	321072,23
1910	313583,20	321054,66
1911	313597,78	321100,36
1912	313629,28	321108,69
1913	313669,71	321086,10
1914	313675,42	321086,89
1915	313656,82	321027,03
1916	313654,88	321017,10
1917	313648,48	320997,66
1918	313641,81	320977,43
1919	313636,91	320962,55
1920	313627,53	320951,05
1921	313606,99	320913,62
1922	313580,84	320857,64
1923	313584,44	320855,94
1924	313544,20	320767,92
1925	313499,42	320658,62
1926	313488,79	320628,07
1927	313465,76	320541,86
1928	313446,33	320453,23
1929	313474,01	320385,89

1	2	3
1930	313469,14	320382,26
1931	313421,92	320305,63
1932	313395,55	320289,52
1933	313318,86	320242,68
1934	313311,74	320211,25
1935	313213,79	320154,65
1936	313157,38	320138,67
1937	313122,73	320121,01
1938	312896,56	320005,74
1939	312892,22	319882,86
1940	312831,48	319845,74
1941	312824,57	319841,51
1942	312722,34	319796,01
1943	312713,38	319793,97
1944	312710,56	319793,62
1945	312675,76	319843,09
1946	312694,81	319915,45
1947	312482,97	320005,85
1948	312485,44	320047,72
1949	312482,28	320070,00
1950	312478,37	320090,52
1951	312469,02	320139,47
1952	312457,20	320178,48
1953	312450,38	320225,41
1954	312440,00	320288,69
1955	312439,81	320310,65
1956	312437,89	320323,09
1957	312434,51	320336,27
1958	312424,46	320346,70
1959	312579,05	320353,79
1960	312664,34	320348,74
1961	312704,25	320347,01
1962	312710,66	320345,53
1963	312712,58	320357,90
1964	312712,85	320362,99
1965	312709,71	320368,40
1966	312681,71	320385,02
1967	312644,08	320404,04

1	2	3
1968	312631,54	320416,58
1969	312629,55	320441,71
1970	312644,87	320432,68
1971	312659,00	320428,48
1972	312679,69	320428,72
1973	312694,83	320427,66
1974	312723,02	320421,53
1975	312743,74	320412,89
1976	312760,87	320405,74
1977	312762,09	320404,10
1978	312783,75	320381,19
1979	312839,87	320304,81
1980	312839,41	320298,26
1981	312838,57	320289,53
1982	312931,53	320268,12
1983	312941,05	320272,97
1984	312950,37	320286,38
1985	312949,49	320295,69
1986	312945,69	320298,92
1987	312929,05	320312,50
1988	312964,76	320330,34
1989	313188,66	320323,52
1990	313185,81	320367,89
1991	313147,47	320425,32
1992	313147,81	320457,70
1993	313155,83	320509,63
1994	313168,47	320551,35
1995	313178,55	320589,94
1996	313199,48	320649,10
1997	313217,66	320712,28
1998	313181,37	320715,29
1999	313195,91	320788,74
2000	313194,82	320792,25
2001	313208,34	320830,75
2002	313209,93	320835,28
2003	313247,49	320943,63
2004	313282,53	320930,76
2005	313319,64	320916,58

1	2	3
2006	313378,78	320896,16
2007	313386,94	320902,78
2008	313389,32	320898,53
2009	313390,94	320899,70
2010	313396,10	320904,43
2011	313406,71	320914,17
2012	313423,65	320926,87
2013	313422,99	320933,48
2014	313339,18	320970,72
2015	313338,13	320977,68
2016	313363,06	321061,91
2017	313335,89	321072,45
2018	313321,61	321077,77
2019	313299,99	321085,81
2020	313291,02	321089,64
2021	313258,92	321094,95
2022	313301,53	321147,19
2023	313296,38	321155,74
2024	313292,44	321162,03
2025	313277,95	321198,99
2026	313276,35	321203,08
2027	313274,32	321211,98
2028	313270,81	321226,20
2029	313268,21	321247,67
2030	313264,21	321259,91
2031	313257,58	321271,62
2032	313250,72	321282,89
2033	313222,76	321309,51
2034	313205,29	321321,29
2035	313203,49	321322,34
2036	313161,15	321282,73
2037	313150,09	321263,98
2038	313147,94	321272,31
2039	313129,66	321288,73
2040	313109,30	321289,87
2041	313102,48	321299,39
2042	313058,25	321324,20
2043	313047,18	321335,18

1	2	3
2044	313045,11	321343,05
2045	313036,68	321346,67
2046	313024,70	321361,14
2047	313017,27	321358,33
2048	313014,18	321359,74
2049	313005,84	321288,48
2050	312992,05	321280,45
2051	312971,62	321270,60
2052	312954,40	321258,18
2053	312944,52	321252,97
2054	312931,12	321245,93
2055	312918,00	321236,90
2056	312910,93	321231,73
2057	312887,13	321237,78
2058	312856,11	321228,26
2059	312848,75	321223,72
2060	312820,70	321220,98
2061	312798,70	321287,77
2062	312793,27	321285,57
2063	312791,58	321288,89
2064	312794,09	321310,48
2065	312792,09	321334,70
2066	312765,68	321329,38
2067	312756,99	321357,09
2068	312731,60	321345,36
2069	312704,23	321323,41
2070	312654,45	321273,15
2071	312625,48	321250,51
2072	312603,15	321233,36
2073	312580,87	321202,15
2074	312571,15	321194,47
2075	312535,01	321164,74
2076	312491,43	321152,77
2077	312482,16	321152,74
2078	312450,04	321160,84
2079	312403,05	321147,99
2080	312379,90	321126,75
2081	312375,36	321126,53

1	2	3
2082	312368,89	321167,13
2083	312366,92	321176,49
2084	312356,58	321247,33
2085	312355,98	321283,96
2086	312350,45	321316,87
2087	312358,77	321368,43
2088	312343,32	321364,97
2089	312323,99	321358,57
2090	312313,08	321353,09
2091	312304,47	321353,15
2092	312299,44	321355,14
2093	312284,86	321368,97
2094	312270,24	321354,69
2095	312275,45	321341,62
2096	312266,42	321318,17
2097	312215,44	321339,73
2098	312229,24	321369,12
2099	312262,94	321355,29
2100	312281,76	321371,91
2101	312281,03	321372,61
2102	312284,74	321376,69
2103	312289,42	321383,40
2104	312301,30	321396,95
2105	312321,74	321413,52
2106	312345,94	321433,14
2107	312342,05	321438,65
2108	312335,97	321448,03
2109	312330,08	321458,24
2110	312322,63	321470,08
2111	312312,99	321481,04
2112	312294,06	321504,10
2113	312281,16	321528,56
2114	312275,62	321541,17
2115	312271,66	321549,82
2116	312267,16	321561,00
2117	312263,24	321574,87
2118	312259,98	321584,76
2119	312260,84	321593,96

1	2	3
2120	312258,81	321612,56
2121	312257,62	321628,10
2122	312254,52	321634,23
2123	312254,01	321637,48
2124	312253,29	321641,16
2125	312253,07	321642,36
2126	312252,08	321647,43
2127	312244,74	321664,03
2128	312199,97	321640,58
2129	312190,96	321659,43
2130	312156,36	321647,39
2131	312153,96	321652,24
2132	312179,10	321681,29
2133	312218,18	321705,05
2134	312217,37	321706,18
2135	312200,42	321723,07
2136	312185,63	321732,42
2137	312168,92	321719,90
2138	312160,56	321712,51
2139	312135,23	321690,12
2140	312112,70	321670,19
2141	312108,27	321669,23
2142	312080,52	321666,68
2143	312039,53	321665,24
2144	312037,61	321660,17
2145	312030,93	321642,53
2146	312023,97	321631,12
2147	312009,39	321607,20
2148	311993,92	321591,81
2149	311988,84	321586,63
2150	311965,65	321572,28
2151	311945,61	321563,61
2152	311909,52	321544,64
2153	311914,36	321543,05
2154	311921,08	321542,98
2155	311947,04	321538,50
2156	311970,60	321534,35
2157	311983,65	321529,87

1	2	3
2158	311997,64	321522,50
2159	312007,79	321510,69
2160	312010,44	321508,55
2161	312012,20	321506,20
2162	312022,24	321492,76
2163	312037,68	321472,28
2164	312027,87	321466,44
2165	312010,64	321459,71
2166	311981,47	321501,07
2167	311993,17	321509,45
2168	311986,34	321516,45
2169	311970,91	321523,05
2170	311949,05	321525,77
2171	311937,35	321534,23
2172	311920,96	321538,17
2173	311901,73	321540,45
2174	311900,47	321538,84
2175	311888,76	321541,30
2176	311856,24	321548,15
2177	311851,43	321545,47
2178	311848,18	321546,25
2179	311820,96	321552,83
2180	311817,90	321553,94
2181	311812,07	321554,26
2182	311787,67	321562,38
2183	311784,37	321563,30
2184	311779,80	321563,70
2185	311775,72	321564,50
2186	311763,77	321566,43
2187	311744,36	321564,85
2188	311729,17	321562,80
2189	311724,77	321510,08
2190	311720,29	321496,64
2191	311728,22	321465,32
2192	311735,05	321453,94
2193	311735,10	321453,87
2194	311756,90	321425,32
2195	311767,58	321405,98

1	2	3
2196	311767,75	321402,16
2197	311760,77	321402,85
2198	311750,24	321398,97
2199	311725,58	321381,96
2200	311717,56	321375,82
2201	311705,44	321368,84
2202	311697,76	321368,23
2203	311687,77	321367,93
2204	311682,40	321371,67
2205	311678,56	321374,47
2206	311664,80	321380,86
2207	311653,29	321353,24
2208	311625,13	321364,64
2209	311636,77	321392,29
2210	311634,99	321393,21
2211	311626,78	321401,03
2212	311611,64	321423,50
2213	311607,21	321428,59
2214	311600,59	321436,18
2215	311594,25	321439,42
2216	311585,52	321439,36
2217	311564,43	321432,06
2218	311559,48	321430,85
2219	311556,35	321431,43
2220	311554,09	321430,90
2221	311557,97	321412,00
2222	311559,18	321376,38
2223	311557,92	321349,95
2224	311557,35	321325,66
2225	311549,45	321316,51
2226	311519,82	321245,44
2227	311525,91	321236,88
2228	311521,21	321228,18
2229	311537,38	321223,22
2230	311543,58	321221,32
2231	311575,32	321210,84
2232	311599,58	321204,46
2233	311604,75	321200,53

1	2	3
2234	311613,79	321199,13
2235	311615,66	321196,78
2236	311623,14	321187,07
2237	311646,96	321191,35
2238	311664,33	321189,44
2239	311674,27	321187,51
2240	311683,57	321186,80
2241	311691,85	321180,08
2242	311692,62	321181,95
2243	311708,50	321173,19
2244	311713,90	321171,11
2245	311719,30	321169,01
2246	311721,49	321168,11
2247	311741,41	321161,51
2248	311753,89	321157,78
2249	311802,35	321165,40
2250	311842,11	321156,05
2251	311863,37	321142,93
2252	311874,88	321134,31
2253	311891,01	321121,34
2254	311900,43	321117,46
2255	311907,00	321112,04
2256	311913,06	321099,46
2257	311919,33	321092,63
2258	311937,67	321079,60
2259	311957,97	321065,18
2260	311981,29	321048,62
2261	311983,93	321046,74
2262	311994,92	321041,18
2263	312011,11	321029,64
2264	312025,72	321047,19
2265	312026,28	321044,39
2266	312031,96	321047,50
2267	312061,46	321082,89
2268	312082,07	321107,60
2269	312087,88	321101,94
2270	312111,85	321078,56
2271	312162,46	321055,67

1	2	3
2272	312140,03	321021,52
2273	312124,48	320990,06
2274	312143,04	320974,76
2275	312136,38	320968,17
2276	312128,85	320961,19
2277	312110,07	320943,97
2278	312102,62	320937,38
2279	312088,35	320924,86
2280	312091,12	320919,29
2281	312098,19	320904,34
2282	312102,19	320896,91
2283	312103,18	320894,11
2284	312103,44	320876,84
2285	312103,61	320865,01
2286	312105,59	320853,24
2287	312109,83	320839,34
2288	312118,92	320831,00
2289	312140,91	320820,66
2290	312178,38	320802,18
2291	312191,75	320790,70
2292	312206,18	320785,41
2293	312229,11	320776,70
2294	312243,95	320770,55
2295	312254,35	320771,28
2296	312273,00	320771,26
2297	312289,14	320774,58
2298	312304,31	320770,44
2299	312324,37	320777,13
2300	312324,57	320776,25
2301	312324,73	320775,64
2302	312324,80	320775,26
2303	312325,39	320772,93
2304	312325,63	320771,95
2305	312325,79	320771,28
2306	312328,84	320744,68
2307	312333,48	320744,21
2308	312333,53	320741,32
2309	312438,58	320737,48

1	2	3
2310	312464,76	320735,37
2311	312474,91	320731,21
2312	312477,17	320731,35
2313	312489,14	320730,69
2314	312491,16	320720,80
2315	312498,26	320695,96
2316	312448,34	320687,16
2317	312441,63	320678,32
2318	312432,57	320676,03
2319	312414,56	320675,45
2320	312403,67	320680,21
2321	312398,70	320681,33
2322	312380,71	320681,75
2323	312371,99	320693,96
2324	312341,97	320706,11
2325	312340,77	320706,22
2326	312337,18	320707,50
2327	312337,59	320664,35
2328	312305,81	320661,75
2329	312293,73	320706,36
2330	312283,67	320704,14
2331	312258,30	320697,16
2332	312232,27	320684,36
2333	312230,12	320677,41
2334	312227,39	320672,18
2335	312225,85	320669,26
2336	312223,23	320672,15
2337	312219,75	320675,96
2338	312187,74	320680,60
2339	312179,94	320686,00
2340	312171,14	320688,04
2341	312166,60	320686,75
2342	312162,90	320688,36
2343	312159,49	320694,56
2344	312156,53	320705,85
2345	312150,66	320714,34
2346	312132,14	320722,34
2347	312117,74	320726,54

1	2	3
2348	312100,10	320744,71
2349	312074,26	320778,06
2350	312083,78	320797,70
2351	312086,11	320807,18
2352	312085,24	320817,91
2353	312087,75	320825,19
2354	312087,77	320832,55
2355	312087,20	320838,62
2356	312087,05	320843,43
2357	312081,90	320847,67
2358	312054,51	320834,79
2359	312017,61	320819,18
2360	312010,74	320846,65
2361	312003,63	320843,21
2362	311997,04	320838,68
2363	311997,07	320841,82
2364	311978,41	320861,40
2365	311956,90	320884,14
2366	311958,85	320886,61
2367	311953,65	320895,60
2368	311953,09	320905,35
2369	311945,73	320925,37
2370	311946,73	320931,40
2371	311949,81	320949,86
2372	311949,28	320958,87
2373	311939,43	320968,97
2374	311925,70	320979,33
2375	311910,13	320992,40
2376	311864,52	321030,95
2377	311830,43	321053,95
2378	311814,64	321066,28
2379	311767,85	321105,56
2380	311745,45	321123,79
2381	311717,68	321139,60
2382	311693,56	321151,68
2383	311646,14	321168,18
2384	311622,68	321184,22
2385	311614,81	321170,02

1	2	3
2386	311592,24	321154,64
2387	311594,48	321152,00
2388	311516,62	321144,49
2389	311486,06	321131,50
2390	311453,49	321102,24
2391	311432,94	321134,39
2392	311410,02	321102,23
2393	311389,77	321078,03
2394	311416,25	321040,67
2395	311451,75	320992,87
2396	311473,90	320965,22
2397	311486,96	320936,08
2398	311461,60	320926,25
2399	311450,35	320948,93
2400	311447,65	320972,25
2401	311432,64	320996,24
2402	311386,27	321003,76
2403	311350,74	321026,20
2404	311315,24	321034,30
2405	311273,79	321008,46
2406	311262,36	321001,35
2407	311270,00	321010,30
2408	311276,87	321029,20
2409	311271,00	321048,87
2410	311239,87	321037,87
2411	311203,46	321026,02
2412	311177,91	321011,24
2413	311161,33	320999,37
2414	311139,67	320984,63
2415	311122,99	320977,07
2416	311116,66	320967,00
2417	311111,32	320961,73
2418	311105,13	320955,30
2419	311082,18	320935,82
2420	311085,11	320926,53
2421	311083,60	320904,23
2422	311083,86	320896,21
2423	311089,86	320883,77

1	2	3
2424	311088,95	320880,73
2425	311086,07	320876,63
2426	311093,81	320860,23
2427	311094,54	320849,83
2428	311097,76	320836,68
2429	311072,44	320857,55
2430	311047,83	320881,04
2431	311027,53	320904,95
2432	310982,61	320868,40
2433	310984,02	320866,66
2434	310963,59	320846,60
2435	310954,63	320838,15
2436	310945,36	320805,80
2437	310971,21	320782,83
2438	310969,49	320780,90
2439	310939,96	320748,02
2440	310913,52	320774,72
2441	310940,71	320801,26
2442	310954,69	320859,45
2443	310943,66	320847,09
2444	310908,87	320807,20
2445	310902,59	320793,21
2446	310893,30	320780,10
2447	310889,30	320775,32
2448	310895,99	320757,60
2449	310898,32	320733,97
2450	310888,02	320717,41
2451	310867,85	320699,58
2452	310865,71	320701,64
2453	310852,70	320724,86
2454	310822,36	320721,48
2455	310805,47	320706,28
2456	310779,29	320682,29
2457	310749,65	320664,47
2458	310715,41	320666,42
2459	310674,54	320666,11
2460	310645,72	320673,25
2461	310615,95	320663,54

1	2	3
2462	310608,49	320658,00
2463	310577,88	320625,69
2464	310572,88	320613,70
2465	310575,87	320609,08
2466	310586,49	320610,90
2467	310582,44	320618,12
2468	310636,25	320639,65
2469	310643,45	320614,67
2470	310596,42	320592,99
2471	310589,17	320606,10
2472	310573,30	320603,61
2473	310567,93	320613,07
2474	310573,80	320628,52
2475	310605,04	320661,33
2476	310613,72	320667,94
2477	310640,55	320676,22
2478	310619,22	320678,43
2479	310604,07	320675,70
2480	310571,81	320648,01
2481	310555,95	320647,93
2482	310533,59	320651,06
2483	310518,37	320656,02
2484	310473,73	320662,13
2485	310463,12	320664,11
2486	310467,89	320611,37
2487	310486,98	320557,65
2488	310497,25	320511,39
2489	310503,83	320480,67
2490	310509,70	320441,04
2491	310518,54	320429,81
2492	310528,18	320401,80
2493	310540,35	320365,59
2494	310551,26	320322,90
2495	310564,81	320259,16
2496	310573,46	320208,73
2497	310581,52	320170,90
2498	310592,51	320120,22
2499	310593,68	320114,84

1	2	3
2500	310616,99	320083,86
2501	310594,00	319962,55
2502	310607,13	319768,69
2503	310621,68	319733,22
2504	310624,91	319725,02
2505	310628,37	319700,34
2506	310627,38	319678,55
2507	310603,18	319617,16
2508	310606,46	319584,83
2509	310589,41	319577,99
2510	310566,95	319549,86
2511	310562,38	319539,37
2512	310535,06	319508,32
2513	310528,03	319498,02
2514	310461,88	319455,40
2515	310414,16	319423,97
2516	310372,18	319409,04
2517	310335,44	319383,40
2518	310351,02	319383,78
2519	310386,53	319393,16
2520	310444,01	319419,08
2521	310477,96	319351,15
2522	310492,79	319331,63
2523	310504,91	319338,91
2524	310533,48	319309,46
2525	310567,29	319320,56
2526	310593,33	319271,55
2527	310634,66	319302,16
2528	310672,36	319314,86
2529	310660,61	319294,29
2530	310653,91	319268,04
2531	310650,19	319249,66
2532	310619,98	319202,52
2533	310589,12	319158,48
2534	310567,57	319127,30
2535	310557,51	319112,15
2536	310543,12	319097,04
2537	310530,23	319079,80

