



DZIENNIK USTAW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 18 września 2023 r.

Poz. 1910

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 27 lipca 2023 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Karkonosze (PLC020001)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688 i 1890) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Karkonosze (PLC020001²⁾), obejmujący obszar 18 660,74 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) 2023/244 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia szesnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2023) 607) (Dz. Urz. UE L 36 z 07.02.2023, str. 384).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 27 lipca 2023 r. (Dz. U. poz. 1910)

Załącznik nr 1**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
KARKONOSZE (PLC020001)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	327031,14	277922,03
2	327031,13	277922,03
3	327032,52	277911,08
4	327034,86	277892,68
5	327036,28	277871,46
6	327036,75	277850,07
7	327036,94	277831,81
8	326965,59	277844,26
9	326959,56	277841,79
10	326937,15	277830,89
11	326897,96	277813,66
12	326868,64	277800,69
13	326850,43	277791,28
14	326820,49	277775,88
15	326812,18	277739,66
16	326792,46	277718,33
17	326762,37	277685,42
18	326756,18	277678,61
19	326742,67	277663,98
20	326741,27	277662,72
21	326718,85	277637,55
22	326709,21	277626,38
23	326698,03	277600,67
24	326683,81	277560,97
25	326668,15	277520,89
26	326653,53	277483,60
27	326628,19	277452,51
28	326699,56	277405,28

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 2023 r. poz. 1752, 1615, 1688 i 1762).

1	2	3
29	326631,80	277394,32
30	326601,73	277387,65
31	326586,09	277372,64
32	326538,37	277339,00
33	326515,71	277354,08
34	326510,39	277366,50
35	326512,39	277382,78
36	326519,74	277398,11
37	326525,94	277418,16
38	326533,79	277446,42
39	326541,32	277470,48
40	326542,85	277475,64
41	326533,31	277483,44
42	326526,78	277475,37
43	326523,20	277486,99
44	326517,12	277491,71
45	326523,28	277509,55
46	326526,81	277519,79
47	326521,21	277540,74
48	326531,34	277541,54
49	326540,99	277542,49
50	326548,81	277543,24
51	326561,56	277535,01
52	326607,10	277623,63
53	326605,57	277627,73
54	326569,44	277609,25
55	326554,24	277598,85
56	326542,42	277582,09
57	326531,14	277572,35
58	326522,04	277568,67
59	326509,19	277568,08
60	326509,90	277592,55
61	326510,53	277614,35
62	326511,07	277632,97
63	326537,39	277647,96
64	326568,76	277659,05
65	326579,51	277668,08
66	326608,84	277692,46

1	2	3
67	326625,52	277703,76
68	326647,13	277731,33
69	326677,66	277768,10
70	326689,59	277775,64
71	326696,40	277780,37
72	326698,96	277787,17
73	326709,65	277819,91
74	326737,23	277846,69
75	326757,87	277878,88
76	326760,79	277883,44
77	326763,93	277888,33
78	326783,09	277909,74
79	326783,61	277910,31
80	326802,19	277931,08
81	326803,52	277932,56
82	326813,92	277942,23
83	326849,05	277957,49
84	326862,70	277963,91
85	326884,36	277979,00
86	326900,44	277993,89
87	326910,08	278016,05
88	326919,58	278054,18
89	326889,64	278055,84
90	326870,68	278072,82
91	326879,20	278080,29
92	326879,20	278080,29
93	326893,88	278090,47
94	326907,04	278092,63
95	326929,01	278096,63
96	326969,90	278091,51
97	327006,78	278087,21
98	327012,03	278086,71
99	327011,33	278100,17
100	326995,11	278127,49
101	326972,86	278152,12
102	326921,96	278197,90
103	326909,25	278216,08
104	326900,46	278235,41