1	2	3
2538	310493,14	319040,95
2539	310476,15	319035,40
2540	310470,05	319053,14
2541	310455,32	319038,72
2542	310448,43	319021,51
2543	310457,59	319019,53
2544	310535,41	319048,56
2545	310556,81	319060,12
2546	310606,32	319096,55
2547	310634,83	319109,52
2548	310658,29	319135,81
2549	310676,89	319163,40
2550	310684,55	319166,15
2551	310697,85	319182,68
2552	310690,44	319192,08
2553	310724,54	319226,24
2554	310749,36	319236,78
2555	310770,79	319246,73
2556	310800,20	319249,97
2557	310787,33	319243,76
2558	310808,08	319245,60
2559	310813,37	319243,89
2560	310827,99	319243,20
2561	310835,53	319239,65
2562	310835,96	319235,76
2563	310837,55	319222,65
2564	310838,21	319216,52
2565	310840,94	319190,99
2566	310848,15	319126,05
2567	310849,02	319118,54
2568	310831,89	319103,98
2569	310802,63	319088,83
2570	310759,84	319078,27
2571	310712,58	319067,76
2572	310696,69	319061,90
2573	310683,65	319057,38
2574	310634,97	319043,22
2575	310643,13	319041,25

1	2	3
2576	310668,00	319049,57
2577	310700,91	319054,79
2578	310736,68	319069,10
2579	310767,60	319071,32
2580	310797,95	319077,92
2581	310799,56	319073,36
2582	310768,56	319066,96
2583	310760,03	319065,84
2584	310745,64	319063,73
2585	310695,25	319048,33
2586	310669,81	319045,02
2587	310632,86	319035,13
2588	310626,13	319009,59
2589	310703,25	319026,80
2590	310741,70	319035,75
2591	310805,47	319051,77
2592	310843,70	318914,46
2593	310848,98	318919,45
2594	310874,10	318994,87
2595	310878,05	319007,24
2596	311025,80	318994,40
2597	311029,43	319003,34
2598	311048,86	319057,75
2599	311116,27	319051,07
2600	311163,37	319044,80
2601	311169,65	319044,80
2602	311188,76	319039,02
2603	311233,81	319021,89
2604	311261,90	319007,08
2605	311281,95	318995,78
2606	311280,94	318987,59
2607	311333,72	318960,13
2608	311312,96	318934,57
2609	311293,61	318923,91
2610	311271,53	318907,30
2611	311214,92	318867,03
2612	311216,54	318863,09
2613	311157,00	318872,73

1	2	3
2614	311118,11	318878,52
2615	311119,25	318842,06
2616	311125,21	318790,64
2617	311160,05	318790,73
2618	311202,50	318793,40
2619	311250,74	318803,56
2620	311263,18	318750,73
2621	311263,52	318749,76
2622	311276,18	318746,58
2623	311276,30	318742,81
2624	311280,38	318706,10
2625	311278,05	318700,37
2626	311287,15	318697,52
2627	311315,89	318702,19
2628	311319,52	318726,37
2629	311322,66	318728,58
2630	311327,05	318732,26
2631	311334,86	318740,48
2632	311319,13	318754,43
2633	311319,97	318774,12
2634	311448,57	318799,10
2635	311492,32	318819,11
2636	311508,82	318800,58
2637	311493,43	318764,09
2638	311504,38	318762,13
2639	311525,98	318761,82
2640	311540,82	318761,61
2641	311624,27	318761,09
2642	311693,95	318729,11
2643	311685,11	318679,92
2644	311777,51	318649,32
2645	311778,92	318615,21
2646	311794,53	318608,67
2647	311814,45	318592,88
2648	311852,11	318588,36
2649	311891,97	318556,45
2650	311946,80	318546,00
2651	311964,64	318522,30

1	2	3
2652	311963,49	318517,28
2653	311956,60	318480,89
2654	311956,79	318474,87
2655	311893,62	318491,64
2656	311843,90	318506,83
2657	311829,35	318511,73
2658	311770,83	318519,27
2659	311724,63	318518,49
2660	311686,11	318529,01
2661	311672,95	318531,94
2662	311662,24	318531,94
2663	311603,91	318532,46
2664	311602,49	318532,31
2665	311598,07	318531,86
2666	311557,42	318534,24
2667	311524,35	318566,11
2668	311489,91	318570,23
2669	311476,45	318575,11
2670	311456,41	318593,46
2671	311425,82	318601,08
2672	311412,78	318603,49
2673	311395,22	318600,77
2674	311358,40	318597,81
2675	311336,67	318601,73
2676	311308,70	318622,00
2677	311264,38	318636,01
2678	311247,63	318636,15
2679	311187,78	318642,99
2680	311135,87	318653,41
2681	311133,53	318600,08
2682	311131,79	318570,22
2683	311077,69	318564,81
2684	310982,82	318599,37
2685	310903,56	318627,01
2686	310866,33	318627,87
2687	310872,48	318618,64
2688	310870,89	318609,59
2689	310876,48	318604,05

1	2	3
2690	310891,65	318611,56
2691	310916,76	318601,30
2692	310929,73	318604,38
2693	310961,06	318590,76
2694	311012,02	318567,98
2695	311031,49	318559,56
2696	311044,68	318553,33
2697	311071,91	318546,02
2698	311080,37	318529,96
2699	311123,87	318544,93
2700	311136,16	318553,48
2701	311179,37	318544,17
2702	311195,86	318545,73
2703	311224,94	318539,96
2704	311247,37	318505,28
2705	311254,46	318499,65
2706	311252,69	318476,14
2707	311267,65	318479,96
2708	311276,69	318491,97
2709	311292,96	318493,73
2710	311306,33	318481,38
2711	311313,82	318482,87
2712	311317,36	318490,11
2713	311324,50	318489,28
2714	311338,44	318478,84
2715	311367,72	318486,45
2716	311379,78	318496,04
2717	311410,35	318488,84
2718	311420,03	318494,16
2719	311424,77	318489,50
2720	311442,99	318489,65
2721	311444,13	318493,46
2722	311484,91	318494,53
2723	311514,61	318502,37
2724	311549,74	318503,69
2725	311585,77	318489,74
2726	311590,73	318467,63
2727	311585,02	318457,40

1	2	3
2728	311561,62	318434,56
2729	311496,83	318374,91
2730	311449,25	318354,33
2731	311421,17	318341,72
2732	311390,35	318320,65
2733	311369,68	318295,87
2734	311331,35	318268,55
2735	311316,87	318260,39
2736	311297,68	318242,03
2737	311281,15	318214,05
2738	311265,64	318174,71
2739	311257,47	318147,95
2740	311254,80	318114,09
2741	311267,53	318103,43
2742	311365,49	318045,21
2743	311406,74	318038,69
2744	311420,80	318056,85
2745	311427,02	318062,01
2746	311438,21	318084,24
2747	311475,24	318065,16
2748	311617,49	317947,25
2749	311655,40	317946,12
2750	311668,43	317957,93
2751	311672,00	317972,43
2752	311680,09	317976,02
2753	311703,58	317987,21
2754	311762,83	318007,16
2755	311781,58	318013,43
2756	311887,88	318030,78
2757	311895,75	318010,17
2758	311849,12	317975,73
2759	311844,87	317973,25
2760	311822,00	317959,72
2761	311796,57	317954,77
2762	311736,86	317923,31
2763	311726,49	317888,73
2764	311723,42	317850,13
2765	311722,47	317825,44

1	2	3
2766	311721,92	317803,33
2767	311720,26	317726,89
2768	311706,76	317679,57
2769	311733,88	317635,40
2770	311737,05	317635,40
2771	311762,05	317635,98
2772	311774,82	317636,12
2773	311778,82	317624,38
2774	311782,18	317613,87
2775	311785,44	317606,39
2776	311789,80	317600,46
2777	311791,94	317592,39
2778	311792,63	317582,56
2779	311791,04	317573,22
2780	311791,26	317566,22
2781	311795,69	317558,02
2782	311799,74	317549,43
2783	311800,76	317540,94
2784	311801,50	317535,65
2785	311812,17	317527,84
2786	311820,36	317520,14
2787	311829,26	317508,67
2788	311831,95	317495,30
2789	311835,99	317487,28
2790	311835,65	317473,81
2791	311832,73	317464,25
2792	311832,99	317449,86
2793	311843,36	317439,39
2794	311848,71	317426,29
2795	311850,52	317410,62
2796	311853,99	317390,64
2797	311857,53	317374,46
2798	311862,68	317355,49
2799	311865,12	317337,94
2800	311868,59	317317,22
2801	311877,89	317293,24
2802	311879,64	317280,03
2803	311877,58	317266,90

1	2	3
2804	311881,31	317248,92
2805	311887,22	317242,59
2806	311891,48	317234,18
2807	311893,09	317230,41
2808	311896,93	317229,26
2809	311940,56	317213,51
2810	311955,57	317202,35
2811	311961,94	317198,57
2812	311994,61	317188,43
2813	312030,07	317177,41
2814	312035,03	317176,05
2815	312143,75	317195,37
2816	312148,67	317195,73
2817	312186,07	317183,71
2818	312247,22	317167,47
2819	312253,91	317165,79
2820	312319,91	317143,53
2821	312324,11	317142,15
2822	312347,10	317136,58
2823	312389,62	317126,28
2824	312453,01	317107,96
2825	312488,25	317098,54
2826	312493,43	317096,60
2827	312558,96	317078,97
2828	312652,80	317049,18
2829	312747,69	317012,04
2830	312760,74	316994,08
2831	312847,46	317001,86
2832	312853,39	316899,64
2833	312871,80	316858,55
2834	312874,55	316852,39
2835	312872,58	316797,57
2836	312883,72	316751,44
2837	312885,70	316670,21
2838	312891,79	316670,76
2839	312890,88	316658,79
2840	312937,74	316647,87
2841	312942,51	316646,82

1	2	3
2842	312942,07	316608,85
2843	312948,35	316607,80
2844	312943,04	316585,33
2845	312934,16	316509,05
2846	312933,52	316459,43
2847	312948,29	316421,94
2848	312958,06	316408,89
2849	312980,00	316392,62
2850	313009,80	316379,28
2851	313086,87	316366,26
2852	313142,40	316364,18
2853	313154,28	316363,74
2854	313161,28	316363,48
2855	313175,16	316366,78
2856	313182,31	316368,45
2857	313249,54	316384,28
2858	313298,22	316390,70
2859	313298,89	316396,41
2860	313297,44	316409,22
2861	313296,83	316415,07
2862	313338,46	316414,48
2863	313366,96	316408,15
2864	313413,12	316397,89
2865	313455,75	316382,66
2866	313480,99	316368,32
2867	313524,05	316336,46
2868	313549,16	316320,25
2869	313563,11	316311,13
2870	313677,10	316266,79
2871	313695,41	316250,41
2872	313714,86	316233,02
2873	313730,99	316211,65
2874	313746,79	316224,27
2875	313782,28	316183,98
2876	313793,71	316168,25
2877	313798,55	316169,52
2878	313789,84	316183,54
2879	313787,26	316187,69

1	2	3
2880	313768,16	316222,29
2881	313791,24	316227,88
2882	313843,07	316243,96
2883	313852,42	316226,96
2884	313853,12	316169,14
2885	313856,56	316168,91
2886	313888,78	316166,75
2887	313892,58	316166,04
2888	313937,61	316157,71
2889	313962,06	316153,18
2890	314025,08	316140,38
2891	314041,12	316169,29
2892	314057,69	316160,43
2893	314068,18	316154,82
2894	314059,41	316133,41
2895	314081,96	316128,83
2896	314089,40	316127,32
2897	314104,04	316124,35
2898	314122,19	316119,91
2899	314136,30	316116,36
2900	314154,48	316110,92
2901	314179,91	316097,72
2902	314205,24	316087,51
2903	314225,50	316079,14
2904	314241,87	316067,65
2905	314261,94	316034,19
2906	314276,23	316001,17
2907	314302,06	315933,46
2908	314305,97	315937,63
2909	314312,57	315918,82
2910	314353,42	315924,12
2911	314356,44	315923,21
2912	314340,98	315937,73
2913	314375,06	315981,86
2914	314392,91	315972,37
2915	314403,60	315950,70
2916	314407,54	315947,65
2917	314399,53	315937,04

1	2	3
2918	314395,68	315931,94
2919	314383,98	315918,68
2920	314334,55	315876,37
2921	314353,92	315851,86
2922	314359,33	315846,15
2923	314402,62	315884,59
2924	314421,22	315859,69
2925	314387,30	315827,92
2926	314391,80	315824,69
2927	314424,06	315816,36
2928	314455,56	315806,21
2929	314459,62	315802,68
2930	314466,06	315812,48
2931	314446,96	315829,13
2932	314446,33	315838,51
2933	314467,85	315861,80
2934	314503,86	315847,81
2935	314564,18	315933,74
2936	314592,82	315902,29
2937	314598,35	315896,79
2938	314578,46	315861,16
2939	314535,60	315760,78
2940	314535,04	315746,76
2941	314537,86	315734,98
2942	314548,22	315744,25
2943	314569,33	315765,31
2944	314591,25	315786,59
2945	314619,62	315810,20
2946	314699,53	315877,32
2947	314787,00	315950,48
2948	314803,32	315963,46
2949	314814,48	315966,67
2950	314852,49	316000,20
2951	314877,85	316022,64
2952	314913,75	316070,22
2953	314945,99	316144,86
2954	315114,03	316022,89
2955	315160,35	315989,38

1	2	3
2956	315222,51	315944,08
2957	315198,63	315908,37
2958	315167,73	315868,07
2959	315149,20	315830,09
2960	315204,69	315810,69
2961	315223,89	315801,77
2962	315239,39	315789,96
2963	315241,09	315773,83
2964	315309,84	315802,08
2965	315342,65	315708,88
2966	315352,75	315720,10
2967	315392,71	315752,72
2968	315404,56	315766,31
2969	315408,25	315772,02
2970	315415,36	315768,14
2971	315418,27	315775,49
2972	315418,51	315768,45
2973	315468,34	315769,20
2974	315513,50	315769,71
2975	315525,55	315796,27
2976	315530,87	315808,66
2977	315549,38	315848,26
2978	315562,24	315875,00
2979	315577,91	315908,29
2980	315694,06	315878,10
2981	315699,46	315876,64
2982	315716,78	315900,95
2983	315738,18	315945,76
2984	315768,29	316005,56
2985	315789,36	316052,35
2986	315809,62	316083,05
2987	315848,99	316158,94
2988	315861,04	316162,54
2989	315878,72	316165,30
2990	315913,80	316161,92
2991	315936,60	316160,69
2992	315962,73	316147,20
2993	315990,03	316137,32

1	2	3
2994	316005,90	316129,36
2995	316026,41	316118,46
2996	316034,54	316108,30
2997	316060,84	316078,55
2998	316090,22	316054,75
2999	316105,54	316050,14
3000	316131,66	316037,18
3001	316141,13	316016,31
3002	316123,97	315998,76
3003	316142,03	315959,14
3004	316224,23	315944,22
3005	316258,51	315926,52
3006	316225,41	315863,91
3007	316215,33	315846,12
3008	316235,23	315828,10
3009	316255,68	315800,28
3010	316268,97	315782,09
3011	316264,66	315772,78
3012	316308,41	315737,48
3013	316277,92	315674,83
3014	316249,07	315615,31
3015	316209,79	315554,78
3016	316175,16	315512,51
3017	316148,02	315471,38
3018	316243,43	315389,79
3019	316276,70	315367,14
3020	316320,00	315356,84
3021	316374,15	315355,46
3022	316371,87	315363,54
3023	316344,60	315458,45
3024	316415,83	315464,62
3025	316459,25	315470,72
3026	316507,28	315495,17
3027	316540,06	315517,99
3028	316559,34	315474,03
3029	316574,72	315429,46
3030	316626,13	315381,50
3031	316627,67	315380,05

1	2	3
3032	316624,99	315362,07
3033	316601,66	315338,24
3034	316580,60	315304,40
3035	316568,63	315250,52
3036	316571,99	315226,87
3037	316558,74	315192,96
3038	316562,59	315173,72
3039	316572,24	315146,04
3040	316581,52	315119,99
3041	316589,18	315103,96
3042	316605,87	315090,50
3043	316598,10	315022,80
3044	316583,50	314968,58
3045	316577,14	314951,99
3046	316539,89	314875,71
3047	316545,78	314869,93
3048	316567,76	314861,18
3049	316569,40	314818,04
3050	316576,58	314794,48
3051	316589,36	314780,40
3052	316605,41	314776,04
3053	316613,64	314774,74
3054	316645,46	314773,42
3055	316670,18	314766,99
3056	316675,75	314766,11
3057	316682,04	314766,82
3058	316702,05	314766,52
3059	316737,66	314764,78
3060	316743,10	314764,52
3061	316803,77	314765,83
3062	316805,37	314787,04
3063	316850,36	314793,82
3064	316882,05	314796,58
3065	316903,37	314770,22
3066	316915,42	314763,62
3067	316922,81	314753,63
3068	316917,75	314725,21
3069	316908,02	314678,67

1	2	3
3070	316901,50	314654,68
3071	316932,33	314648,00
3072	316921,24	314602,88
3073	316896,20	314501,76
3074	316900,18	314499,93
3075	316923,49	314491,40
3076	316924,74	314496,32
3077	316926,22	314504,25
3078	316926,82	314507,09
3079	316927,35	314509,37
3080	316947,55	314597,78
3081	316959,13	314646,16
3082	316989,53	314638,02
3083	316997,53	314668,38
3084	317008,18	314713,80
3085	317019,98	314751,63
3086	317024,69	314749,68
3087	317044,25	314767,97
3088	317080,92	314752,83
3089	317112,64	314735,85
3090	317141,16	314712,16
3091	317131,08	314710,53
3092	317129,99	314710,36
3093	317132,95	314704,50
3094	317114,34	314623,89
3095	317186,11	314586,46
3096	317260,22	314550,12
3097	317314,59	314545,45
3098	317373,85	314537,64
3099	317375,34	314537,43
3100	317380,01	314553,42
3101	317444,96	314516,69
3102	317485,48	314499,93
3103	317525,71	314483,28
3104	317599,79	314465,44
3105	317598,42	314436,45
3106	317623,23	314443,90
3107	317632,78	314446,33

1	2	3
3108	317661,39	314453,64
3109	317663,90	314454,28
3110	317689,46	314458,66
3111	317717,16	314446,68
3112	317720,33	314428,89
3113	317727,19	314417,40
3114	317726,66	314382,25
3115	317717,84	314331,87
3116	317793,36	314330,18
3117	317837,15	314328,14
3118	317849,10	314327,48
3119	317893,70	314324,10
3120	317944,96	314319,81
3121	317991,71	314312,34
3122	318057,25	314297,17
3123	318087,07	314296,03
3124	318119,81	314293,76
3125	318120,74	314285,01
3126	318190,97	314254,84
3127	318189,85	314249,28
3128	318201,72	314244,13
3129	318240,63	314217,37
3130	318283,04	314182,11
3131	318296,09	314222,20
3132	318312,03	314232,79
3133	318355,74	314259,70
3134	318371,77	314264,10
3135	318391,09	314265,71
3136	318398,49	314265,93
3137	318416,23	314260,62
3138	318425,05	314259,28
3139	318438,82	314255,97
3140	318464,81	314256,79
3141	318476,79	314258,78
3142	318507,41	314267,88
3143	318532,97	314282,51
3144	318539,91	314289,56
3145	318581,25	314247,27

1	2	3
3146	318601,38	314269,04
3147	318609,03	314263,75
3148	318611,95	314243,36
3149	318630,94	314198,25
3150	318642,85	314181,38
3151	318657,57	314168,50
3152	318706,88	314141,75
3153	318766,28	314280,57
3154	318786,30	314274,69
3155	318837,86	314248,67
3156	318870,83	314224,49
3157	318915,01	314216,12
3158	318946,83	314352,61
3159	318951,05	314369,87
3160	318956,45	314389,61
3161	318970,03	314445,38
3162	318972,10	314453,15
3163	318997,70	314556,99
3164	318999,00	314560,29
3165	319022,67	314661,75
3166	319025,70	314660,29
3167	319083,34	314775,60
3168	319045,74	314797,15
3169	318994,36	314837,99
3170	318949,38	314851,21
3171	318918,82	314869,06
3172	318945,25	314920,38
3173	318958,78	314977,24
3174	318979,67	315066,62
3175	318994,54	315132,40
3176	318990,19	315198,13
3177	318995,40	315246,97
3178	319000,12	315296,20
3179	318961,74	315316,79
3180	318877,90	315355,29
3181	318857,47	315371,78
3182	318824,29	315398,70
3183	318787,78	315428,43

1	2	3
3184	318763,61	315452,07
3185	318743,34	315475,99
3186	318728,71	315496,34
3187	318709,30	315507,96
3188	318705,40	315543,31
3189	318761,22	315507,13
3190	318783,05	315506,18
3191	318797,44	315503,71
3192	318831,98	315491,46
3193	318859,67	315490,54
3194	318906,81	315491,37
3195	318954,69	315490,68
3196	318960,84	315488,27
3197	318973,34	315492,65
3198	319014,83	315497,77
3199	319045,43	315496,83
3200	319064,46	315499,33
3201	319094,26	315511,74
3202	319134,91	315517,40
3203	319175,77	315520,22
3204	319240,55	315501,43
3205	319312,92	315472,56
3206	319324,96	315472,94
3207	319340,79	315473,44
3208	319375,30	315481,79
3209	319458,36	315538,09
3210	319520,33	315572,71
3211	319544,63	315592,87
3212	319510,44	315712,02
3213	319541,06	315727,62
3214	319573,64	315739,72
3215	319600,72	315750,27
3216	319565,84	315804,06
3217	319522,61	315823,87
3218	319511,76	315803,27
3219	319485,90	315798,41
3220	319487,10	315800,06
3221	319494,35	315802,47

1	2	3
3222	319500,13	315836,65
3223	319526,34	315907,29
3224	319545,37	315929,50
3225	319555,57	315956,44
3226	319587,31	315960,53
3227	319668,17	315976,45
3228	319703,27	315990,51
3229	319777,66	316029,62
3230	319795,04	316042,57
3231	319858,36	316086,15
3232	319867,44	316087,90
3233	319888,39	316103,57
3234	319925,34	316116,00
3235	319962,98	316133,22
3236	319997,32	316146,77
3237	320078,29	316181,18
3238	320109,42	316195,82
3239	320139,16	316224,30
3240	320145,34	316230,88
3241	320153,44	316240,88
3242	320171,34	316278,20
3243	320202,85	316332,87
3244	320217,25	316357,48
3245	320251,30	316399,61
3246	320291,77	316448,15
3247	320329,84	316503,61
3248	320335,05	316505,45
3249	320376,13	316576,09
3250	320416,76	316557,68
3251	320420,48	316565,51
3252	320422,97	316570,76
3253	320462,06	316566,88
3254	320473,88	316561,66
3255	320451,42	316580,29
3256	320456,90	316588,95
3257	320573,37	316549,36
3258	320593,76	316535,68
3259	320610,99	316524,22

1	2	3
3260	320666,86	316515,38
3261	320665,85	316511,38
3262	320700,68	316514,31
3263	320740,97	316495,91
3264	320797,84	316478,36
3265	320796,82	316473,88
3266	320841,06	316474,06
3267	320913,47	316484,71
3268	320925,90	316483,93
3269	320922,26	316476,07
3270	320919,00	316460,42
3271	320911,49	316448,57
3272	320900,35	316419,43
3273	320899,44	316411,45
3274	320914,53	316424,11
3275	320934,76	316424,80
3276	320960,57	316416,51
3277	320969,46	316417,08
3278	320996,63	316433,79
3279	321001,80	316431,63
3280	321023,94	316414,63
3281	321023,81	316382,94
3282	321031,59	316356,12
3283	321031,31	316351,76
3284	321024,30	316346,60
3285	321009,83	316363,70
3286	320990,70	316384,16
3287	320980,48	316394,83
3288	320977,18	316400,35
3289	320975,03	316407,97
3290	320975,87	316416,12
3291	320971,30	316413,30
3292	320971,71	316405,66
3293	320974,22	316398,59
3294	320978,08	316392,22
3295	320987,67	316381,85
3296	320994,71	316369,21
3297	320971,71	316378,34

1	2	3
3298	320956,81	316354,29
3299	320953,60	316356,10
3300	320929,29	316369,03
3301	320893,18	316374,35
3302	320875,30	316343,56
3303	320870,52	316328,60
3304	320859,33	316298,15
3305	320857,38	316291,77
3306	320828,31	316194,10
3307	320832,70	316181,15
3308	320852,86	316174,34
3309	320831,46	316130,98
3310	320834,87	316128,83
3311	320820,65	316103,60
3312	320812,39	316088,67
3313	320807,88	316074,45
3314	320809,38	316056,59
3315	320815,44	316030,57
3316	320818,31	316018,31
3317	320825,16	315984,13
3318	320826,12	315971,52
3319	320826,12	315956,75
3320	320830,99	315939,87
3321	320826,93	315935,10
3322	320868,67	315790,53
3323	320881,58	315719,56
3324	320886,52	315689,93
3325	320889,51	315658,59
3326	320888,04	315614,89
3327	320881,23	315571,44
3328	320878,05	315533,66
3329	320871,51	315502,87
3330	320892,77	315496,18
3331	320882,84	315490,05
3332	320877,75	315477,26
3333	320875,32	315463,55
3334	320872,65	315449,03
3335	320863,15	315448,52

1	2	3
3336	320850,86	315446,05
3337	320857,11	315434,28
3338	320861,78	315406,54
3339	320845,01	315412,91
3340	320828,20	315357,86
3341	320825,78	315350,53
3342	320797,34	315257,35
3343	320794,49	315248,20
3344	320782,03	315204,00
3345	320716,93	315080,80
3346	320728,97	315067,23
3347	320759,61	315100,27
3348	320787,66	315125,02
3349	320868,83	315194,89
3350	320923,92	315240,77
3351	320943,09	315227,36
3352	320959,71	315244,38
3353	320949,87	315265,58
3354	320953,63	315268,91
3355	320964,11	315279,12
3356	320969,88	315285,07
3357	320985,05	315268,56
3358	321006,97	315291,50
3359	321024,06	315310,60
3360	321040,87	315328,90
3361	321050,98	315323,85
3362	321069,86	315303,54
3363	321092,67	315274,61
3364	321082,44	315262,39
3365	321048,25	315236,84
3366	321042,37	315231,25
3367	321027,57	315210,73
3368	321022,50	315172,17
3369	321026,50	315155,28
3370	321074,07	315183,52
3371	321100,69	315194,26
3372	321114,99	315197,85
3373	321120,67	315199,28

1	2	3
3374	321193,56	315181,89
3375	321270,08	315184,76
3376	321280,94	315181,00
3377	321270,87	315220,18
3378	321242,77	315232,65
3379	321224,37	315258,69
3380	321222,02	315264,95
3381	321227,16	315268,10
3382	321237,53	315259,72
3383	321249,53	315240,79
3384	321310,00	315229,59
3385	321330,64	315219,04
3386	321350,40	315245,77
3387	321374,10	315225,31
3388	321397,50	315208,13
3389	321405,67	315234,77
3390	321392,74	315236,12
3391	321380,80	315237,34
3392	321384,39	315249,04
3393	321390,64	315269,36
3394	321391,99	315280,79
3395	321392,89	315288,40
3396	321394,83	315304,71
3397	321400,52	315352,77
3398	321405,28	315412,61
3399	321404,31	315419,51
3400	321406,49	315446,38
3401	321407,93	315461,20
3402	321418,88	315533,23
3403	321433,45	315579,29
3404	321456,89	315626,04
3405	321494,38	315690,34
3406	321519,29	315718,73
3407	321548,52	315756,36
3408	321568,31	315788,70
3409	321577,13	315829,39
3410	321569,38	315875,46
3411	321564,03	315956,52

1	2	3
3412	321556,17	315977,68
3413	321543,45	316057,04
3414	321539,36	316082,59
3415	321536,10	316090,50
3416	321665,88	316004,69
3417	321670,89	316024,74
3418	321697,72	316062,74
3419	321704,37	316070,47
3420	321742,26	316075,88
3421	321785,20	316065,52
3422	321760,27	316101,50
3423	321748,07	316156,50
3424	321753,76	316189,28
3425	321764,60	316227,21
3426	321773,27	316267,58
3427	321774,21	316300,68
3428	321775,97	316314,83
3429	321773,10	316363,10
3430	321770,21	316416,20
3431	321719,96	316490,76
3432	321745,97	316520,86
3433	321762,23	316537,32
3434	321821,42	316578,63
3435	321827,88	316577,56
3436	321899,55	316565,60
3437	321943,57	316570,34
3438	321927,34	316608,74
3439	321916,35	316634,22
3440	321964,14	316635,02
3441	321993,78	316634,05
3442	322041,51	316646,06
3443	322092,91	316656,18
3444	322114,73	316655,96
3445	322138,96	316650,10
3446	322148,39	316647,82
3447	322196,19	316680,13
3448	322241,50	316696,36
3449	322297,93	316711,74

1	2	3
3450	322362,02	316684,25
3451	322393,61	316672,04
3452	322424,65	316709,33
3453	322422,17	316733,14
3454	322421,22	316742,23
3455	322435,25	316814,39
3456	322446,13	316815,14
3457	322467,39	316835,81
3458	322469,30	316858,33
3459	322463,47	316890,85
3460	322477,27	316941,30
3461	322486,42	317002,19
3462	322486,25	317050,28
3463	322484,07	317078,32
3464	322476,09	317103,07
3465	322479,66	317129,59
3466	322493,28	317156,16
3467	322494,89	317159,31
3468	322501,24	317171,69
3469	322478,07	317176,96
3470	322459,41	317182,90
3471	322466,41	317215,23
3472	322486,38	317266,16
3473	322511,55	317314,87
3474	322525,72	317327,46
3475	322528,14	317332,01
3476	322538,86	317342,30
3477	322546,02	317350,98
3478	322564,63	317335,81
3479	322556,30	317329,35
3480	322563,97	317318,15
3481	322527,83	317285,02
3482	322514,03	317296,83
3483	322509,83	317281,25
3484	322512,10	317276,10
3485	322519,27	317265,56
3486	322526,42	317257,83
3487	322530,47	317255,34

1	2	3
3488	322534,85	317254,06
3489	322540,06	317254,23
3490	322567,34	317269,92
3491	322574,47	317271,47
3492	322580,21	317272,13
3493	322582,98	317321,21
3494	322649,66	317335,11
3495	322645,10	317298,73
3496	322678,79	317283,96
3497	322721,97	317264,03
3498	322704,46	317238,02
3499	322714,74	317220,83
3500	322721,27	317200,86
3501	322719,55	317195,84
3502	322719,12	317191,92
3503	322748,70	317172,99
3504	322762,35	317160,66
3505	322804,48	317118,65
3506	322858,45	317076,09
3507	322865,59	317062,32
3508	322877,41	317029,76
3509	322901,08	317007,32
3510	322918,68	317008,78
3511	322918,36	317013,75
3512	322906,32	317077,73
3513	322972,13	317079,48
3514	322999,35	317087,48
3515	323007,74	317089,91
3516	323094,28	317084,82
3517	323171,09	317062,57
3518	323197,83	317063,26
3519	323232,24	317088,09
3520	323262,00	317116,46
3521	323277,72	317130,33
3522	323291,75	317147,02
3523	323307,91	317160,63
3524	323307,26	317176,37
3525	323303,99	317187,75

1	2	3
3526	323300,74	317197,02
3527	323303,74	317195,50
3528	323314,53	317196,05
3529	323348,56	317177,64
3530	323350,23	317185,10
3531	323390,82	317173,57
3532	323390,16	317161,06
3533	323455,32	317152,96
3534	323492,81	317169,16
3535	323499,99	317166,15
3536	323506,43	317163,46
3537	323537,70	317140,81
3538	323578,46	317127,43
3539	323580,61	317104,06
3540	323591,69	317101,65
3541	323611,57	317092,35
3542	323623,49	317086,28
3543	323646,10	317077,03
3544	323656,55	317069,89
3545	323717,12	317042,46
3546	323721,38	317039,58
3547	323733,66	317059,02
3548	323740,89	317070,46
3549	323752,17	317063,16
3550	323775,74	317084,15
3551	323802,11	317123,17
3552	323808,02	317130,69
3553	323835,40	317092,52
3554	323843,11	317081,77
3555	323858,73	317077,37
3556	323869,56	317087,78
3557	323889,04	317072,21
3558	323880,15	317056,86
3559	323886,98	317050,60
3560	323898,62	317037,41
3561	323922,44	317059,96
3562	323926,82	317064,11
3563	323934,60	317071,47

1	2	3
3564	323939,74	317069,69
3565	323941,88	317068,94
3566	323948,06	317074,43
3567	323949,28	317071,41
3568	323964,87	317032,93
3569	323968,82	317023,18
3570	324057,65	317039,07
3571	324062,65	317039,96
3572	324069,70	317041,22
3573	324070,20	317041,39
3574	324074,81	317042,94
3575	324079,43	317044,49
3576	324095,77	317049,96
3577	324118,04	317062,42
3578	324135,09	317079,04
3579	324136,02	317080,62
3580	324158,41	317118,53
3581	324165,00	317135,08
3582	324226,42	317235,07
3583	324261,82	317284,29
3584	324279,55	317350,50
3585	324289,30	317426,81
3586	324281,58	317483,84
3587	324249,62	317584,36
3588	324257,98	317588,01
3589	324268,56	317581,57
3590	324289,80	317572,50
3591	324279,10	317630,03
3592	324269,68	317680,38
3593	324259,89	317722,52
3594	324255,35	317759,01
3595	324252,32	317828,26
3596	324252,98	317888,31
3597	324237,88	317890,16
3598	324219,54	317887,89
3599	324231,76	317896,53
3600	324246,70	317921,16
3601	324252,21	317943,98

1	2	3
3602	324259,90	317975,03
3603	324266,40	318010,70
3604	324273,64	318045,96
3605	324279,59	318045,30
3606	324277,07	318064,70
3607	324284,76	318076,17
3608	324278,29	318079,77
3609	324285,17	318096,51
3610	324285,58	318124,04
3611	324303,17	318130,31
3612	324314,24	318175,44
3613	324308,71	318182,89
3614	324275,92	318195,62
3615	324249,01	318202,42
3616	324241,33	318204,59
3617	324208,57	318229,82
3618	324225,94	318263,18
3619	324247,18	318294,77
3620	324252,67	318313,45
3621	324259,54	318340,89
3622	324266,45	318378,26
3623	324283,60	318373,89
3624	324291,14	318384,65
3625	324295,55	318405,97
3626	324301,90	318426,28
3627	324309,91	318467,82
3628	324312,45	318473,75
3629	324330,18	318515,20
3630	324335,16	318526,84
3631	324346,57	318534,19
3632	324382,59	318621,08
3633	324361,12	318630,46
3634	324378,89	318789,62
3635	324379,12	318791,73
3636	324405,59	318798,28
3637	324421,62	318800,27
3638	324424,24	318800,96
3639	324426,70	318801,61

1	2	3
3640	324469,50	318812,89
3641	324495,91	318826,20
3642	324503,88	318847,33
3643	324485,74	318853,19
3644	324445,43	318852,53
3645	324425,30	318857,60
3646	324373,30	318878,78
3647	324331,09	318899,25
3648	324275,33	318934,25
3649	324274,12	318939,06
3650	324278,06	318948,29
3651	324278,82	318954,31
3652	324280,67	318958,54
3653	324272,33	319072,48
3654	324287,18	319073,07
3655	324293,34	319073,37
3656	324303,15	319073,28
3657	324301,42	319082,36
3658	324345,84	319079,42
3659	324406,81	319066,35
3660	324408,98	319065,89
3661	324452,93	319056,46
3662	324466,10	319053,64
3663	324488,58	319057,82
3664	324487,83	319071,75
3665	324487,85	319074,91
3666	324488,07	319125,78
3667	324576,72	319126,63
3668	324594,53	319022,53
3669	324567,59	319000,84
3670	324543,48	318997,18
3671	324534,46	319006,58
3672	324522,02	318955,31
3673	324518,95	318945,04
3674	324518,67	318938,73
3675	324525,08	318935,06
3676	324530,75	318939,60
3677	324563,73	318954,20

1	2	3
3678	324583,65	318952,41
3679	324615,68	318950,99
3680	324688,77	318938,27
3681	324713,23	318930,80
3682	324743,11	318920,60
3683	324781,57	318899,52
3684	324785,84	318887,05
3685	324806,78	318868,33
3686	324813,98	318870,49
3687	324807,45	318862,53
3688	324830,43	318840,48
3689	324813,48	318886,47
3690	324924,54	318914,19
3691	324944,47	318881,38
3692	324972,25	318845,67
3693	324976,39	318840,67
3694	324994,92	318818,28
3695	325008,96	318803,21
3696	325025,57	318798,89
3697	325050,80	318797,75
3698	325064,95	318794,80
3699	325103,83	318806,44
3700	325126,99	318825,10
3701	325119,67	318826,81
3702	325149,37	318852,94
3703	325157,33	318861,91
3704	325169,16	318871,01
3705	325170,43	318871,85
3706	325186,56	318882,53
3707	325227,54	318909,67
3708	325249,98	318920,55
3709	325295,88	318942,22
3710	325327,27	318948,62
3711	325359,83	318955,25
3712	325384,94	318949,67
3713	325482,95	318939,27
3714	325484,10	318949,00
3715	325494,40	318948,75

1	2	3
3716	325500,02	318947,42
3717	325504,86	318946,16
3718	325513,25	318943,97
3719	325528,61	318939,50
3720	325548,53	318933,69
3721	325582,81	318927,55
3722	325586,78	318927,25
3723	325607,85	318929,43
3724	325614,14	318930,49
3725	325617,96	318931,42
3726	325626,04	318933,57
3727	325612,51	318973,29
3728	325639,49	318979,12
3729	325642,59	318980,90
3730	325643,63	318979,04
3731	325657,06	318941,44
3732	325677,69	318945,83
3733	325682,87	318947,23
3734	325702,24	318952,64
3735	325692,05	318971,72
3736	325697,28	318976,29
3737	325679,52	319012,06
3738	325697,55	319024,80
3739	325704,66	319030,24
3740	325718,41	319023,80
3741	325727,23	319010,51
3742	325735,69	318997,92
3743	325740,92	318988,86
3744	325751,13	318968,41
3745	325758,73	318969,36
3746	325740,54	318999,88
3747	325777,53	319022,68
3748	325782,85	319021,37
3749	325796,67	319014,75
3750	325813,12	318997,24
3751	325815,41	318993,60
3752	325818,54	318995,42
3753	325820,10	318996,01

1	2	3
3754	325829,82	318999,49
3755	325860,87	319012,60
3756	325846,10	319043,76
3757	325855,32	319052,38
3758	325866,40	319045,48
3759	325889,80	319030,72
3760	325904,16	319043,31
3761	325911,41	319050,01
3762	325930,02	319067,64
3763	325936,94	319073,74
3764	325944,80	319083,94
3765	325950,13	319096,71
3766	325957,83	319115,71
3767	325964,76	319132,45
3768	325966,40	319136,71
3769	325968,52	319143,22
3770	325973,15	319154,21
3771	325974,55	319157,03
3772	325959,95	319163,14
3773	325948,04	319167,83
3774	325949,52	319177,06
3775	325951,00	319189,62
3776	325951,49	319219,16
3777	325948,29	319221,75
3778	325931,38	319209,50
3779	325904,33	319195,14
3780	325896,64	319194,62
3781	325891,83	319193,31
3782	325847,63	319192,31
3783	325886,33	319225,02
3784	325833,79	319247,11
3785	325867,96	319316,03
3786	325878,98	319350,78
3787	325882,09	319390,61
3788	325874,85	319420,43
3789	325826,08	319430,52
3790	325756,38	319458,86
3791	325721,94	319475,22

1	2	3
3792	325735,11	319518,76
3793	325718,19	319532,77
3794	325692,55	319546,98
3795	325697,42	319595,75
3796	325699,16	319609,47
3797	325845,56	319519,81
3798	325864,65	319529,14
3799	325929,46	319517,61
3800	325934,17	319521,35
3801	326016,44	319586,73
3802	326041,16	319586,54
3803	326083,40	319615,01
3804	326121,49	319605,54
3805	326126,01	319615,86
3806	326096,42	319632,38
3807	326092,02	319643,83
3808	326084,28	319663,98
3809	326058,06	319650,07
3810	326035,10	319656,13
3811	326023,04	319675,90
3812	326010,37	319696,65
3813	326000,87	319712,23
3814	326014,72	319718,48
3815	326053,88	319706,15
3816	326055,50	319726,75
3817	326055,58	319727,75
3818	326061,17	319798,76
3819	326061,49	319802,82
3820	326090,06	319852,09
3821	326097,78	319865,42
3822	326099,25	319867,94
3823	326104,70	319877,35
3824	326108,27	319931,35
3825	326111,60	319981,50
3826	326108,50	320079,77
3827	326101,23	320080,92
3828	326096,95	320081,59
3829	326062,24	320087,04