1	2	3
105	326891,52	278247,34
106	326874,92	278264,40
107	326844,40	278284,27
108	326823,22	278297,47
109	326820,74	278293,43
110	326817,57	278291,57
111	326801,64	278282,15
112	326779,51	278269,07
113	326709,14	278308,81
114	326681,05	278321,89
115	326655,09	278336,76
116	326573,07	278369,55
117	326566,37	278381,61
118	326564,86	278384,34
119	326559,14	278384,14
120	326552,17	278394,09
121	326544,24	278421,02
122	326518,02	278438,53
123	326496,64	278453,72
124	326519,34	278473,54
125	326529,42	278484,79
126	326533,96	278489,85
127	326541,97	278498,78
128	326539,06	278572,38
129	326550,90	278586,33
130	326481,73	278620,16
131	326452,68	278634,37
132	326521,61	278765,99
133	326488,44	278813,56
134	326527,04	278845,08
135	326558,48	278921,26
136	326571,89	278933,97
137	326576,13	278915,12
138	326578,96	278900,50
139	326587,47	278877,24
140	326592,97	278866,64
141	326620,80	278842,15
142	326625,09	278809,98

1	2	3
143	326629,78	278790,72
144	326634,79	278767,65
145	326637,15	278755,47
146	326640,78	278752,14
147	326651,10	278729,51
148	326653,08	278723,48
149	326656,39	278713,44
150	326669,42	278706,40
151	326670,80	278687,22
152	326675,03	278678,58
153	326682,51	278667,70
154	326681,82	278642,59
155	326683,81	278637,30
156	326694,67	278622,15
157	326700,12	278617,10
158	326699,46	278605,04
159	326700,59	278596,35
160	326713,01	278572,38
161	326746,10	278516,37
162	326764,84	278492,91
163	326793,39	278511,96
164	326773,62	278564,12
165	326766,93	278582,79
166	326755,42	278609,96
167	326755,63	278618,57
168	326745,40	278630,21
169	326732,25	278636,31
170	326753,12	278647,02
171	326804,52	278699,76
172	326800,83	278704,72
173	326800,34	278705,38
174	326683,71	278841,59
175	326675,35	278849,66
176	326630,23	278914,20
177	326616,03	278940,25
178	326607,99	278954,51
179	326586,31	278979,14
180	326573,88	278997,72

1	2	3
181	326537,76	279042,15
182	326527,85	279051,20
183	326492,38	279083,90
184	326483,13	279092,34
185	326468,50	279108,92
186	326456,62	279123,85
187	326449,59	279130,90
188	326442,77	279128,94
189	326402,42	279146,31
190	326393,45	279148,85
191	326356,40	279159,30
192	326312,72	279178,55
193	326310,29	279179,62
194	326250,66	279198,52
195	326204,40	279202,62
196	326159,18	279194,66
197	326096,69	279205,14
198	326082,72	279202,27
199	326061,06	279192,13
200	326033,60	279163,42
201	326023,19	279145,46
202	326008,32	279114,34
203	325985,56	279074,53
204	325925,18	279012,08
205	325920,19	279008,35
206	325898,28	278990,04
207	325892,21	278978,47
208	325892,21	278978,47
209	325880,16	278957,02
210	325860,93	278869,55
211	325857,18	278858,95
212	325838,63	278823,12
213	325829,01	278812,34
214	325794,54	278779,07
215	325767,44	278755,22
216	325751,23	278744,50
217	325751,19	278744,47
218	325750,65	278751,29

1	2	3
219	325741,05	278748,25
220	325721,24	278745,49
221	325705,62	278750,07
222	325689,22	278755,67
223	325672,61	278763,39
224	325645,56	278781,02
225	325594,23	278827,12
226	325557,23	278858,80
227	325542,96	278866,29
228	325532,92	278870,28
229	325523,69	278872,81
230	325504,46	278876,63
231	325495,84	278876,01
232	325483,08	278874,21
233	325284,34	278822,28
234	325257,22	278815,10
235	325237,97	278811,76
236	325220,19	278811,67
237	325202,86	278812,35
238	325083,88	278828,85
239	325059,44	278834,96
240	325045,60	278839,31
241	324998,94	278864,57
242	324974,70	278869,66
243	324944,40	278869,54
244	324916,21	278867,40
245	324899,52	278864,50
246	324887,86	278859,88
247	324865,60	278842,82
248	324857,69	278838,39
249	324853,09	278834,33
250	324837,10	278820,19
251	324817,95	278797,26
252	324806,47	278786,76
253	324792,65	278779,44
254	324765,46	278770,45
255	324682,88	278754,46
256	324666,55	278748,51