1	2	3
3830	326042,04	320097,55
3831	326040,81	320149,87
3832	326040,79	320150,90
3833	326040,61	320158,56
3834	326079,59	320151,55
3835	326098,62	320193,82
3836	326125,68	320213,67
3837	326139,35	320223,69
3838	326226,16	320129,03
3839	326169,62	320139,36
3840	326197,54	320100,35
3841	326215,75	320074,91
3842	326233,30	320056,08
3843	326296,14	320014,93
3844	326374,69	319982,51
3845	326387,56	319989,22
3846	326393,94	320002,02
3847	326403,68	320000,39
3848	326403,52	320005,71
3849	326408,41	320019,43
3850	326428,92	320045,28
3851	326431,17	320066,18
3852	326447,43	320088,50
3853	326458,47	320091,76
3854	326481,74	320107,03
3855	326501,16	320121,21
3856	326526,83	320137,04
3857	326469,88	320175,95
3858	326445,75	320157,26
3859	326433,67	320171,42
3860	326422,26	320195,28
3861	326413,84	320201,32
3862	326413,80	320201,33
3863	326393,38	320204,55
3864	326375,92	320204,97
3865	326355,00	320202,97
3866	326353,22	320202,80
3867	326357,84	320209,73

1	2	3
3868	326301,60	320183,43
3869	326291,92	320179,55
3870	326228,37	320200,91
3871	326210,43	320207,67
3872	326194,65	320252,57
3873	326205,53	320270,80
3874	326209,38	320277,26
3875	326215,65	320293,45
3876	326236,88	320296,54
3877	326266,13	320289,63
3878	326297,90	320282,23
3879	326347,30	320267,79
3880	326394,44	320263,46
3881	326490,52	320243,47
3882	326543,21	320355,61
3883	326519,03	320369,38
3884	326505,85	320372,36
3885	326451,16	320370,16
3886	326388,94	320391,94
3887	326365,91	320430,71
3888	326378,94	320437,81
3889	326389,69	320446,26
3890	326395,18	320455,37
3891	326410,84	320527,58
3892	326311,76	320534,64
3893	326308,38	320580,57
3894	326301,22	320607,96
3895	326288,87	320630,84
3896	326277,39	320641,38
3897	326374,87	320807,99
3898	326394,18	320810,53
3899	326406,82	320824,50
3900	326350,51	320827,57
3901	326359,41	320899,08
3902	326356,79	320920,81
3903	326361,52	320939,86
3904	326328,26	320949,47
3905	326362,68	320998,33

1	2	3
3906	326447,44	321088,90
3907	326587,06	321025,45
3908	326639,41	321101,73
3909	326617,93	321122,37
3910	326666,58	321177,69
3911	326682,86	321168,51
3912	326726,06	321197,01
3913	326745,32	321169,99
3914	326782,13	321186,17
3915	326798,00	321174,56
3916	326846,62	321225,02
3917	326902,63	321283,49
3918	326871,01	321425,92
3919	326846,70	321505,25
3920	326836,45	321538,71
3921	326846,10	321617,03
3922	326798,80	321641,71
3923	326833,72	321684,67
3924	326799,54	321702,15
3925	326700,90	321777,91
3926	326702,72	321784,54
3927	326744,23	321928,31
3928	326679,35	322020,47
3929	326677,93	322023,55
3930	326612,17	322167,41
3931	326609,65	322175,48
3932	326581,51	322150,12
3933	326544,71	322110,53
3934	326504,26	322078,00
3935	326438,42	322006,87
3936	326340,05	322174,36
3937	326284,23	322271,44
3938	326251,75	322148,79
3939	326235,40	322169,32
3940	326198,44	322180,00
3941	326138,73	322215,69
3942	326079,60	322229,87
3943	326047,70	322134,86

1	2	3
3944	325921,33	322176,19
3945	325917,96	322177,29
3946	325876,68	322210,88
3947	325843,91	322220,51
3948	325839,42	322209,23
3949	325828,12	322198,70
3950	325812,49	322172,04
3951	325803,35	322169,81
3952	325787,68	322175,13
3953	325788,29	322178,08
3954	325794,42	322207,33
3955	325734,50	322232,58
3956	325747,57	322264,00
3957	325665,72	322293,41
3958	325662,44	322274,40
3959	325576,51	322296,19
3960	325486,77	322324,76
3961	325390,47	322355,49
3962	325394,26	322365,18
3963	325398,54	322376,10
3964	325424,93	322430,71
3965	325389,13	322444,12
3966	325329,42	322463,08
3967	325328,31	322482,91
3968	325325,39	322514,32
3969	325292,23	322520,79
3970	325281,14	322549,99
3971	325273,40	322641,82
3972	325277,90	322668,13
3973	325292,60	322709,29
3974	325316,83	322770,63
3975	325324,85	322777,66
3976	325349,53	322840,15
3977	325358,46	322896,54
3978	325358,83	322898,90
3979	325361,23	322945,98
3980	325354,00	322944,79
3981	325341,65	322952,15

1	2	3
3982	325353,89	323025,22
3983	325360,71	323023,98
3984	325360,57	323043,84
3985	325361,47	323065,08
3986	325364,39	323135,44
3987	325367,72	323155,52
3988	325357,97	323157,15
3989	325369,56	323174,58
3990	325383,88	323196,25
3991	325379,88	323200,00
3992	325345,66	323159,84
3993	325333,38	323132,29
3994	325324,03	323078,53
3995	325300,74	322888,08
3996	325257,38	322895,53
3997	325200,43	322904,83
3998	325145,44	322912,88
3999	325133,12	322914,68
4000	325130,98	322915,00
4001	324992,19	322928,88
4002	324915,46	322939,62
4003	324866,66	322947,83
4004	324784,47	322961,81
4005	324748,51	322980,82
4006	324724,07	322993,01
4007	324587,96	323075,65
4008	324570,36	323089,06
4009	324510,59	323128,53
4010	324498,73	323121,09
4011	324494,40	323111,09
4012	324493,76	323100,07
4013	324492,08	323100,17
4014	324481,93	323100,78
4015	324466,11	323159,61
4016	324451,20	323206,93
4017	324431,67	323230,48
4018	324413,98	323246,57
4019	324417,86	323254,39

1	2	3
4020	324326,57	323309,26
4021	324309,37	323324,71
4022	324263,11	323349,58
4023	324255,11	323360,23
4024	324186,59	323448,63
4025	324123,44	323540,71
4026	324106,15	323558,96
4027	324049,09	323610,09
4028	323974,27	323669,86
4029	323871,85	323735,52
4030	323824,25	323775,30
4031	323792,65	323817,27
4032	323769,71	323848,25
4033	323724,78	323970,02
4034	323770,65	323994,78
4035	323786,72	323947,34
4036	323827,66	323855,97
4037	323865,31	323802,65
4038	323877,17	323789,56
4039	323950,62	323746,35
4040	323955,33	323755,22
4041	323945,63	323776,75
4042	323887,06	323844,73
4043	323829,09	323949,13
4044	323815,13	323993,74
4045	323754,44	324105,42
4046	323661,05	324200,12
4047	323606,04	324250,78
4048	323579,33	324269,90
4049	323543,50	324293,78
4050	323541,89	324285,46
4051	323533,76	324272,10
4052	323531,84	324267,73
4053	323525,75	324253,89
4054	323518,06	324239,35
4055	323514,89	324241,81
4056	323502,50	324223,20
4057	323496,29	324216,87

1	2	3
4058	323486,16	324209,87
4059	323484,67	324206,99
4060	323464,96	324210,40
4061	323453,82	324209,50
4062	323443,85	324207,79
4063	323437,69	324205,58
4064	323433,34	324202,77
4065	323429,96	324202,42
4066	323426,04	324192,14
4067	323418,35	324177,07
4068	323416,90	324174,22
4069	323411,81	324163,48
4070	323409,46	324154,46
4071	323389,49	324126,04
4072	323378,41	324115,72
4073	323374,54	324112,88
4074	323355,47	324089,26
4075	323353,24	324082,16
4076	323347,76	324073,25
4077	323340,30	324061,53
4078	323330,68	324050,81
4079	323322,53	324039,51
4080	323303,94	324009,11
4081	323297,49	323990,74
4082	323292,61	323973,53
4083	323290,25	323966,02
4084	323284,45	323952,26
4085	323263,29	323914,77
4086	323254,68	323900,78
4087	323248,44	323890,28
4088	323245,68	323886,43
4089	323235,67	323872,29
4090	323232,33	323867,81
4091	323217,68	323849,61
4092	323213,23	323845,89
4093	323205,07	323836,09
4094	323194,54	323802,91
4095	323182,36	323774,41

1	2	3
4096	323171,65	323749,36
4097	323156,07	323712,91
4098	323145,06	323695,49
4099	323142,41	323691,66
4100	323128,84	323672,89
4101	323111,77	323645,13
4102	323107,75	323638,06
4103	323105,02	323633,01
4104	323099,19	323623,03
4105	323086,49	323604,98
4106	323083,16	323601,20
4107	323074,79	323590,13
4108	323069,61	323582,19
4109	323068,45	323580,17
4110	323065,97	323575,87
4111	323051,65	323550,92
4112	323043,92	323556,39
4113	323040,54	323557,60
4114	323038,33	323554,21
4115	323035,27	323555,34
4116	323030,81	323556,67
4117	323013,31	323538,58
4118	322995,81	323522,92
4119	322989,88	323517,03
4120	322996,25	323540,21
4121	322990,05	323542,06
4122	322991,25	323552,26
4123	323001,93	323576,52
4124	323005,02	323593,77
4125	322997,03	323599,76
4126	322988,37	323577,65
4127	322965,96	323546,26
4128	322924,40	323528,31
4129	322885,47	323509,41
4130	322868,03	323518,22
4131	322837,28	323553,66
4132	322823,78	323569,35
4133	322813,91	323585,68

1	2	3
4134	322791,51	323586,80
4135	322776,77	323576,19
4136	322771,56	323543,27
4137	322762,70	323527,39
4138	322735,90	323519,78
4139	322706,72	323521,47
4140	322667,34	323533,75
4141	322667,91	323535,26
4142	322668,69	323537,34
4143	322670,22	323541,38
4144	322712,07	323649,04
4145	322760,58	323660,97
4146	322759,49	323692,50
4147	322732,19	323733,12
4148	322689,03	323750,89
4149	322619,84	323772,47
4150	322577,32	323784,53
4151	322454,18	323836,58
4152	322353,25	323876,57
4153	322313,90	323894,34
4154	322322,13	324029,40
4155	322325,29	324034,59
4156	322375,34	324116,92
4157	322297,43	324154,73
4158	322278,06	324164,13
4159	322235,81	324180,35
4160	322257,16	324240,54
4161	322171,20	324274,35
4162	322123,20	324292,76
4163	322072,60	324318,82
4164	322070,59	324319,86
4165	322062,46	324324,05
4166	322043,30	324329,85
4167	322028,87	324337,20
4168	321999,76	324352,02
4169	321999,44	324352,18
4170	321999,21	324352,27
4171	321967,01	324363,98

1	2	3
4172	321965,98	324364,36
4173	321961,06	324366,15
4174	321947,35	324379,95
4175	321928,89	324405,22
4176	321927,03	324407,76
4177	321923,52	324413,02
4178	321988,36	324459,55
4179	321989,81	324460,59
4180	322035,06	324501,61
4181	322082,45	324544,57
4182	322103,48	324576,35
4183	322108,14	324595,99
4184	322108,64	324598,11
4185	322110,12	324604,34
4186	322130,78	324646,19
4187	322155,14	324664,93
4188	322161,92	324666,20
4189	322163,64	324667,86
4190	322165,36	324669,53
4191	322170,07	324674,09
4192	322176,23	324678,84
4193	322206,71	324702,35
4194	322214,29	324707,69
4195	322241,96	324727,21
4196	322288,07	324760,18
4197	322333,42	324811,90
4198	322365,69	324841,11
4199	322386,05	324846,90
4200	322392,07	324851,36
4201	322414,16	324872,92
4202	322427,14	324883,26
4203	322517,02	324954,82
4204	322531,68	324966,49
4205	322486,20	324994,94
4206	322479,12	325039,29
4207	322471,42	325072,96
4208	322456,83	325099,53
4209	322433,37	325136,74

1	2	3
4210	322408,99	325172,96
4211	322397,67	325185,88
4212	322376,85	325214,63
4213	322354,41	325249,50
4214	322336,69	325270,04
4215	322300,89	325292,63
4216	322272,00	325306,42
4217	322238,13	325342,82
4218	322096,58	325455,27
4219	322035,74	325504,82
4220	322009,03	325509,67
4221	321966,39	325504,00
4222	321957,55	325502,83
4223	321949,12	325507,07
4224	321947,51	325507,88
4225	321946,47	325508,41
4226	321971,92	325610,22
4227	321980,17	325643,21
4228	321913,23	325660,55
4229	321912,70	325660,72
4230	321896,32	325665,99
4231	321895,35	325666,31
4232	321829,38	325687,55
4233	321752,73	325712,17
4234	321766,39	325757,66
4235	321776,85	325828,96
4236	321745,76	325842,22
4237	321745,64	325842,35
4238	321744,54	325843,48
4239	321706,83	325882,18
4240	321743,76	325933,72
4241	321769,91	325966,09
4242	321744,32	325971,85
4243	321698,15	326005,01
4244	321666,64	326028,72
4245	321644,08	326045,70
4246	321625,39	326059,49
4247	321612,48	326070,70

1	2	3
4248	321575,92	326102,58
4249	321479,84	326148,63
4250	321472,24	326151,77
4251	321528,63	326251,02
4252	321551,89	326245,96
4253	321603,54	326286,31
4254	321581,59	326315,41
4255	321554,77	326332,62
4256	321572,36	326352,62
4257	321621,37	326332,08
4258	321657,45	326310,44
4259	321693,63	326285,64
4260	321718,54	326329,53
4261	321721,01	326327,82
4262	321763,68	326298,36
4263	321810,88	326335,24
4264	321779,49	326363,69
4265	321756,86	326383,19
4266	321746,71	326391,93
4267	321674,13	326448,87
4268	321612,99	326487,25
4269	321561,00	326513,31
4270	321510,66	326530,86
4271	321498,34	326535,15
4272	321466,03	326546,42
4273	321447,68	326483,46
4274	321445,05	326436,20
4275	321444,53	326426,83
4276	321443,65	326411,13
4277	321441,29	326363,74
4278	321435,00	326322,89
4279	321418,79	326267,71
4280	321423,08	326247,23
4281	321322,39	326317,52
4282	321320,64	326318,60
4283	321255,06	326359,27
4284	321249,20	326362,90
4285	321228,94	326365,37

1	2	3
4286	321213,04	326367,31
4287	321208,49	326367,86
4288	321188,74	326316,49
4289	321172,46	326274,15
4290	321168,94	326265,00
4291	321097,88	326094,49
4292	321088,58	326099,63
4293	321065,02	326112,64
4294	320985,27	326163,48
4295	320985,00	326163,66
4296	320919,08	326206,29
4297	320918,24	326206,84
4298	320851,76	326249,83
4299	320860,87	326287,56
4300	320848,76	326285,77
4301	320819,25	326271,74
4302	320798,30	326284,10
4303	320766,31	326302,97
4304	320745,08	326315,49
4305	320728,28	326325,40
4306	320726,98	326326,16
4307	320656,32	326341,26
4308	320627,72	326357,67
4309	320673,33	326558,93
4310	320616,46	326572,60
4311	320615,48	326572,83
4312	320610,11	326574,12
4313	320608,63	326574,48
4314	320568,63	326584,09
4315	320562,29	326585,62
4316	320542,50	326575,17
4317	320503,36	326596,07
4318	320502,47	326596,54
4319	320450,64	326624,22
4320	320406,41	326653,95
4321	320352,73	326679,40
4322	320340,70	326685,08
4323	320339,30	326685,75

1	2	3
4324	320331,36	326689,49
4325	320298,46	326716,30
4326	320247,14	326754,38
4327	320246,29	326755,01
4328	320192,57	326794,86
4329	320189,02	326797,86
4330	320187,35	326799,27
4331	320118,66	326857,21
4332	320116,62	326858,93
4333	320125,46	326890,09
4334	320129,07	326924,36
4335	320121,53	326963,35
4336	320121,40	326963,99
4337	320121,24	326964,83
4338	320123,23	326976,12
4339	320041,61	327026,90
4340	319955,59	327055,53
4341	319953,25	327056,31
4342	319950,27	327057,31
4343	319946,55	327058,54
4344	319946,64	327058,74
4345	319967,97	327102,59
4346	319968,97	327104,64
4347	319845,09	327093,02
4348	319800,96	327112,23
4349	319800,96	327112,33
4350	319800,79	327114,33
4351	319799,25	327133,09
4352	319793,39	327204,18
4353	319793,23	327206,79
4354	319788,64	327280,77
4355	319788,82	327295,44
4356	319790,00	327393,83
4357	319766,36	327393,02
4358	319764,30	327393,70
4359	319701,89	327414,18
4360	319677,73	327409,99
4361	319628,49	327415,19

1	2	3
4362	319620,19	327421,55
4363	319608,43	327421,06
4364	319597,29	327424,14
4365	319591,38	327432,54
4366	319576,29	327436,49
4367	319567,78	327434,13
4368	319539,13	327439,86
4369	319524,19	327438,90
4370	319517,81	327446,67
4371	319503,46	327450,39
4372	319483,72	327446,09
4373	319468,10	327451,36
4374	319454,28	327446,02
4375	319438,65	327451,54
4376	319428,27	327453,67
4377	319380,80	327457,21
4378	319368,52	327449,71
4379	319346,34	327447,03
4380	319347,36	327450,45
4381	319347,56	327457,13
4382	319341,24	327460,47
4383	319323,81	327465,64
4384	319297,81	327470,23
4385	319283,32	327476,35
4386	319272,06	327481,30
4387	319255,24	327493,55
4388	319232,21	327512,16
4389	319221,19	327516,43
4390	319197,84	327532,40
4391	319185,94	327537,98
4392	319174,69	327540,33
4393	319141,92	327544,46
4394	319132,69	327549,28
4395	319113,61	327558,09
4396	319103,80	327559,74
4397	319099,34	327559,77
4398	319094,47	327559,81
4399	319073,47	327558,02

1	2	3
4400	319051,74	327557,90
4401	318986,40	327544,81
4402	318955,12	327537,80
4403	318949,00	327533,76
4404	318945,19	327530,51
4405	318915,20	327515,17
4406	318884,20	327480,67
4407	318835,60	327455,52
4408	318831,11	327453,19
4409	318821,49	327440,86
4410	318814,14	327411,50
4411	318809,63	327392,22
4412	318800,60	327376,99
4413	318796,81	327371,85
4414	318783,86	327356,61
4415	318781,91	327354,33
4416	318779,76	327350,93
4417	318775,84	327344,89
4418	318773,74	327340,23
4419	318770,30	327329,94
4420	318767,47	327317,08
4421	318764,13	327300,55
4422	318755,88	327277,77
4423	318747,92	327282,25
4424	318735,45	327251,27
4425	318729,14	327235,64
4426	318723,79	327224,47
4427	318717,55	327211,31
4428	318715,39	327205,68
4429	318712,30	327196,38
4430	318709,92	327188,41
4431	318708,02	327180,53
4432	318706,14	327168,10
4433	318704,17	327134,07
4434	318709,70	327137,26
4435	318712,69	327137,36
4436	318732,10	327095,59
4437	318737,52	327083,95

1	2	3
4438	318744,89	327060,13
4439	318759,43	327055,11
4440	318739,86	327053,63
4441	318715,56	327055,85
4442	318683,71	327059,22
4443	318662,21	327009,82
4444	318676,12	327004,31
4445	318677,15	327002,52
4446	318672,17	326985,60
4447	318671,90	326984,66
4448	318670,08	326985,20
4449	318668,95	326981,30
4450	318666,07	326971,11
4451	318669,52	326970,12
4452	318668,80	326967,63
4453	318669,95	326967,38
4454	318676,86	326965,69
4455	318682,26	326964,45
4456	318687,27	326964,36
4457	318687,22	326983,96
4458	318690,57	326982,92
4459	318696,99	326972,64
4460	318705,72	326968,13
4461	318706,35	326963,47
4462	318705,20	326959,88
4463	318709,71	326958,39
4464	318703,65	326925,85
4465	318705,82	326919,80
4466	318701,50	326905,27
4467	318700,04	326902,70
4468	318681,80	326893,57
4469	318664,19	326864,03
4470	318652,04	326812,32
4471	318623,83	326757,26
4472	318623,52	326691,67
4473	318623,85	326673,33
4474	318608,84	326667,06
4475	318595,24	326546,77

1	2	3
4476	318570,39	326496,38
4477	318543,47	326453,26
4478	318566,87	326435,43
4479	318573,06	326428,56
4480	318579,26	326421,70
4481	318580,90	326417,88
4482	318565,67	326412,52
4483	318556,83	326409,41
4484	318513,65	326381,62
4485	318507,14	326377,43
4486	318474,78	326351,58
4487	318450,97	326332,57
4488	318460,66	326323,82
4489	318466,13	326288,14
4490	318449,52	326228,96
4491	318441,00	326200,44
4492	318450,67	326192,42
4493	318433,98	326182,12
4494	318412,04	326145,47
4495	318409,89	326141,89
4496	318429,61	326125,13
4497	318433,16	326081,42
4498	318455,34	326066,91
4499	318475,88	326001,11
4500	318480,64	325987,86
4501	318540,32	325990,10
4502	318588,59	326009,72
4503	318655,37	326027,93
4504	318673,94	325997,93
4505	318695,81	325962,58
4506	318721,07	325919,55
4507	318740,86	325897,47
4508	318742,33	325895,83
4509	318783,55	325849,86
4510	318812,63	325817,42
4511	318838,46	325779,30
4512	318861,92	325747,09
4513	318864,74	325738,81

1	2	3
4514	318873,02	325714,44
4515	318885,79	325676,86
4516	318887,86	325670,77
4517	318885,04	325669,73
4518	318882,14	325668,65
4519	318773,32	325628,24
4520	318761,48	325627,29
4521	318725,64	325624,39
4522	318707,08	325614,87
4523	318705,33	325613,97
4524	318673,99	325608,64
4525	318637,06	325596,80
4526	318566,86	325572,14
4527	318548,23	325580,98
4528	318525,32	325591,84
4529	318457,99	325614,34
4530	318416,82	325622,10
4531	318361,99	325627,08
4532	318330,49	325626,81
4533	318292,26	325633,57
4534	318265,53	325631,28
4535	318238,81	325629,00
4536	318198,48	325633,16
4537	318203,21	325612,29
4538	318203,94	325609,07
4539	318215,91	325585,55
4540	318280,45	325525,29
4541	318260,89	325525,40
4542	318308,13	325462,79
4543	318336,00	325411,34
4544	318354,41	325418,98
4545	318360,98	325405,79
4546	318391,68	325422,02
4547	318393,04	325422,73
4548	318412,77	325382,43
4549	318443,37	325330,71
4550	318451,16	325319,39
4551	318471,45	325289,94

1	2	3
4552	318489,84	325303,92
4553	318527,36	325262,37
4554	318549,42	325240,07
4555	318557,61	325244,67
4556	318573,66	325252,42
4557	318594,44	325282,41
4558	318606,14	325313,55
4559	318624,25	325359,39
4560	318634,70	325366,78
4561	318645,15	325374,17
4562	318698,17	325408,64
4563	318699,44	325409,47
4564	318700,15	325409,94
4565	318733,85	325443,95
4566	318766,96	325489,61
4567	318767,17	325489,90
4568	318802,56	325470,01
4569	318857,51	325438,42
4570	318901,41	325401,06
4571	318939,38	325345,04
4572	318939,82	325345,13
4573	318941,34	325345,46
4574	318971,45	325352,08
4575	319015,65	325361,80
4576	319018,63	325362,45
4577	319089,35	325378,00
4578	319098,38	325240,68
4579	319180,49	325290,26
4580	319184,03	325292,40
4581	319187,58	325294,54
4582	319242,32	325338,63
4583	319246,78	325323,56
4584	319268,53	325330,69
4585	319270,44	325331,32
4586	319273,66	325332,37
4587	319292,20	325318,47
4588	319350,03	325275,93
4589	319377,94	325271,06

1	2	3
4590	319392,27	325268,57
4591	319431,81	325260,71
4592	319491,38	325248,87
4593	319514,75	325242,73
4594	319565,34	325257,90
4595	319565,97	325256,53
4596	319581,32	325223,50
4597	319582,48	325221,00
4598	319583,65	325218,50
4599	319595,22	325193,59
4600	319597,18	325189,37
4601	319596,26	325188,90
4602	319574,36	325177,74
4603	319500,60	325140,16
4604	319486,59	325135,37
4605	319485,50	325134,99
4606	319481,97	325133,78
4607	319481,00	325135,70
4608	319453,77	325189,75
4609	319398,56	325160,67
4610	319323,55	325173,88
4611	319323,41	325173,99
4612	319321,27	325175,70
4613	319282,31	325206,81
4614	319281,55	325209,75
4615	319268,10	325175,22
4616	319261,05	325157,61
4617	319260,18	325150,71
4618	319272,79	325106,74
4619	319276,01	325050,35
4620	319266,23	325016,01
4621	319253,03	324963,63
4622	319232,38	324940,71
4623	319256,13	324888,04
4624	319278,25	324886,93
4625	319304,64	324946,06
4626	319317,50	324963,12
4627	319369,26	324917,85

1	2	3
4628	319393,95	324892,56
4629	319428,05	324925,13
4630	319438,60	324922,68
4631	319477,78	324913,56
4632	319478,76	324913,33
4633	319476,59	324892,21
4634	319475,71	324883,62
4635	319474,88	324875,55
4636	319463,53	324833,55
4637	319463,12	324823,39
4638	319465,53	324815,87
4639	319478,34	324799,97
4640	319511,39	324774,03
4641	319503,54	324763,42
4642	319480,13	324731,77
4643	319449,43	324717,41
4644	319411,68	324697,39
4645	319474,10	324681,43
4646	319469,65	324673,32
4647	319491,58	324666,77
4648	319491,54	324666,63
4649	319491,23	324665,63
4650	319478,74	324626,17
4651	319634,17	324577,46
4652	319637,64	324593,87
4653	319643,22	324591,41
4654	319644,14	324591,00
4655	319663,71	324582,37
4656	319759,28	324594,98
4657	319796,94	324583,49
4658	319781,55	324509,45
4659	319784,41	324503,60
4660	319801,53	324468,62
4661	319895,40	324456,13
4662	319887,66	324417,68
4663	319868,74	324348,74
4664	319906,63	324342,82
4665	319908,87	324342,47

1	2	3
4666	319904,43	324338,38
4667	319903,36	324337,42
4668	319852,71	324290,33
4669	319812,43	324251,12
4670	319714,32	324217,55
4671	319641,85	324202,59
4672	319645,17	324248,12
4673	319649,28	324269,43
4674	319648,88	324272,18
4675	319697,29	324282,31
4676	319694,48	324296,52
4677	319711,21	324303,44
4678	319701,94	324328,89
4679	319676,75	324321,70
4680	319646,33	324317,26
4681	319590,54	324312,33
4682	319582,85	324311,58
4683	319595,71	324335,04
4684	319602,91	324348,17
4685	319593,78	324354,38
4686	319586,29	324369,17
4687	319556,51	324428,00
4688	319441,86	324532,50
4689	319435,51	324534,12
4690	319412,79	324539,90
4691	319409,78	324540,67
4692	319407,23	324541,32
4693	319399,25	324543,35
4694	319398,86	324543,42
4695	319392,63	324544,52
4696	319390,61	324544,88
4697	319388,58	324545,24
4698	319278,27	324564,75
4699	319149,00	324526,30
4700	319093,17	324509,70
4701	319091,08	324524,62
4702	319090,85	324526,27
4703	319085,61	324563,79

1	2	3
4704	319011,87	324588,10
4705	318988,96	324554,36
4706	319001,02	324458,86
4707	319021,20	324409,96
4708	319023,87	324406,18
4709	319037,37	324387,03
4710	319088,25	324344,42
4711	319157,85	324277,36
4712	319174,96	324276,58
4713	319192,18	324262,45
4714	319196,56	324258,85
4715	319235,96	324218,67
4716	319267,62	324152,61
4717	319281,83	324118,86
4718	319295,93	324098,87
4719	319297,83	324049,02
4720	319305,16	323962,47
4721	319307,68	323924,08
4722	319312,71	323902,71
4723	319313,72	323898,41
4724	319332,19	323819,89
4725	319333,11	323816,00
4726	319314,53	323796,22
4727	319301,98	323788,36
4728	319275,91	323781,14
4729	319250,61	323782,83
4730	319221,09	323783,32
4731	319203,50	323777,44
4732	319152,98	323744,92
4733	319141,11	323738,15
4734	319097,48	323701,23
4735	319073,71	323678,80
4736	319070,20	323675,49
4737	319057,19	323665,30
4738	319046,14	323655,00
4739	319045,44	323656,43
4740	319039,13	323669,32
4741	319016,92	323714,69

1	2	3
4742	319031,49	323781,63
4743	319044,17	323852,68
4744	319036,71	323922,66
4745	318966,04	323909,25
4746	318969,21	323933,92
4747	318971,75	323951,11
4748	318972,75	323974,84
4749	318970,05	323990,99
4750	318971,41	324003,76
4751	318970,05	324019,08
4752	318973,62	324045,08
4753	318970,24	324068,67
4754	318962,35	324082,46
4755	318957,63	324092,85
4756	318954,65	324104,16
4757	318949,88	324116,30
4758	318944,43	324135,88
4759	318883,95	324105,45
4760	318882,47	324104,61
4761	318839,11	324080,12
4762	318786,80	324041,18
4763	318787,15	324071,91
4764	318770,18	324134,62
4765	318762,83	324161,76
4766	318761,47	324162,31
4767	318720,60	324178,86
4768	318683,95	324130,32
4769	318640,65	324159,24
4770	318590,30	324052,00
4771	318576,96	324023,58
4772	318575,91	324021,34
4773	318575,45	324020,37
4774	318574,57	324018,48
4775	318546,21	323958,08
4776	318492,88	323844,51
4777	318531,09	323782,37
4778	318531,71	323781,36
4779	318540,33	323767,34

1	2	3
4780	318565,78	323716,12
4781	318599,15	323665,87
4782	318656,78	323602,66
4783	318699,36	323558,12
4784	318738,38	323522,33
4785	318739,62	323521,19
4786	318736,27	323513,79
4787	318732,10	323504,58
4788	318730,95	323502,04
4789	318722,03	323482,35
4790	318715,18	323469,52
4791	318710,43	323460,62
4792	318694,94	323439,55
4793	318747,48	323385,40
4794	318756,42	323377,25
4795	318821,59	323317,87
4796	318799,53	323298,71
4797	318746,84	323252,96
4798	318699,17	323216,26
4799	318621,39	323142,48
4800	318580,01	323103,23
4801	318555,67	323089,11
4802	318473,37	323041,37
4803	318462,45	323029,67
4804	318444,39	323010,33
4805	318404,34	322947,31
4806	318479,61	322893,50
4807	318511,99	322870,36
4808	318559,37	322836,06
4809	318569,64	322828,62
4810	318477,18	322750,71
4811	318449,34	322680,69
4812	318448,84	322679,80
4813	318440,12	322662,56
4814	318437,91	322658,20
4815	318435,99	322654,41
4816	318418,21	322619,28
4817	318327,60	322612,34

1	2	3
4818	318249,54	322579,49
4819	318230,19	322550,44
4820	318191,53	322530,57
4821	318179,54	322459,80
4822	318179,31	322447,53
4823	318182,69	322430,91
4824	318126,48	322420,76
4825	318125,55	322423,56
4826	318120,72	322422,31
4827	318113,11	322419,15
4828	318097,33	322484,51
4829	318092,64	322492,14
4830	318086,63	322497,60
4831	318083,67	322500,29
4832	318073,23	322509,78
4833	318056,26	322521,13
4834	318015,48	322550,36
4835	317985,96	322578,04
4836	317967,07	322608,36
4837	317949,82	322624,28
4838	317893,65	322645,22
4839	317881,62	322658,34
4840	317875,76	322656,74
4841	317855,00	322678,16
4842	317824,90	322697,07
4843	317803,58	322708,65
4844	317794,34	322715,43
4845	317773,66	322737,10
4846	317761,68	322748,16
4847	317744,14	322757,66
4848	317712,92	322774,57
4849	317695,04	322785,33
4850	317680,71	322795,04
4851	317667,53	322803,97
4852	317647,30	322810,66
4853	317577,48	322816,94
4854	317549,45	322827,29
4855	317509,10	322845,87

1	2	3
4856	317489,53	322851,38
4857	317481,07	322849,11
4858	317472,39	322841,64
4859	317456,38	322822,23
4860	317423,56	322794,49
4861	317409,73	322783,32
4862	317417,98	322797,62
4863	317399,52	322784,47
4864	317355,24	322758,10
4865	317353,83	322758,16
4866	317337,17	322758,92
4867	317292,65	322762,37
4868	317275,38	322759,75
4869	317265,14	322754,57
4870	317254,87	322750,08
4871	317246,27	322736,63
4872	317241,57	322709,41
4873	317205,87	322697,19
4874	317179,42	322699,83
4875	317152,72	322710,09
4876	317147,35	322704,37
4877	317126,09	322718,27
4878	317112,24	322723,58
4879	317104,32	322726,61
4880	317080,62	322730,03
4881	317080,42	322730,16
4882	317022,11	322767,85
4883	317029,79	322781,08
4884	317042,32	322793,75
4885	317079,07	322833,57
4886	317058,87	322844,09
4887	317006,09	322866,50
4888	316988,98	322884,82
4889	316975,01	322897,73
4890	316960,73	322899,05
4891	316958,33	322895,81
4892	316956,76	322897,08
4893	316953,93	322899,39

1	2	3
4894	316937,08	322913,09
4895	316930,08	322919,66
4896	316928,56	322921,08
4897	316922,91	322928,26
4898	316902,75	322957,61
4899	316878,06	322992,23
4900	316854,85	323024,12
4901	316842,22	323050,79
4902	316835,14	323063,82
4903	316827,69	323071,36
4904	316819,21	323076,09
4905	316811,41	323076,95
4906	316804,28	323073,92
4907	316802,89	323073,32
4908	316801,55	323072,76
4909	316775,82	323061,40
4910	316770,08	323063,20
4911	316767,87	323063,90
4912	316765,30	323069,21
4913	316751,14	323074,83
4914	316736,73	323088,36
4915	316737,62	323089,05
4916	316738,45	323089,69
4917	316750,38	323098,95
4918	316757,12	323131,13
4919	316757,19	323131,44
4920	316757,28	323131,89
4921	316785,63	323172,67
4922	316786,28	323173,60
4923	316804,47	323199,76
4924	316804,70	323200,10
4925	316819,46	323195,13
4926	316848,69	323185,28
4927	316895,02	323233,80
4928	316895,72	323234,53
4929	316925,89	323228,60
4930	316931,00	323227,59
4931	316946,67	323223,38

1	2	3
4932	316993,10	323210,91
4933	317075,30	323187,86
4934	317085,24	323185,08
4935	317136,97	323155,41
4936	317193,10	323116,13
4937	317194,95	323115,22
4938	317295,75	323065,99
4939	317388,59	323197,18
4940	317351,76	323226,29
4941	317314,89	323240,53
4942	317276,06	323261,69
4943	317260,60	323270,12
4944	317213,12	323295,30
4945	317164,54	323322,86
4946	317153,57	323329,09
4947	317099,24	323343,54
4948	317048,48	323342,46
4949	317019,09	323353,60
4950	317008,50	323357,62
4951	317008,79	323379,78
4952	317008,81	323381,80
4953	317008,84	323383,83
4954	317009,20	323411,31
4955	317010,25	323432,58
4956	317011,14	323432,39
4957	317073,79	323418,68
4958	317068,52	323447,45
4959	317050,89	323468,59
4960	317050,86	323468,62
4961	317050,13	323469,50
4962	317050,58	323470,74
4963	317056,24	323486,27
4964	317058,63	323492,85
4965	317124,88	323588,82
4966	317140,46	323631,64
4967	317156,39	323627,38
4968	317156,88	323627,25
4969	317217,24	323621,23

1	2	3
4970	317273,03	323603,69
4971	317278,89	323601,27
4972	317370,93	323563,21
4973	317406,70	323539,22
4974	317444,13	323521,09
4975	317488,76	323605,15
4976	317510,83	323646,71
4977	317513,22	323647,31
4978	317520,25	323649,06
4979	317521,22	323649,30
4980	317526,94	323650,73
4981	317532,04	323656,16
4982	317515,55	323678,02
4983	317516,10	323678,32
4984	317517,45	323679,05
4985	317573,36	323709,46
4986	317627,94	323676,50
4987	317664,83	323661,43
4988	317702,14	323647,24
4989	317729,80	323674,66
4990	317752,22	323701,26
4991	317742,48	323718,06
4992	317739,23	323737,71
4993	317742,24	323753,60
4994	317761,86	323771,55
4995	317775,99	323815,37
4996	317789,45	323857,11
4997	317796,55	323868,93
4998	317836,98	323936,28
4999	317893,99	324007,40
5000	317918,34	324028,96
5001	317920,09	324030,50
5002	317945,65	324053,13
5003	317973,69	324082,53
5004	317990,69	324058,05
5005	318011,40	324027,55
5006	318008,26	324017,82
5007	318003,40	324002,72

1	2	3
5008	318017,18	323997,01
5009	317993,16	323954,73
5010	317992,01	323952,71
5011	318000,40	323960,69
5012	318011,48	323971,54
5013	318024,20	323979,34
5014	318042,91	323989,23
5015	318058,32	323992,16
5016	318082,23	323994,51
5017	318117,49	323990,26
5018	318129,25	323991,76
5019	318132,97	323998,90
5020	318124,45	324010,64
5021	318107,08	324020,03
5022	318101,47	324027,31
5023	318096,95	324042,09
5024	318101,48	324065,49
5025	318128,75	324091,36
5026	318152,50	324116,06
5027	318167,51	324170,47
5028	318172,03	324194,30
5029	318171,57	324207,33
5030	318158,38	324223,72
5031	318141,54	324242,93
5032	318137,83	324247,42
5033	318134,13	324251,91
5034	318130,72	324255,94
5035	318124,73	324261,96
5036	318117,78	324272,09
5037	318117,40	324279,11
5038	318116,81	324289,86
5039	318133,43	324353,73
5040	318139,72	324365,81
5041	318145,93	324377,72
5042	318156,83	324385,02
5043	318162,15	324388,58
5044	318194,54	324387,68
5045	318200,07	324388,47

1	2	3
5046	318209,27	324388,86
5047	318229,16	324395,89
5048	318225,23	324406,28
5049	318217,93	324408,78
5050	318213,37	324409,58
5051	318207,80	324413,21
5052	318205,28	324414,86
5053	318203,93	324442,26
5054	318227,95	324455,03
5055	318260,57	324476,62
5056	318287,24	324505,12
5057	318310,68	324536,50
5058	318314,31	324552,76
5059	318313,49	324578,81
5060	318311,49	324598,43
5061	318311,11	324602,13
5062	318310,50	324608,11
5063	318294,30	324675,50
5064	318291,66	324723,35
5065	318291,60	324724,43
5066	318290,50	324744,42
5067	318289,08	324770,21
5068	318287,88	324808,34
5069	318286,56	324850,21
5070	318283,75	324867,86
5071	318282,73	324874,23
5072	318270,86	324930,90
5073	318257,79	324983,58
5074	318212,25	324975,29
5075	318190,64	324971,35
5076	318188,74	324970,82
5077	318147,96	324959,57
5078	318084,27	324951,69
5079	318065,90	324943,58
5080	317999,14	324899,43
5081	317990,71	324914,28
5082	317990,41	324914,80
5083	317972,20	324946,87

1	2	3
5084	317968,63	324952,64
5085	317954,84	324974,95
5086	317954,07	324976,20
5087	317946,08	324989,10
5088	317935,68	325034,83
5089	317918,07	325112,18
5090	317952,11	325125,67
5091	318036,06	325156,99
5092	318079,46	325166,84
5093	318078,81	325169,82
5094	318078,58	325170,89
5095	318071,83	325201,83
5096	318070,83	325233,77
5097	318068,50	325266,31
5098	318064,99	325284,47
5099	318061,49	325302,63
5100	318060,46	325305,16
5101	318057,95	325311,33
5102	318048,19	325331,24
5103	318044,04	325338,94
5104	318042,51	325346,07
5105	318042,95	325352,61
5106	318047,27	325360,57
5107	318053,26	325368,71
5108	318054,15	325369,92
5109	317979,64	325436,41
5110	317961,01	325448,22
5111	317903,74	325471,54
5112	317883,68	325479,71
5113	317858,14	325482,83
5114	317837,43	325477,61
5115	317830,57	325469,93
5116	317829,30	325468,52
5117	317828,04	325467,11
5118	317824,82	325463,51
5119	317790,00	325367,49
5120	317776,91	325352,21
5121	317776,79	325352,07