1	2	3
257	324656,73	278744,89
258	324609,63	278715,14
259	324593,41	278706,92
260	324573,72	278697,12
261	324525,16	278680,59
262	324514,45	278675,04
263	324505,28	278665,94
264	324488,03	278644,11
265	324480,06	278627,33
266	324461,57	278568,26
267	324453,81	278541,13
268	324448,01	278509,50
269	324442,61	278474,13
270	324438,13	278430,27
271	324433,26	278396,00
272	324432,27	278392,41
273	324422,58	278357,22
274	324383,82	278216,98
275	324378,41	278201,90
276	324372,43	278188,75
277	324367,89	278182,43
278	324352,50	278174,09
279	324332,77	278179,91
280	324321,36	278192,11
281	324296,86	278262,08
282	324268,25	278340,65
283	324233,27	278417,98
284	324208,83	278461,81
285	324184,97	278494,89
286	324172,31	278506,29
287	324000,85	278603,69
288	323954,97	278636,34
289	323944,97	278650,36
290	323941,56	278655,14
291	323942,94	278676,45
292	323954,43	278686,05
293	323961,82	278687,56
294	323977,81	278684,22

1	2	3
295	324026,17	278654,46
296	324096,34	278631,55
297	324187,06	278592,67
298	324214,50	278597,75
299	324217,98	278600,88
300	324227,60	278609,52
301	324236,53	278664,38
302	324236,28	278725,83
303	324228,88	278751,83
304	324225,20	278765,88
305	324210,19	278788,56
306	324206,48	278790,40
307	324182,68	278815,61
308	324121,64	278865,05
309	324064,26	278904,92
310	324039,93	278906,95
311	324000,10	278933,07
312	323958,13	278960,51
313	323946,97	278963,25
314	323925,45	278982,63
315	323917,87	278987,30
316	323896,71	278990,99
317	323886,34	278999,50
318	323825,98	279049,66
319	323767,55	279105,07
320	323717,57	279146,57
321	323690,11	279171,95
322	323677,04	279185,99
323	323661,60	279208,65
324	323654,12	279223,14
325	323603,99	279344,90
326	323579,11	279386,22
327	323561,84	279413,60
328	323521,75	279456,82
329	323507,38	279467,73
330	323502,80	279471,39
331	323493,94	279475,02
332	323442,87	279502,74

1	2	3
333	323362,79	279547,04
334	323358,63	279549,35
335	323314,30	279574,39
336	323245,06	279614,13
337	323233,12	279620,26
338	323230,07	279621,99
339	323213,50	279631,36
340	323170,23	279656,18
341	323164,33	279659,56
342	323148,25	279668,74
343	323142,10	279671,61
344	323126,84	279682,84
345	323112,68	279692,66
346	323108,54	279694,41
347	323054,01	279742,48
348	323021,00	279772,24
349	322995,34	279797,40
350	322979,98	279815,85
351	322966,28	279846,39
352	322964,66	279851,55
353	322935,12	279944,82
354	322933,60	279947,85
355	322914,40	279994,07
356	322888,83	280056,25
357	322887,76	280059,63
358	322871,45	280095,20
359	322860,31	280114,79
360	322843,32	280137,62
361	322750,32	280230,72
362	322747,58	280233,59
363	322699,11	280284,39
364	322669,46	280320,63
365	322664,53	280326,66
366	322630,71	280344,82
367	322610,31	280360,64
368	322574,92	280388,10
369	322562,04	280404,95
370	322545,39	280434,87