1	2	3
5122	317776,57	325352,33
5123	317710,27	325434,14
5124	317705,28	325430,80
5125	317704,14	325430,04
5126	317679,60	325413,60
5127	317624,94	325367,52
5128	317574,50	325332,66
5129	317536,65	325291,35
5130	317529,01	325285,59
5131	317480,57	325249,13
5132	317473,97	325292,65
5133	317471,51	325308,87
5134	317462,59	325324,00
5135	317443,94	325355,63
5136	317482,07	325388,14
5137	317453,83	325435,53
5138	317452,65	325437,66
5139	317417,17	325501,58
5140	317414,05	325506,90
5141	317413,04	325508,63
5142	317387,41	325493,79
5143	317335,58	325461,50
5144	317319,02	325448,59
5145	317288,86	325438,71
5146	317254,41	325427,44
5147	317228,61	325418,99
5148	317194,72	325397,38
5149	317165,27	325379,49
5150	317134,26	325409,20
5151	317178,39	325460,15
5152	317165,94	325472,72
5153	317142,68	325496,21
5154	317173,98	325517,42
5155	317211,61	325544,70
5156	317225,10	325551,65
5157	317266,30	325569,25
5158	317216,51	325596,40
5159	317176,99	325618,53

1	2	3
5160	317147,78	325634,89
5161	317146,21	325635,77
5162	317144,14	325636,93
5163	317121,67	325672,17
5164	317104,63	325698,89
5165	317080,03	325760,72
5166	317082,61	325811,48
5167	317104,92	325803,54
5168	317186,21	325758,99
5169	317234,06	325792,10
5170	317257,26	325778,18
5171	317339,80	325728,64
5172	317346,73	325773,58
5173	317459,67	325708,86
5174	317472,63	325694,96
5175	317469,11	325725,81
5176	317466,86	325745,46
5177	317472,86	325820,17
5178	317471,35	325925,06
5179	317470,19	325950,06
5180	317470,15	325951,07
5181	317469,50	325964,95
5182	317479,40	325972,42
5183	317468,24	326043,02
5184	317448,97	326087,13
5185	317438,71	326110,06
5186	317494,15	326148,17
5187	317527,65	326131,68
5188	317551,08	326120,15
5189	317611,93	326080,93
5190	317628,16	326095,75
5191	317664,82	326106,89
5192	317666,83	326107,50
5193	317687,22	326113,70
5194	317720,37	326121,30
5195	317766,48	326133,78
5196	317781,61	326132,68
5197	317795,17	326131,70

1	2	3
5198	317804,45	326138,52
5199	317804,49	326138,55
5200	317768,49	326198,03
5201	317768,01	326198,82
5202	317773,88	326201,98
5203	317773,01	326213,23
5204	317772,87	326215,07
5205	317807,02	326247,74
5206	317828,55	326264,52
5207	317880,84	326289,12
5208	317933,24	326291,36
5209	317933,57	326299,72
5210	317876,98	326317,02
5211	317827,43	326390,79
5212	317807,55	326420,37
5213	317807,72	326420,36
5214	317921,55	326416,80
5215	317994,28	326435,78
5216	318029,66	326467,30
5217	318064,23	326505,65
5218	318082,69	326525,31
5219	318098,49	326572,91
5220	318088,64	326563,66
5221	318076,93	326556,73
5222	318057,74	326560,30
5223	318015,81	326547,65
5224	317967,06	326543,14
5225	317912,70	326508,64
5226	317910,94	326511,71
5227	317910,67	326512,18
5228	317896,29	326537,34
5229	317880,48	326566,05
5230	317855,66	326596,87
5231	317857,68	326646,42
5232	317882,76	326656,85
5233	317908,89	326667,71
5234	317947,00	326687,99
5235	317960,57	326692,59

1	2	3
5236	317957,77	326724,70
5237	317929,44	326763,16
5238	317923,51	326771,21
5239	317921,72	326773,63
5240	317919,78	326776,27
5241	317964,87	326764,57
5242	318017,05	326792,44
5243	318114,04	326817,85
5244	318112,64	326824,37
5245	318199,92	326854,83
5246	318217,87	326859,64
5247	318247,81	326867,67
5248	318289,58	326866,60
5249	318280,71	326921,17
5250	318229,66	326914,20
5251	318192,89	326907,68
5252	318193,26	326909,26
5253	318193,66	326911,05
5254	318204,43	326958,12
5255	318215,08	326998,41
5256	318220,98	327019,46
5257	318213,09	327043,64
5258	318218,96	327070,94
5259	318250,88	327094,51
5260	318275,99	327086,68
5261	318338,14	327077,90
5262	318394,29	327070,56
5263	318397,60	327070,29
5264	318498,19	327051,18
5265	318502,35	327050,05
5266	318566,65	327038,99
5267	318602,05	327032,90
5268	318596,99	327035,47
5269	318594,03	327037,99
5270	318590,90	327041,86
5271	318588,65	327046,72
5272	318587,25	327054,70
5273	318586,53	327061,82

1	2	3
5274	318587,50	327095,44
5275	318587,38	327104,94
5276	318593,05	327105,15
5277	318594,28	327105,66
5278	318605,80	327102,37
5279	318616,74	327124,42
5280	318646,02	327183,21
5281	318653,73	327230,84
5282	318664,77	327251,33
5283	318689,21	327296,08
5284	318657,26	327319,14
5285	318640,56	327331,20
5286	318609,96	327277,76
5287	318593,80	327257,39
5288	318571,91	327234,91
5289	318534,90	327193,65
5290	318537,27	327204,45
5291	318441,34	327232,40
5292	318347,12	327266,12
5293	318353,28	327267,77
5294	318351,44	327273,65
5295	318338,04	327316,48
5296	318317,63	327339,69
5297	318279,88	327364,74
5298	318248,78	327386,71
5299	318217,68	327408,69
5300	318201,30	327436,79
5301	318200,64	327439,39
5302	318192,19	327472,98
5303	318188,35	327488,26
5304	318175,52	327517,07
5305	318139,85	327551,72
5306	318064,16	327604,99
5307	318061,20	327607,08
5308	318021,91	327642,81
5309	318007,47	327647,13
5310	318003,86	327645,69
5311	317988,04	327639,36

1	2	3
5312	317944,66	327615,64
5313	317916,66	327633,84
5314	317916,83	327634,06
5315	317957,53	327686,72
5316	317957,91	327687,21
5317	317958,17	327687,54
5318	317986,56	327724,28
5319	318023,57	327760,62
5320	318017,83	327761,02
5321	318016,93	327761,08
5322	317976,37	327763,91
5323	317932,25	327759,63
5324	317928,81	327759,30
5325	317925,36	327758,96
5326	317921,68	327758,61
5327	317788,65	327704,04
5328	317730,72	327679,23
5329	317720,05	327674,66
5330	317718,06	327673,80
5331	317718,24	327667,85
5332	317696,23	327671,26
5333	317670,31	327675,28
5334	317617,55	327680,09
5335	317596,62	327682,00
5336	317594,97	327682,15
5337	317538,83	327671,44
5338	317535,68	327670,84
5339	317535,11	327670,73
5340	317515,49	327700,90
5341	317511,93	327706,37
5342	317490,25	327751,30
5343	317471,49	327797,81
5344	317442,23	327837,44
5345	317432,21	327862,16
5346	317426,20	327877,00
5347	317422,19	327886,89
5348	317408,56	327903,16
5349	317405,74	327903,63

1	2	3
5350	317404,53	327903,83
5351	317402,57	327904,16
5352	317366,04	327928,05
5353	317341,68	327912,67
5354	317336,23	327909,23
5355	317328,51	327895,91
5356	317304,56	327854,57
5357	317268,11	327819,14
5358	317240,87	327800,70
5359	317228,41	327792,26
5360	317184,68	327741,99
5361	317178,41	327732,85
5362	317171,29	327720,70
5363	317171,03	327720,27
5364	317143,89	327673,93
5365	317112,90	327635,69
5366	317110,62	327633,40
5367	317080,53	327603,08
5368	317036,99	327577,62
5369	317033,11	327575,35
5370	317029,46	327572,88
5371	316911,16	327492,88
5372	316912,89	327473,49
5373	316913,81	327461,43
5374	316916,75	327446,15
5375	316918,82	327437,19
5376	316920,78	327424,63
5377	316926,16	327401,01
5378	316933,48	327353,54
5379	316940,54	327318,71
5380	316945,49	327294,28
5381	316948,16	327281,13
5382	316937,56	327213,79
5383	316936,75	327208,69
5384	316935,50	327200,73
5385	316906,90	327208,88
5386	316895,37	327196,59
5387	316888,29	327194,03

1	2	3
5388	316864,71	327185,49
5389	316865,74	327197,79
5390	316844,10	327244,38
5391	316810,93	327298,52
5392	316787,44	327291,58
5393	316749,99	327269,23
5394	316708,09	327346,47
5395	316696,02	327325,74
5396	316703,23	327296,38
5397	316692,68	327302,35
5398	316689,26	327304,29
5399	316679,73	327303,99
5400	316682,01	327288,56
5401	316698,69	327270,00
5402	316701,78	327247,44
5403	316708,80	327176,12
5404	316695,79	327172,73
5405	316729,36	327071,83
5406	316728,85	327071,65
5407	316727,90	327071,33
5408	316715,30	327067,08
5409	316713,86	327066,59
5410	316709,90	327065,25
5411	316683,55	327125,84
5412	316680,34	327151,97
5413	316647,75	327145,58
5414	316638,95	327144,50
5415	316634,68	327143,98
5416	316634,90	327145,92
5417	316612,85	327136,73
5418	316611,08	327134,77
5419	316586,35	327107,28
5420	316555,32	327076,95
5421	316551,06	327072,78
5422	316544,94	327085,85
5423	316528,40	327121,11
5424	316524,17	327130,14
5425	316521,03	327136,83

1	2	3
5426	316510,83	327156,01
5427	316509,24	327158,99
5428	316501,38	327173,77
5429	316487,26	327167,96
5430	316408,50	327100,93
5431	316364,10	327046,06
5432	316344,33	327021,64
5433	316307,21	326973,71
5434	316293,50	326956,00
5435	316285,35	326935,61
5436	316285,30	326935,53
5437	316281,93	326930,41
5438	316250,43	326882,47
5439	316246,75	326877,87
5440	316212,12	326834,58
5441	316211,48	326833,79
5442	316202,08	326822,03
5443	316201,75	326821,62
5444	316194,59	326812,67
5445	316187,13	326803,34
5446	316181,99	326770,06
5447	316182,05	326769,86
5448	316191,18	326737,66
5449	316178,66	326710,52
5450	316181,36	326671,97
5451	316233,01	326636,08
5452	316253,44	326624,09
5453	316243,82	326599,27
5454	316325,82	326566,93
5455	316287,63	326505,55
5456	316278,95	326490,12
5457	316277,24	326487,09
5458	316255,26	326448,06
5459	316239,35	326412,46
5460	316238,67	326410,92
5461	316215,77	326359,68
5462	316204,59	326334,65
5463	316221,01	326332,20

1	2	3
5464	316216,58	326236,96
5465	316211,98	326115,82
5466	316211,92	326114,36
5467	316210,89	326087,07
5468	316200,00	325924,72
5469	316197,00	325903,59
5470	316195,36	325892,03
5471	316193,02	325875,51
5472	316163,42	325836,87
5473	316132,36	325796,33
5474	316069,40	325721,10
5475	316034,97	325679,97
5476	316033,81	325678,10
5477	316015,17	325648,14
5478	316008,07	325630,95
5479	316007,69	325630,02
5480	315990,32	325587,92
5481	315988,84	325588,19
5482	315949,51	325595,21
5483	315870,02	325609,40
5484	315868,40	325612,25
5485	315872,69	325622,22
5486	315871,69	325629,58
5487	315873,53	325634,47
5488	315881,01	325645,98
5489	315884,51	325652,74
5490	315884,82	325661,82
5491	315890,75	325684,64
5492	315890,66	325697,92
5493	315877,22	325699,72
5494	315867,09	325704,56
5495	315863,91	325711,44
5496	315862,26	325725,95
5497	315861,61	325743,62
5498	315862,62	325763,67
5499	315861,25	325778,63
5500	315855,79	325797,13
5501	315852,43	325810,60

1	2	3
5502	315851,36	325822,81
5503	315857,73	325835,47
5504	315853,97	325835,71
5505	315829,67	325816,77
5506	315812,48	325801,12
5507	315805,64	325792,54
5508	315801,97	325786,80
5509	315787,93	325773,14
5510	315774,17	325760,14
5511	315759,23	325755,38
5512	315740,63	325755,04
5513	315745,00	325779,19
5514	315754,55	325832,01
5515	315751,21	325867,56
5516	315744,34	325897,07
5517	315714,31	325960,80
5518	315713,29	325962,96
5519	315696,96	325962,44
5520	315691,74	325986,80
5521	315681,39	326008,76
5522	315648,00	326054,52
5523	315625,16	326095,78
5524	315612,41	326108,87
5525	315592,15	326129,66
5526	315579,30	326136,69
5527	315550,42	326152,72
5528	315521,55	326168,76
5529	315521,07	326169,03
5530	315484,58	326171,60
5531	315463,59	326177,63
5532	315426,19	326177,17
5533	315434,51	326189,78
5534	315443,68	326195,99
5535	315457,61	326202,77
5536	315468,98	326207,60
5537	315489,25	326239,13
5538	315493,26	326251,72
5539	315489,97	326272,85

1	2	3
5540	315489,32	326285,61
5541	315491,27	326287,35
5542	315486,76	326288,72
5543	315489,08	326297,08
5544	315501,98	326313,21
5545	315514,51	326326,17
5546	315522,56	326336,69
5547	315528,67	326345,69
5548	315538,27	326377,46
5549	315511,59	326386,68
5550	315482,36	326335,00
5551	315408,78	326349,75
5552	315401,23	326351,27
5553	315398,36	326332,69
5554	315397,90	326321,58
5555	315397,91	326296,75
5556	315395,64	326261,81
5557	315393,64	326242,62
5558	315392,14	326235,13
5559	315387,95	326219,08
5560	315382,61	326195,11
5561	315377,54	326169,71
5562	315373,96	326152,82
5563	315359,66	326127,55
5564	315350,01	326103,85
5565	315355,21	326080,23
5566	315399,24	326050,41
5567	315410,12	326035,15
5568	315418,59	326023,58
5569	315420,21	326021,36
5570	315431,61	325989,77
5571	315441,80	325949,22
5572	315440,72	325889,01
5573	315438,08	325870,57
5574	315433,41	325837,89
5575	315418,65	325763,87
5576	315411,21	325693,05
5577	315403,91	325689,11

1	2	3
5578	315368,17	325549,79
5579	315346,65	325516,60
5580	315344,07	325512,63
5581	315236,94	325517,44
5582	315235,89	325527,06
5583	315152,47	325651,86
5584	315157,94	325666,89
5585	315125,28	325689,64
5586	315095,73	325684,25
5587	315090,04	325681,08
5588	315073,09	325671,65
5589	315026,37	325621,89
5590	314979,73	325687,29
5591	314975,99	325676,18
5592	314953,19	325609,93
5593	314927,09	325584,79
5594	314917,19	325566,22
5595	314865,71	325596,80
5596	314819,22	325627,54
5597	314766,39	325648,09
5598	314717,68	325660,99
5599	314711,48	325728,26
5600	314708,44	325760,63
5601	314702,42	325788,70
5602	314684,24	325883,25
5603	314678,65	325885,83
5604	314666,87	325980,24
5605	314629,60	326044,09
5606	314579,15	326018,81
5607	314600,12	325930,20
5608	314551,04	325896,15
5609	314567,21	325843,38
5610	314575,02	325817,00
5611	314577,56	325785,09
5612	314536,10	325772,54
5613	314476,15	325754,39
5614	314434,59	325744,26
5615	314426,74	325783,69

1	2	3
5616	314361,00	325771,71
5617	314332,72	325759,80
5618	314309,19	325819,92
5619	314301,80	325837,71
5620	314287,42	325829,41
5621	314269,16	325817,04
5622	314246,80	325802,77
5623	314243,07	325806,25
5624	314236,88	325863,68
5625	314193,89	325863,98
5626	314190,57	325882,06
5627	314190,21	325890,01
5628	314188,81	325920,58
5629	314182,34	325915,97
5630	314154,76	325969,65
5631	314143,32	325965,43
5632	314143,16	325952,76
5633	314100,57	325940,40
5634	314086,54	325931,14
5635	314048,69	325908,19
5636	314040,71	325916,75
5637	314068,05	325940,75
5638	314050,88	325950,89
5639	314051,20	325959,37
5640	314051,96	325979,37
5641	314064,86	326024,22
5642	314068,35	326036,36
5643	314069,26	326042,45
5644	314075,06	326050,90
5645	314074,30	326062,95
5646	314069,96	326072,78
5647	314059,25	326080,71
5648	314036,71	326096,53
5649	314006,54	326125,34
5650	314005,55	326138,92
5651	314012,60	326144,81
5652	314033,07	326159,78
5653	314033,32	326169,16

1	2	3
5654	314025,32	326178,28
5655	313988,71	326203,57
5656	313997,15	326215,69
5657	314058,18	326237,44
5658	314044,06	326300,91
5659	314098,55	326320,26
5660	314070,12	326383,28
5661	314078,43	326381,89
5662	314206,18	326490,05
5663	314289,47	326487,16
5664	314350,19	326501,19
5665	314383,10	326506,08
5666	314408,25	326512,38
5667	314424,48	326539,34
5668	314431,44	326543,20
5669	314459,22	326570,58
5670	314460,65	326571,41
5671	314464,61	326573,33
5672	314476,40	326570,24
5673	314487,54	326575,08
5674	314491,55	326571,73
5675	314507,01	326572,65
5676	314510,22	326576,22
5677	314516,24	326580,32
5678	314522,27	326584,42
5679	314534,29	326588,56
5680	314553,28	326588,76
5681	314557,89	326597,55
5682	314572,01	326627,94
5683	314571,93	326630,45
5684	314571,05	326658,52
5685	314584,28	326660,93
5686	314591,15	326696,41
5687	314633,21	326691,74
5688	314686,90	326655,84
5689	314693,41	326660,70
5690	314692,18	326662,46
5691	314685,74	326671,77

1	2	3
5692	314653,94	326706,06
5693	314653,37	326706,68
5694	314664,42	326715,01
5695	314677,25	326719,22
5696	314713,81	326731,20
5697	314727,00	326729,82
5698	314728,50	326729,67
5699	314728,04	326723,00
5700	314735,92	326705,28
5701	314729,04	326606,59
5702	314738,09	326614,86
5703	314798,02	326634,71
5704	314882,11	326668,63
5705	314945,11	326675,26
5706	314957,38	326708,25
5707	315014,37	326723,43
5708	315016,32	326723,95
5709	315085,39	326717,33
5710	315089,72	326696,22
5711	315089,23	326685,13
5712	315088,01	326657,33
5713	315078,75	326625,54
5714	315082,39	326602,94
5715	315110,82	326607,50
5716	315128,23	326613,17
5717	315167,97	326630,91
5718	315202,46	326629,06
5719	315205,15	326659,92
5720	315252,50	326668,73
5721	315283,44	326686,55
5722	315285,09	326684,47
5723	315286,71	326682,43
5724	315294,99	326671,98
5725	315303,27	326661,53
5726	315314,91	326664,09
5727	315326,56	326666,66
5728	315329,51	326642,58
5729	315340,54	326641,46

1	2	3
5730	315340,52	326618,75
5731	315359,50	326620,81
5732	315365,80	326583,64
5733	315407,14	326624,78
5734	315409,13	326626,77
5735	315477,91	326653,10
5736	315491,49	326663,79
5737	315509,97	326681,95
5738	315459,23	326734,57
5739	315520,65	326784,86
5740	315559,47	326823,01
5741	315530,64	326842,45
5742	315553,69	326888,97
5743	315580,98	326889,13
5744	315619,34	326889,87
5745	315630,37	326872,88
5746	315630,52	326872,65
5747	315630,97	326872,80
5748	315648,83	326878,77
5749	315768,91	326913,77
5750	315771,91	326910,00
5751	315827,19	326840,44
5752	315859,33	326807,54
5753	315861,78	326805,03
5754	315873,55	326809,65
5755	315875,09	326807,19
5756	315879,82	326799,64
5757	315874,90	326793,53
5758	315880,77	326786,05
5759	315896,92	326765,46
5760	315932,73	326719,80
5761	315971,54	326750,62
5762	316010,42	326705,59
5763	316020,43	326711,00
5764	316083,79	326696,57
5765	316144,19	326778,58
5766	316146,68	326781,97
5767	316171,58	326810,54

1	2	3
5768	316173,55	326812,79
5769	316126,84	326856,01
5770	316154,43	326887,98
5771	316185,67	326858,09
5772	316190,20	326864,51
5773	316199,94	326874,01
5774	316210,07	326886,39
5775	316215,09	326894,36
5776	316231,78	326911,99
5777	316242,11	326926,07
5778	316258,86	326952,69
5779	316261,02	326970,04
5780	316266,54	326979,89
5781	316278,45	326997,52
5782	316284,70	327004,77
5783	316292,15	327008,57
5784	316297,34	327011,86
5785	316305,16	327015,37
5786	316309,73	327018,20
5787	316318,46	327027,47
5788	316322,79	327032,50
5789	316326,04	327033,84
5790	316343,93	327056,93
5791	316344,27	327062,50
5792	316353,11	327071,90
5793	316377,02	327092,08
5794	316379,22	327094,53
5795	316376,17	327098,09
5796	316347,17	327211,77
5797	316355,58	327221,95
5798	316385,38	327241,37
5799	316422,06	327269,36
5800	316439,61	327299,12
5801	316482,67	327332,67
5802	316480,21	327345,08
5803	316472,04	327386,30
5804	316492,89	327406,03
5805	316499,75	327414,23

1	2	3
5806	316507,25	327423,18
5807	316532,94	327437,52
5808	316635,34	327467,16
5809	316637,62	327467,82
5810	316723,63	327519,71
5811	316755,68	327524,30
5812	316760,77	327514,32
5813	316891,56	327602,20
5814	316863,33	327627,55
5815	316874,76	327643,41
5816	316913,34	327686,95
5817	316941,68	327714,68
5818	316974,15	327762,80
5819	316982,75	327773,80
5820	316920,78	327829,39
5821	316894,72	327861,96
5822	316918,20	327873,26
5823	316946,40	327886,83
5824	316933,83	327907,31
5825	316882,63	327923,88
5826	316829,66	327946,60
5827	316828,24	327947,21
5828	316762,68	327984,50
5829	316710,17	328012,19
5830	316709,32	328012,64
5831	316681,67	328042,58
5832	316680,65	328043,69
5833	316677,23	328047,40
5834	316585,95	328105,94
5835	316547,21	328143,48
5836	316545,36	328145,12
5837	316535,56	328153,84
5838	316502,62	328182,66
5839	316479,46	328202,93
5840	316472,41	328209,10
5841	316448,37	328253,06
5842	316424,56	328270,79
5843	316384,20	328283,83

1	2	3
5844	316369,65	328291,90
5845	316349,62	328303,02
5846	316305,75	328313,86
5847	316277,85	328329,08
5848	316263,75	328341,16
5849	316257,03	328346,31
5850	316250,31	328351,47
5851	316221,72	328369,65
5852	316218,01	328370,87
5853	316199,43	328376,99
5854	316171,08	328388,25
5855	316167,43	328389,70
5856	316142,37	328409,19
5857	316051,21	328445,07
5858	315991,60	328463,77
5859	315946,48	328476,66
5860	315943,95	328478,11
5861	315941,42	328479,57
5862	315939,69	328480,56
5863	315925,83	328488,53
5864	315891,99	328522,05
5865	315855,85	328552,51
5866	315822,52	328581,23
5867	315821,34	328582,25
5868	315818,47	328584,72
5869	315821,00	328589,67
5870	315837,91	328622,77
5871	315838,02	328622,98
5872	315838,13	328623,20
5873	315849,18	328643,98
5874	315852,70	328652,88
5875	315873,85	328681,56
5876	315876,55	328690,59
5877	315874,60	328752,54
5878	315842,27	328770,77
5879	315779,40	328810,16
5880	315768,23	328817,16
5881	315760,34	328821,68

1	2	3
5882	315677,60	328874,23
5883	315600,72	328911,17
5884	315572,62	328885,24
5885	315544,52	328859,32
5886	315538,58	328858,14
5887	315514,39	328869,40
5888	315479,28	328891,87
5889	315430,95	328922,81
5890	315427,38	328925,09
5891	315424,34	328926,65
5892	315409,81	328934,08
5893	315360,96	328975,92
5894	315301,36	329026,96
5895	315327,24	329040,62
5896	315310,13	329056,07
5897	315338,44	329075,15
5898	315396,64	329109,73
5899	315397,37	329111,32
5900	315380,45	329135,92
5901	315379,49	329137,31
5902	315333,95	329112,89
5903	315331,81	329115,17
5904	315328,93	329113,51
5905	315324,15	329115,71
5906	315319,54	329112,43
5907	315310,74	329117,65
5908	315250,55	329071,39
5909	315195,28	329128,44
5910	315186,79	329101,91
5911	315129,31	329037,22
5912	315125,55	329033,00
5913	315099,75	329029,19
5914	315098,17	329029,13
5915	315019,77	328899,76
5916	314966,09	328957,10
5917	314923,57	329001,07
5918	314928,23	329005,14
5919	314929,96	329006,64

1	2	3
5920	314917,52	329011,18
5921	314905,08	329015,72
5922	314888,26	329021,86
5923	314864,18	329030,66
5924	314862,25	329031,36
5925	314849,25	329036,11
5926	314844,51	329054,66
5927	314840,00	329073,87
5928	314839,41	329074,08
5929	314775,09	329100,34
5930	314784,15	329129,54
5931	314725,93	329152,50
5932	314715,85	329145,06
5933	314687,12	329165,46
5934	314648,29	329177,31
5935	314606,35	329191,32
5936	314580,57	329205,95
5937	314550,67	329221,61
5938	314544,60	329224,79
5939	314541,65	329226,34
5940	314484,18	329257,25
5941	314468,17	329265,70
5942	314458,25	329271,50
5943	314485,81	329333,97
5944	314501,48	329379,52
5945	314500,59	329380,00
5946	314384,40	329443,51
5947	314325,53	329476,24
5948	314286,42	329506,61
5949	314257,97	329530,39
5950	314201,51	329576,47
5951	314157,29	329612,55
5952	314134,40	329611,64
5953	314101,57	329602,54
5954	314081,21	329601,90
5955	314054,20	329596,80
5956	314031,28	329596,51
5957	314019,02	329594,64

1	2	3
5958	314007,52	329595,97
5959	313996,59	329592,23
5960	313982,17	329591,78
5961	313962,40	329586,06
5962	313947,44	329588,99
5963	313929,57	329590,13
5964	313887,91	329591,79
5965	313885,53	329593,05
5966	313883,00	329594,39
5967	313825,33	329646,24
5968	313819,48	329651,73
5969	313884,33	329701,10
5970	313906,26	329718,22
5971	314021,95	329807,55
5972	314022,52	329807,99
5973	314023,31	329808,61
5974	314065,06	329841,08
5975	314067,76	329843,19
5976	314072,93	329847,21
5977	314172,76	329924,87
5978	314149,83	329942,76
5979	314104,51	329978,08
5980	314104,23	329978,30
5981	314064,02	330015,16
5982	314062,92	330016,38
5983	313980,02	330108,27
5984	313978,49	330110,00
5985	313967,93	330095,61
5986	313965,53	330092,35
5987	313952,62	330074,69
5988	313949,58	330077,30
5989	313894,66	330124,89
5990	313825,68	330184,19
5991	313728,98	330181,33
5992	313708,68	330162,27
5993	313660,43	330107,99
5994	313624,70	330141,08
5995	313570,42	330094,78

1	2	3
5996	313568,93	330093,50
5997	313534,84	330069,55
5998	313510,14	330114,63
5999	313485,39	330163,90
6000	313427,24	330121,97
6001	313436,78	330108,93
6002	313484,41	330043,85
6003	313474,53	330036,55
6004	313476,77	330027,77
6005	313477,14	330023,44
6006	313471,66	330018,46
6007	313456,10	330006,61
6008	313447,66	330002,36
6009	313439,15	330001,86
6010	313430,24	329999,05
6011	313422,96	330007,13
6012	313395,81	330047,03
6013	313386,85	330060,20
6014	313368,22	330088,90
6015	313364,01	330095,38
6016	313343,40	330127,03
6017	313325,19	330127,14
6018	313308,04	330127,23
6019	313305,25	330122,20
6020	313304,45	330120,60
6021	313315,49	330119,69
6022	313333,01	330118,21
6023	313336,34	330118,32
6024	313349,05	330107,48
6025	313352,68	330101,94
6026	313356,48	330094,43
6027	313344,89	330084,86
6028	313338,98	330081,63
6029	313335,51	330080,46
6030	313332,31	330077,94
6031	313329,93	330080,51
6032	313318,57	330073,43
6033	313310,17	330081,61

1	2	3
6034	313305,69	330076,12
6035	313299,03	330080,48
6036	313291,06	330087,57
6037	313276,71	330105,36
6038	313273,90	330109,03
6039	313276,12	330109,25
6040	313297,22	330127,37
6041	313282,77	330140,62
6042	313279,34	330136,76
6043	313256,16	330119,85
6044	313273,55	330101,17
6045	313264,20	330095,15
6046	313274,45	330081,51
6047	313253,26	330071,22
6048	313257,37	330049,20
6049	313259,85	330035,42
6050	313305,58	329949,21
6051	313321,70	329919,05
6052	313267,42	329897,69
6053	313266,87	329897,32
6054	313220,19	329869,49
6055	313202,69	329865,74
6056	313186,07	329887,76
6057	313176,74	329921,27
6058	313176,36	329902,23
6059	313183,61	329881,18
6060	313198,21	329866,87
6061	313148,27	329825,15
6062	313144,18	329853,17
6063	313147,39	329894,71
6064	313144,00	329898,28
6065	313138,88	329852,97
6066	313145,03	329822,21
6067	313112,62	329751,08
6068	313112,54	329750,77
6069	313110,41	329744,00
6070	313058,13	329730,13
6071	313046,94	329752,47

1	2	3
6072	313040,99	329784,56
6073	313031,74	329819,59
6074	313028,85	329819,42
6075	313041,76	329751,16
6076	313000,00	329738,63
6077	312975,40	329820,94
6078	312971,53	329820,11
6079	312995,81	329737,23
6080	313012,34	329694,20
6081	312964,70	329667,65
6082	312959,89	329680,44
6083	312917,07	329645,22
6084	312922,00	329629,23
6085	312874,60	329600,21
6086	312861,77	329619,99
6087	312825,18	329617,73
6088	312809,24	329627,99
6089	312805,93	329630,89
6090	312782,16	329690,28
6091	312779,81	329714,51
6092	312759,38	329781,58
6093	312748,65	329768,09
6094	312734,15	329760,47
6095	312692,86	329730,89
6096	312675,99	329697,30
6097	312659,98	329679,12
6098	312659,65	329678,74
6099	312658,68	329677,64
6100	312618,51	329618,20
6101	312609,58	329605,00
6102	312600,81	329580,03
6103	312598,39	329568,40
6104	312598,00	329568,10
6105	312581,66	329555,53
6106	312493,53	329470,11
6107	312447,70	329433,02
6108	312415,64	329400,36
6109	312415,28	329400,00

1	2	3
6110	312376,68	329360,68
6111	312333,82	329320,21
6112	312329,57	329321,58
6113	312319,42	329339,10
6114	312317,96	329341,40
6115	312312,22	329334,53
6116	312298,00	329319,25
6117	312289,95	329308,81
6118	312284,45	329299,75
6119	312272,46	329263,41
6120	312270,59	329256,38
6121	312263,04	329215,56
6122	312259,61	329183,63
6123	312259,01	329174,74
6124	312257,82	329163,54
6125	312258,37	329159,10
6126	312258,22	329154,08
6127	312257,68	329148,56
6128	312257,64	329143,20
6129	312258,91	329137,36
6130	312259,40	329135,87
6131	312260,92	329132,70
6132	312261,26	329130,65
6133	312262,28	329127,92
6134	312267,42	329123,21
6135	312266,99	329120,25
6136	312263,64	329108,98
6137	312258,79	329110,48
6138	312255,85	329111,93
6139	312254,05	329119,48
6140	312252,18	329127,34
6141	312253,07	329153,84
6142	312254,24	329188,55
6143	312234,87	329196,50
6144	312225,79	329206,58
6145	312210,40	329173,64
6146	312210,11	329173,02
6147	312191,09	329157,29

1	2	3
6148	312124,87	329097,06
6149	312122,92	329103,54
6150	312121,96	329106,74
6151	312123,37	329118,27
6152	312130,76	329136,17
6153	312137,10	329145,20
6154	312148,66	329156,60
6155	312183,39	329189,94
6156	312188,43	329198,05
6157	312201,41	329206,66
6158	312204,37	329208,62
6159	312210,70	329212,82
6160	312225,29	329222,49
6161	312225,38	329223,17
6162	312231,42	329268,09
6163	312230,43	329270,01
6164	312229,39	329271,99
6165	312239,76	329307,64
6166	312237,77	329314,65
6167	312242,04	329319,20
6168	312254,66	329325,34
6169	312261,46	329334,73
6170	312261,78	329335,17
6171	312279,21	329359,23
6172	312327,75	329396,79
6173	312370,52	329442,74
6174	312405,40	329486,06
6175	312392,49	329502,28
6176	312419,09	329527,63
6177	312431,03	329519,72
6178	312463,87	329552,22
6179	312491,42	329579,68
6180	312484,54	329585,25
6181	312495,55	329597,99
6182	312514,50	329619,93
6183	312523,81	329611,97
6184	312560,42	329648,46
6185	312597,36	329702,40

1	2	3
6186	312575,72	329719,24
6187	312623,29	329777,30
6188	312666,50	329821,68
6189	312682,28	329836,77
6190	312728,33	329880,81
6191	312729,01	329881,55
6192	312757,34	329911,97
6193	312777,57	329933,71
6194	312808,52	329966,94
6195	312816,68	329960,82
6196	312859,66	329987,27
6197	312856,35	329991,15
6198	312883,02	330004,33
6199	312885,66	329996,45
6200	312908,80	330020,68
6201	312898,28	330039,63
6202	312894,02	330047,30
6203	312887,14	330050,67
6204	312873,82	330056,22
6205	312860,80	330072,96
6206	312859,30	330074,89
6207	312825,83	330113,27
6208	312826,98	330139,99
6209	312812,65	330152,28
6210	312758,06	330165,70
6211	312737,11	330179,38
6212	312716,17	330193,07
6213	312653,30	330216,58
6214	312587,94	330230,46
6215	312540,31	330282,26
6216	312528,14	330295,50
6217	312506,64	330295,22
6218	312469,99	330330,21
6219	312482,27	330370,11
6220	312456,44	330399,62
6221	312409,81	330419,26
6222	312402,87	330421,74
6223	312323,31	330450,11

1	2	3
6224	312300,50	330435,31
6225	312278,62	330428,98
6226	312278,14	330428,84
6227	312229,15	330414,67
6228	312186,37	330398,17
6229	312183,64	330404,67
6230	312183,02	330406,14
6231	312167,47	330443,15
6232	312153,60	330476,17
6233	312159,28	330502,33
6234	312149,32	330509,06
6235	312142,49	330522,23
6236	312106,23	330592,13
6237	312102,07	330600,14
6238	312098,92	330606,82
6239	312094,34	330610,23
6240	312091,73	330615,24
6241	312109,16	330620,80
6242	312097,73	330648,06
6243	312093,44	330669,36
6244	312094,50	330687,61
6245	312098,23	330701,51
6246	312117,53	330744,49
6247	312130,76	330752,20
6248	312175,24	330770,38
6249	312211,47	330798,02
6250	312216,35	330825,55
6251	312235,45	330851,71
6252	312234,76	330852,42
6253	312223,73	330863,87
6254	312192,74	330896,07
6255	312190,20	330898,71
6256	312058,07	331032,62
6257	312057,90	331032,79
6258	312025,70	331059,82
6259	311920,98	331074,59
6260	311908,98	331063,44
6261	311908,87	331063,35

1	2	3
6262	311932,00	331043,11
6263	311887,19	331012,90
6264	311893,79	331004,98
6265	311901,25	330996,02
6266	311870,54	330966,45
6267	311799,85	330898,38
6268	311721,59	330839,08
6269	311681,64	330870,30
6270	311652,56	330895,54
6271	311643,46	330903,32
6272	311633,78	330911,83
6273	311633,12	330912,18
6274	311597,83	330930,83
6275	311594,15	330932,78
6276	311591,91	330933,90
6277	311586,35	330936,67
6278	311583,75	330937,96
6279	311583,56	330938,05
6280	311580,00	330939,82
6281	311566,67	330946,46
6282	311566,64	330946,48
6283	311519,80	330969,80
6284	311507,31	330976,02
6285	311506,72	330976,32
6286	311506,23	330976,56
6287	311470,41	330994,39
6288	311464,63	330997,30
6289	311463,22	330998,01
6290	311461,81	330998,73
6291	311453,02	331003,15
6292	311437,14	331011,14
6293	311400,77	331029,44
6294	311400,56	331029,55
6295	311358,32	331081,81
6296	311314,26	331105,87
6297	311309,83	331113,41
6298	311280,52	331163,27
6299	311280,02	331213,60

1	2	3
6300	311274,78	331225,34
6301	311213,11	331214,56
6302	311193,66	331216,47
6303	311158,39	331219,94
6304	311142,86	331222,17
6305	311113,73	331226,33
6306	311074,40	331237,70
6307	311064,84	331237,57
6308	311048,29	331237,34
6309	311019,01	331233,12
6310	311000,53	331225,30
6311	310926,59	331177,59
6312	310904,43	331169,77
6313	310887,41	331163,76
6314	310845,08	331168,84
6315	310824,17	331177,58
6316	310761,92	331204,05
6317	310757,64	331204,75
6318	310743,03	331207,12
6319	310685,72	331211,43
6320	310667,70	331211,26
6321	310673,85	331218,68
6322	310664,23	331226,91
6323	310610,07	331274,58
6324	310585,34	331296,34
6325	310573,80	331284,53
6326	310563,24	331280,93
6327	310556,76	331275,93
6328	310547,50	331266,66
6329	310545,44	331264,80
6330	310538,88	331256,94
6331	310525,57	331241,65
6332	310518,28	331231,89
6333	310495,51	331209,28
6334	310492,24	331204,97
6335	310487,15	331197,82
6336	310450,95	331183,33
6337	310441,43	331174,63

1	2	3
6338	310439,79	331175,38
6339	310426,73	331179,25
6340	310445,50	331280,70
6341	310423,48	331365,93
6342	310425,38	331380,06
6343	310425,75	331382,83
6344	310469,40	331434,43
6345	310467,94	331435,03
6346	310424,87	331452,85
6347	310381,81	331470,67
6348	310290,55	331499,97
6349	310222,45	331531,97
6350	310190,95	331549,25
6351	310116,68	331597,71
6352	310116,37	331597,91
6353	310045,17	331648,74
6354	310043,89	331649,65
6355	310038,61	331653,42
6356	309971,38	331696,95
6357	309969,28	331698,31
6358	309897,15	331745,01
6359	309896,44	331745,47
6360	309836,04	331751,67
6361	309822,13	331752,81
6362	309713,85	331761,72
6363	309635,06	331781,18
6364	309654,55	331822,40
6365	309612,87	331840,81
6366	309606,08	331830,98
6367	309576,93	331793,02
6368	309534,45	331808,52
6369	309491,97	331824,02
6370	309479,17	331903,02
6371	309475,53	331904,20
6372	309474,29	331904,60
6373	309471,42	331905,52
6374	309467,94	331906,63
6375	309469,46	331909,61

1	2	3
6376	309471,06	331912,74
6377	309503,33	331976,00
6378	309390,77	332011,23
6379	309450,39	332201,88
6380	309443,07	332205,57
6381	309355,74	332230,61
6382	309331,78	332336,05
6383	309315,62	332357,77
6384	309310,83	332357,60
6385	309312,73	332335,04
6386	309300,63	332290,59
6387	309289,11	332227,51
6388	309285,69	332192,66
6389	309283,40	332169,37
6390	309278,68	332142,63
6391	309281,25	332123,85
6392	309276,15	332109,40
6393	309267,01	332105,47
6394	309252,26	332099,12
6395	309233,25	332097,73
6396	309200,08	332091,92
6397	309124,69	332065,54
6398	309106,91	332050,29
6399	309099,83	332049,29
6400	309088,84	332045,38
6401	309080,32	332038,36
6402	309066,89	332036,35
6403	309052,62	332035,70
6404	309036,63	332039,17
6405	309025,32	332045,56
6406	309023,56	332046,59
6407	309022,78	332047,04
6408	308991,75	332065,15
6409	308944,48	332090,31
6410	308943,14	332091,02
6411	308940,35	332092,51
6412	308892,20	332125,34
6413	308842,50	332149,29