1	2	3
371	322512,46	280481,00
372	322509,72	280477,28
373	322457,67	280545,19
374	322448,28	280558,09
375	322448,97	280561,29
376	322344,84	280675,58
377	322331,20	280654,24
378	322329,20	280650,74
379	322326,33	280652,68
380	322303,59	280666,56
381	322294,82	280682,14
382	322268,48	280707,97
383	322247,36	280745,90
384	322228,52	280760,31
385	322187,87	280803,79
386	322174,90	280832,43
387	322157,32	280852,08
388	322143,80	280861,20
389	322118,04	280884,57
390	322053,46	280920,23
391	322009,48	280955,67
392	321989,11	280967,99
393	321973,66	280957,59
394	321961,44	280969,67
395	321934,21	280998,34
396	321931,87	281005,55
397	321927,48	281007,53
398	321912,72	281012,95
399	321903,31	281023,85
400	321887,65	281050,69
401	321880,93	281060,36
402	321881,50	281063,73
403	321859,99	281065,87
404	321842,04	281060,96
405	321830,46	281063,69
406	321818,75	281070,05
407	321836,57	281106,39
408	321837,81	281108,73

1	2	3
409	321790,71	281125,49
410	321750,92	281144,36
411	321750,40	281142,04
412	321727,87	281151,56
413	321714,10	281170,61
414	321708,99	281169,14
415	321699,54	281152,41
416	321690,28	281138,59
417	321684,36	281127,01
418	321676,64	281128,98
419	321664,23	281139,25
420	321661,92	281136,90
421	321659,12	281133,47
422	321664,82	281128,71
423	321672,00	281124,05
424	321666,67	281115,68
425	321658,25	281103,62
426	321648,15	281083,62
427	321638,20	281090,83
428	321629,15	281063,72
429	321622,87	281026,52
430	321627,04	280992,19
431	321648,51	280980,10
432	321661,80	280960,79
433	321660,85	280958,39
434	321658,31	280952,46
435	321653,79	280937,38
436	321633,44	280906,60
437	321612,44	280883,33
438	321608,05	280885,91
439	321607,40	280881,16
440	321573,56	280784,91
441	321539,81	280724,92
442	321506,74	280625,42
443	321505,38	280621,35
444	321485,11	280560,34
445	321479,92	280559,26
446	321472,03	280531,46

1	2	3
447	321471,28	280529,12
448	321465,38	280502,82
449	321466,77	280480,84
450	321466,10	280477,10
451	321462,96	280459,53
452	321436,47	280378,31
453	321434,94	280374,62
454	321433,22	280370,46
455	321415,88	280328,67
456	321409,79	280333,88
457	321391,47	280342,92
458	321380,82	280350,69
459	321375,32	280363,17
460	321369,42	280375,40
461	321356,00	280382,54
462	321353,31	280387,46
463	321282,80	280416,75
464	321274,91	280406,68
465	321255,60	280386,28
466	321255,13	280397,25
467	321260,16	280400,18
468	321305,89	280451,13
469	321313,99	280455,99
470	321329,34	280455,68
471	321340,90	280457,52
472	321341,61	280486,29
473	321343,20	280550,58
474	321356,73	280583,75
475	321391,57	280586,03
476	321402,65	280595,41
477	321407,66	280602,16
478	321407,02	280616,65
479	321396,84	280642,38
480	321397,34	280659,59
481	321401,90	280664,73
482	321404,30	280667,45
483	321441,08	280685,54
484	321444,51	280692,34

1	2	3
485	321437,96	280695,11
486	321435,97	280723,76
487	321435,04	280742,32
488	321441,57	280753,11
489	321455,51	280779,26
490	321457,04	280791,64
491	321455,72	280805,75
492	321456,54	280806,35
493	321381,34	280851,87
494	321381,16	280871,75
495	321380,38	280956,74
496	321380,40	280962,75
497	321380,42	280966,56
498	321387,75	281017,50
499	321393,68	281058,69
500	321414,62	281055,85
501	321467,51	281048,72
502	321475,39	281050,58
503	321465,74	281101,59
504	321463,08	281125,53
505	321464,31	281130,30
506	321459,43	281177,72
507	321459,35	281178,85
508	321457,03	281211,24
509	321456,77	281215,04
510	321457,59	281244,80
511	321455,89	281290,47
512	321462,44	281327,85
513	321460,18	281345,76
514	321458,41	281359,71
515	321450,53	281362,01
516	321436,75	281362,41
517	321422,70	281393,75
518	321387,08	281473,24
519	321346,71	281460,00
520	321334,55	281493,88
521	321343,40	281505,67
522	321408,26	281554,97

1	2	3
523	321399,66	281584,23
524	321391,12	281610,14
525	321384,08	281609,91
526	321359,89	281639,43
527	321342,09	281651,19
528	321341,41	281659,37
529	321313,00	281670,29
530	321405,01	281690,05
531	321399,01	281717,28
532	321378,20	281714,30
533	321373,58	281740,92
534	321352,31	281735,36
535	321349,07	281758,60
536	321387,92	281764,84
537	321387,23	281785,56
538	321401,77	281848,67
539	321399,12	281848,89
540	321392,50	281891,43
541	321379,09	281997,58
542	321386,13	282077,65
543	321395,23	282161,79
544	321391,93	282233,28
545	321402,64	282263,93
546	321401,24	282271,96
547	321373,32	282331,86
548	321264,34	282286,85
549	321244,87	282265,13
550	321222,35	282273,33
551	321203,63	282265,71
552	321176,84	282285,53
553	321221,13	282297,50
554	321213,53	282334,39
555	321275,35	282360,18
556	321271,90	282366,56
557	321243,15	282425,01
558	321324,48	282464,52
559	321304,07	282522,34
560	321217,78	282494,99

1	2	3
561	321214,05	282509,07
562	321209,73	282516,60
563	321207,21	282520,91
564	321247,00	282555,72
565	321237,95	282579,27
566	321229,42	282601,47
567	321237,53	282606,92
568	321233,71	282613,48
569	321229,22	282618,08
570	321224,53	282625,00
571	321222,01	282635,88
572	321247,36	282646,62
573	321168,91	282624,85
574	321151,65	282660,80
575	321133,82	282695,92
576	321132,73	282700,69
577	321144,87	282703,24
578	321144,94	282705,38
579	321193,37	282752,93
580	321191,21	282755,15
581	321198,15	282761,43
582	321203,93	282755,92
583	321215,50	282762,84
584	321211,61	282773,84
585	321208,45	282772,93
586	321199,57	282793,84
587	321209,32	282799,74
588	321225,01	282808,65
589	321234,30	282813,87
590	321240,10	282805,56
591	321244,10	282806,90
592	321246,65	282809,59
593	321259,98	282819,97
594	321257,69	282823,25
595	321238,50	282845,26
596	321230,75	282854,14
597	321219,18	282847,65
598	321216,63	282853,47

1	2	3
599	321206,57	282847,69
600	321195,96	282843,10
601	321195,92	282843,08
602	321186,77	282860,19
603	321171,92	282878,37
604	321171,95	282878,38
605	321187,60	282881,29
606	321191,13	282882,01
607	321185,52	282895,04
608	321197,00	282905,33
609	321176,45	282928,95
610	321172,81	282925,45
611	321162,69	282931,60
612	321153,32	282924,42
613	321153,31	282924,43
614	321144,22	282933,54
615	321114,32	282924,97
616	321094,43	282920,80
617	321068,40	282918,42
618	321095,39	282929,50
619	321092,93	282931,85
620	321076,71	282950,18
621	321080,77	282953,65
622	321047,57	282980,68
623	321042,73	282985,60
624	321072,79	283005,38
625	321060,10	283015,83
626	321036,34	283001,06
627	321009,14	282996,14
628	320993,36	283034,96
629	320974,07	283028,37
630	320956,25	283023,00
631	320937,12	283019,74
632	320913,45	283022,28
633	320907,98	283036,50
634	320896,40	283059,49
635	320939,06	283073,51
636	320911,91	283121,20

1	2	3
637	320906,98	283126,79
638	320903,70	283133,29
639	320902,43	283137,48
640	320896,93	283150,18
641	320887,59	283175,22
642	320918,63	283190,33
643	320925,28	283197,64
644	320919,72	283202,31
645	320903,21	283208,83
646	320876,49	283223,89
647	320860,58	283230,95
648	320841,06	283238,67
649	320819,09	283242,36
650	320782,23	283245,97
651	320753,46	283244,28
652	320745,58	283242,26
653	320740,58	283241,81
654	320727,79	283240,66
655	320556,08	283162,85
656	320515,76	283140,80
657	320438,49	283087,62
658	320434,07	283084,87
659	320380,11	283044,55
660	320182,95	282895,29
661	320149,86	282863,23
662	320133,15	282845,33
663	320129,77	282842,30
664	320003,80	282680,05
665	319835,63	282473,13
666	319781,77	282413,89
667	319686,33	282319,26
668	319682,85	282315,20
669	319624,63	282256,35
670	319617,96	282244,81
671	319616,39	282238,94
672	319570,88	282085,65
673	319551,52	282059,99
674	319551,70	282046,37

1	2	3
675	319545,33	282038,33
676	319541,32	282012,50
677	319537,48	282003,89
678	319535,55	281984,42
679	319540,09	281969,91
680	319535,39	281968,10
681	319530,08	281919,65
682	319529,84	281910,43
683	319528,77	281894,26
684	319536,09	281872,01
685	319530,16	281868,09
686	319538,18	281851,19
687	319530,00	281836,68
688	319529,86	281818,09
689	319535,84	281810,93
690	319536,11	281807,20
691	319530,03	281799,08
692	319518,26	281793,08
693	319517,35	281780,68
694	319528,11	281768,19
695	319525,60	281733,97
696	319505,25	281708,94
697	319499,18	281699,99
698	319494,60	281693,68
699	319491,51	281682,17
700	319491,51	281682,15
701	319495,08	281657,88
702	319497,95	281630,59
703	319496,38	281611,33
704	319487,01	281596,26
705	319485,00	281591,53
706	319483,83	281582,52
707	319487,40	281573,53
708	319490,90	281561,38
709	319533,03	281562,41
710	319518,53	281517,75
711	319504,41	281467,50
712	319508,40	281459,91

1	2	3
713	319514,87	281451,65
714	319520,11	281419,69
715	319530,11	281413,95
716	319525,90	281404,88
717	319523,78	281400,35
718	319509,62	281407,38
719	319497,83	281385,99
720	319480,05	281332,60
721	319472,64	281335,64
722	319472,17	281335,83
723	319462,24	281308,74
724	319450,51	281279,81
725	319445,30	281266,96
726	319444,82	281263,94
727	319435,15	281231,10
728	319407,39	281238,97
729	319405,59	281227,84
730	319395,60	281182,05
731	319395,58	281182,04
732	319382,49	281178,64
733	319386,12	281158,29
734	319389,89	281112,33
735	319419,87	281116,93
736	319570,35	281084,06
737	319584,51	281073,75
738	319581,83	281068,86
739	319550,42	281012,47
740	319533,75	280960,80
741	319532,42	280955,16
742	319530,05	280937,16
743	319530,13	280918,43
744	319530,47	280912,71
745	319531,39	280865,40
746	319533,81	280848,13
747	319534,09	280842,10
748	319549,35	280770,26
749	319551,66	280764,63
750	319579,38	280663,89

1	2	3
751	319582,28	280600,94
752	319558,08	280577,62
753	319551,56	280572,50
754	319532,98	280570,30
755	319524,81	280562,23
756	319525,24	280544,08
757	319548,61	280541,46
758	319549,26	280512,18
759	319529,84	280508,08
760	319534,83	280492,49
761	319540,50	280466,53
762	319542,06	280449,11
763	319558,92	280451,06
764	319612,74	280440,18
765	319637,23	280435,23
766	319654,09	280428,87
767	319664,05	280425,11
768	319693,11	280411,78
769	319673,11	280363,17
770	319673,85	280358,50
771	319574,11	280304,98
772	319589,23	280244,01
773	319590,59	280239,09
774	319661,47	280214,05
775	319663,14	280213,38
776	319703,59	280195,61
777	319702,73	280171,02
778	319701,70	280141,59
779	319746,97	280120,69
780	319763,81	280112,93
781	319766,14	280111,86
782	319800,37	280101,46
783	319799,05	280096,62
784	319791,72	280047,57
785	319768,27	280055,75
786	319765,26	280041,73
787	319763,95	280038,19
788	319765,48	280037,60

1	2	3
789	319778,58	280033,31
790	319809,98	280021,99
791	319812,30	280017,66
792	319803,49	280012,37
793	319765,38	279993,44
794	319743,20	279970,28
795	319703,93	279978,62
796	319698,71	