1	2	3
6414	308793,82	332186,58
6415	308745,25	332240,75
6416	308725,27	332258,24
6417	308709,39	332270,85
6418	308684,61	332288,73
6419	308667,07	332291,35
6420	308648,41	332291,16
6421	308626,97	332291,48
6422	308563,87	332290,69
6423	308533,55	332295,69
6424	308488,98	332311,56
6425	308477,99	332320,34
6426	308451,19	332344,52
6427	308436,15	332358,09
6428	308425,69	332367,53
6429	308413,37	332380,84
6430	308400,18	332396,30
6431	308390,82	332403,55
6432	308379,12	332409,53
6433	308323,86	332428,85
6434	308319,72	332430,30
6435	308284,26	332447,05
6436	308212,14	332493,41
6437	308167,38	332515,42
6438	308132,86	332527,64
6439	308059,62	332546,58
6440	308045,48	332550,88
6441	308038,56	332559,81
6442	308027,43	332585,66
6443	308020,90	332592,41
6444	308015,95	332597,21
6445	308003,57	332599,60
6446	307973,63	332617,32
6447	307962,73	332623,32
6448	307955,04	332627,85
6449	307951,99	332632,56
6450	307950,37	332634,68
6451	307947,57	332638,33

1	2	3
6452	307916,85	332681,31
6453	307905,56	332699,61
6454	307895,71	332709,63
6455	307873,86	332722,83
6456	307854,76	332736,72
6457	307835,67	332750,61
6458	307794,89	332772,55
6459	307691,87	332842,16
6460	307684,75	332850,56
6461	307680,47	332843,14
6462	307676,20	332835,72
6463	307636,17	332768,78
6464	307634,71	332766,33
6465	307584,89	332686,27
6466	307584,83	332686,16
6467	307572,05	332693,43
6468	307555,72	332702,72
6469	307527,19	332713,73
6470	307487,57	332711,49
6471	307482,84	332713,97
6472	307469,00	332721,23
6473	307428,40	332750,13
6474	307383,31	332769,95
6475	307369,00	332770,69
6476	307354,81	332754,76
6477	307331,14	332762,75
6478	307231,78	332785,21
6479	307233,27	332807,51
6480	307225,92	332890,22
6481	307250,44	332980,86
6482	307259,70	332983,93
6483	307230,64	333018,16
6484	307231,91	333068,05
6485	307203,78	333064,56
6486	307194,53	333070,27
6487	307225,06	333123,38
6488	307230,23	333140,52
6489	307232,31	333147,42

1	2	3
6490	307243,47	333252,48
6491	307280,30	333334,02
6492	307280,72	333334,66
6493	307276,10	333336,73
6494	307410,88	333545,21
6495	307462,67	333640,32
6496	307497,19	333693,74
6497	307501,78	333700,09
6498	307477,43	333693,57
6499	307371,92	333665,29
6500	307341,02	333652,41
6501	307338,76	333651,29
6502	307156,62	333560,40
6503	307154,82	333559,50
6504	307084,96	333539,81
6505	307020,17	333531,74
6506	307017,83	333531,69
6507	306963,76	333530,53
6508	306945,02	333534,43
6509	306897,16	333544,37
6510	306794,12	333584,74
6511	306760,14	333594,59
6512	306721,62	333605,76
6513	306728,99	333594,02
6514	306775,31	333520,29
6515	306866,35	333396,55
6516	306867,88	333394,47
6517	306916,42	333327,72
6518	306919,65	333300,82
6519	306952,63	333274,47
6520	306888,46	333152,81
6521	306861,00	333099,17
6522	306875,86	333054,50
6523	306881,47	333037,62
6524	306869,28	333025,60
6525	306893,13	332982,00
6526	306909,56	332951,97
6527	306912,76	332931,73

1	2	3
6528	306915,65	332913,45
6529	306921,74	332874,94
6530	306928,89	332829,71
6531	306926,66	332816,05
6532	306871,01	332762,76
6533	306838,67	332731,80
6534	306825,38	332725,43
6535	306809,13	332711,82
6536	306800,04	332698,04
6537	306746,08	332772,96
6538	306683,61	332894,80
6539	306640,38	332864,27
6540	306551,87	332975,05
6541	306536,49	332972,52
6542	306456,78	332959,38
6543	306436,36	332986,09
6544	306434,84	332988,07
6545	306421,28	332997,81
6546	306371,00	333033,90
6547	306369,92	333034,11
6548	306353,91	333037,19
6549	306287,23	333050,02
6550	306252,64	333114,14
6551	306228,92	333176,86
6552	306224,34	333198,44
6553	306217,08	333232,61
6554	306208,96	333266,20
6555	306148,12	333307,56
6556	306105,18	333334,99
6557	305963,80	333417,98
6558	305963,63	333418,07
6559	305843,24	333490,02
6560	305766,62	333535,34
6561	305771,21	333541,05
6562	305764,79	333545,65
6563	305699,55	333592,40
6564	305681,30	333605,48
6565	305631,91	333640,88

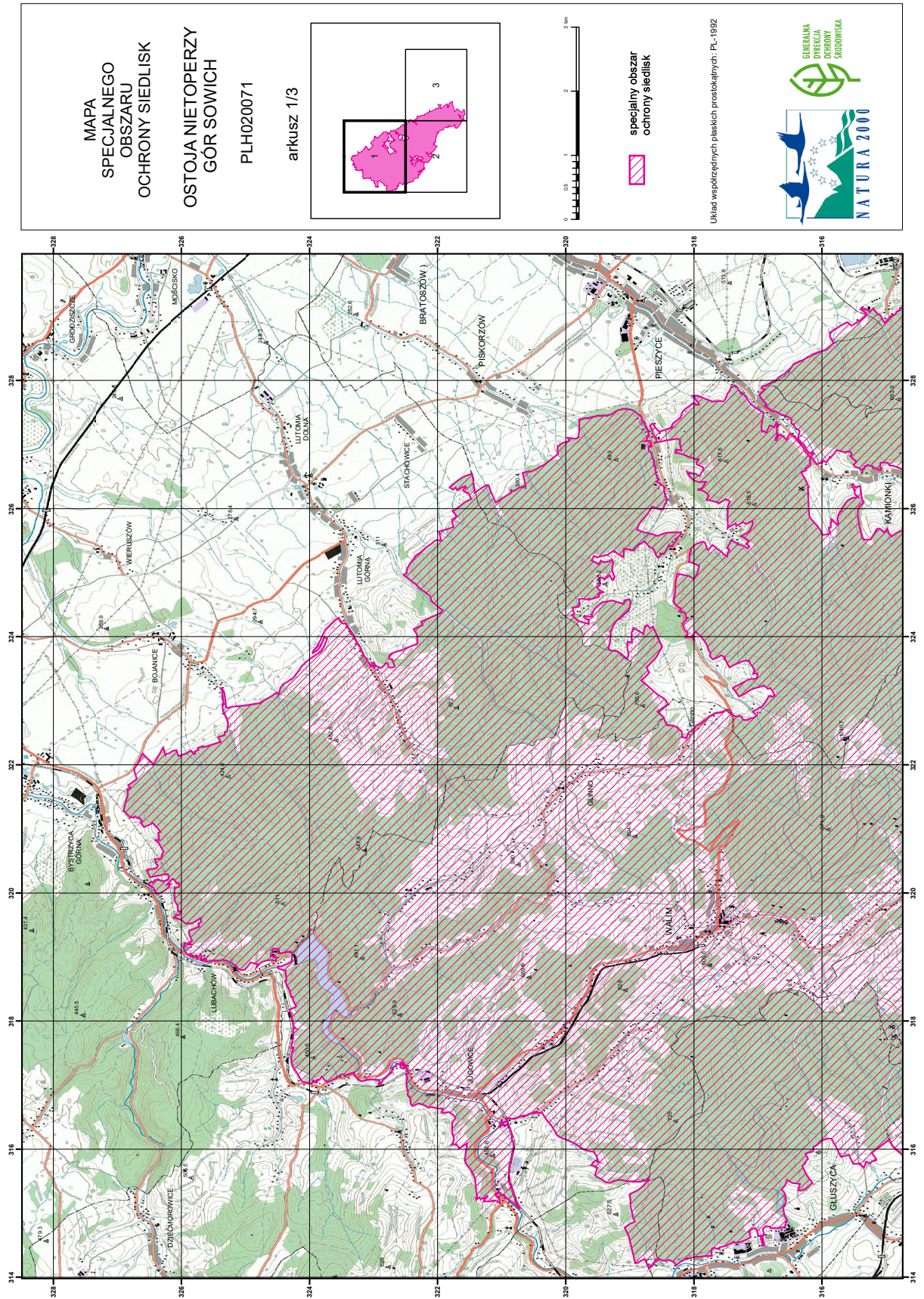
1	2	3
6566	305591,16	333675,06
6567	305566,68	333695,59
6568	305559,74	333701,06
6569	305446,20	333790,46
6570	305435,21	333788,93
6571	305431,79	333784,06
6572	305415,76	333776,41
6573	305411,13	333772,02
6574	305409,92	333770,78
6575	305397,59	333760,14
6576	305398,03	333759,65
6577	305394,83	333756,66
6578	305396,81	333754,33
6579	305387,93	333744,95
6580	305377,14	333734,68
6581	305369,31	333727,23
6582	305374,16	333716,81
6583	305412,44	333677,25
6584	305427,27	333697,97
6585	305510,83	333615,84
6586	305493,32	333591,87
6587	305514,05	333551,23
6588	305481,91	333497,39
6589	305395,89	333569,57
6590	305355,06	333517,17
6591	305278,65	333551,18
6592	305235,21	333543,86
6593	305237,94	333520,13
6594	305219,55	333485,38
6595	305218,08	333482,59
6596	305214,39	333450,93
6597	305223,42	333428,98
6598	305252,91	333400,13
6599	305272,55	333356,09
6600	305270,58	333342,93
6601	305272,89	333332,68
6602	305282,30	333323,85
6603	305281,46	333300,00

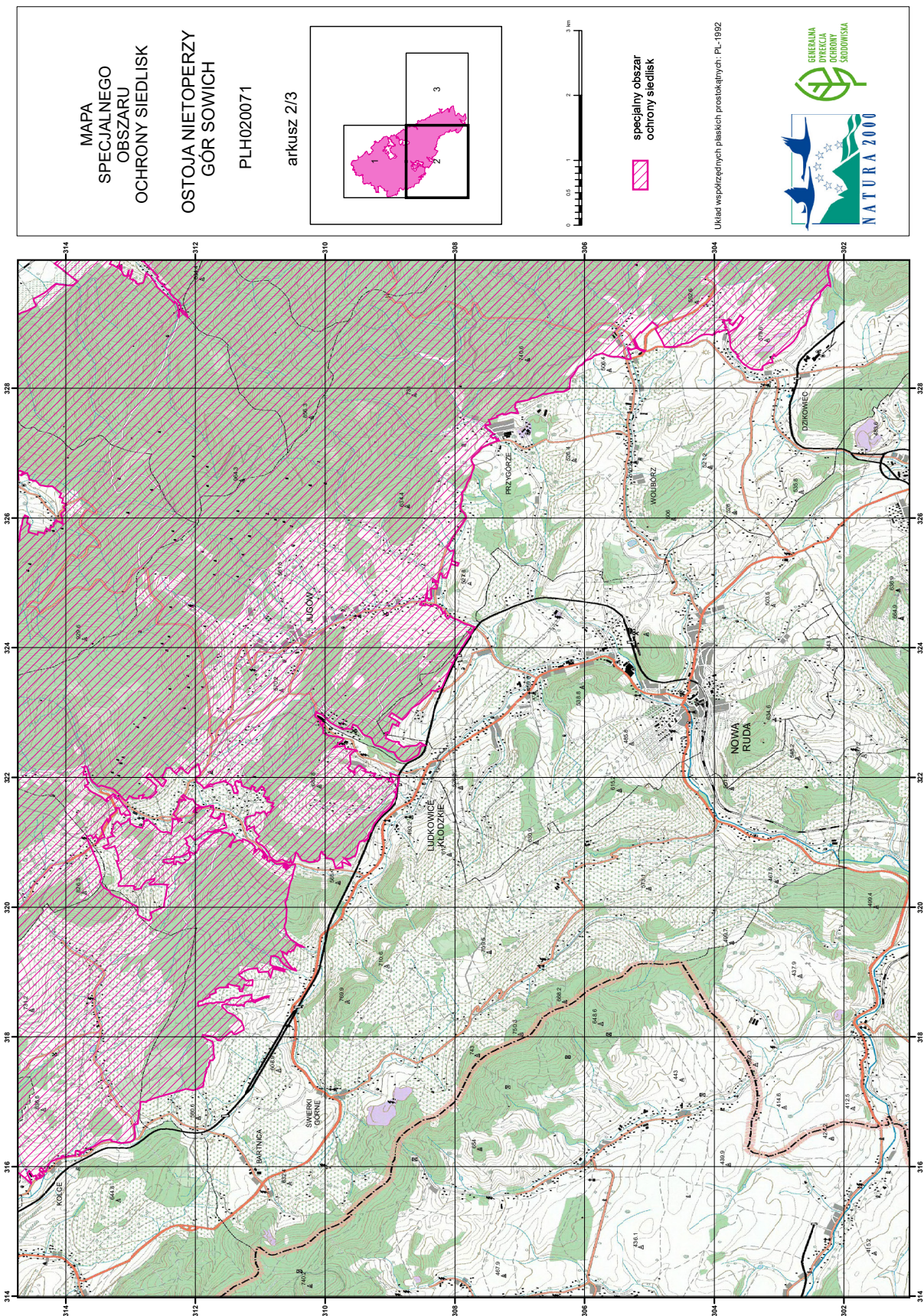
1	2	3
6604	305290,00	333280,82
6605	305299,40	333272,38
6606	305301,29	333262,51
6607	305316,33	333251,47
6608	305316,73	333238,59
6609	305320,92	333218,87
6610	305316,14	333206,81
6611	305328,31	333198,46
6612	305335,77	333163,36
6613	305332,87	333154,54
6614	305336,58	333150,09
6615	305344,73	333130,89
6616	305340,21	333110,51
6617	305331,93	333018,50
6618	305330,79	333005,81
6619	305326,50	333003,29
6620	305314,07	332941,60
6621	305304,71	332940,07
6622	305282,73	332941,57
6623	305227,10	332945,37
6624	305224,89	332945,52
6625	305198,80	332946,32
6626	305171,28	332950,62
6627	305149,12	332961,04
6628	305142,70	332963,81
6629	305141,82	332964,20
6630	305126,81	332970,69
6631	305124,81	332971,56
6632	305139,68	332996,07
6633	305161,57	333019,39
6634	305157,94	333021,26
6635	305127,01	333045,69
6636	305104,71	333060,47
6637	305084,03	333074,31
6638	305086,90	333109,34
6639	305089,87	333141,19
6640	305079,44	333157,14
6641	305080,10	333178,40

1	2	3
6642	305080,23	333182,57
6643	305090,73	333204,73
6644	305100,40	333222,90
6645	305119,18	333218,92
6646	305124,20	333251,17
6647	305131,40	333297,51
6648	305160,71	333294,51
6649	305148,35	333374,06
6650	305120,70	333360,29
6651	305113,49	333349,74
6652	305104,13	333344,29
6653	305087,57	333353,30
6654	305064,40	333358,13
6655	305056,81	333384,88
6656	305055,13	333400,51
6657	305044,19	333422,45
6658	305042,47	333425,90
6659	305090,71	333444,10
6660	305085,70	333476,10
6661	305103,13	333481,19
6662	305088,42	333506,31
6663	305058,81	333498,28
6664	305050,63	333512,75
6665	305011,71	333519,03
6666	304980,48	333541,12
6667	304953,63	333560,87
6668	304964,84	333586,60
6669	304965,75	333718,39
6670	304966,02	333757,24
6671	304947,17	333797,39
6672	304900,22	333825,19
6673	304921,44	333881,56
6674	304870,04	333930,31
6675	304855,68	333905,01
6676	304768,67	333963,81
6677	304780,95	333992,62
6678	304746,84	334002,16
6679	304715,94	334024,95

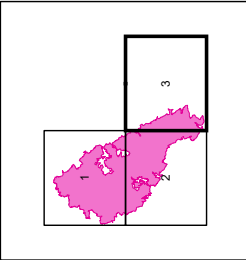
1	2	3
6680	304703,93	334040,43
6681	304661,35	334095,35
6682	304588,45	334191,90
6683	304537,02	334239,23
6684	304531,37	334244,43
6685	304433,77	334275,97
6686	304421,98	334278,57

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NIETOPERZY GÓR SOWICH (PLH0200071)





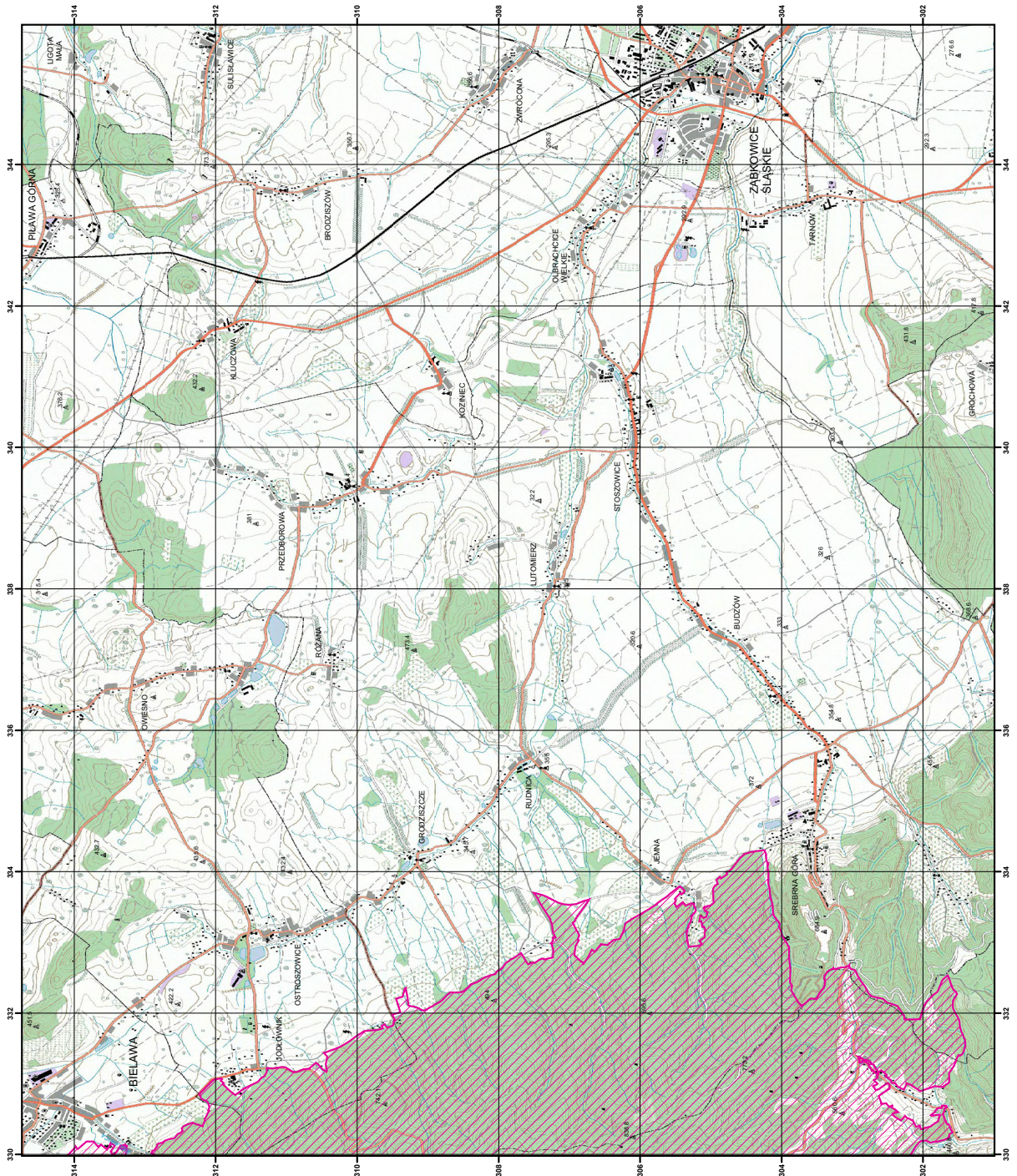

**MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA NIETOPERZY
GÓR SOWICH**
PLH020071
arkusz 3/3



0 0.5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych, PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NIETOPERZY GÓR SOWICH (PLH020071)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)
2	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)
3	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
4	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)
5	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)
6	8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>
7	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)
8	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)
9	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
10	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)
11	9190	Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)
12	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
13	9410	Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> , części – zbiorowiska górskie)

¹⁾ Kody siedlisk są zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2014 r. poz. 1713).

Załącznik nr 4

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NIETOPERZY GÓR SOWICH (PLH020071)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	zanokcica serpentynowa	<i>Asplenium adulterinum</i>

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NIETOPERZY GÓR SOWICH (PLH020071)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
2	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
3	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	rozrodcza
4	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	zimująca
5	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	rozrodcza
6	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	zimująca
7	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	rozrodcza
8	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca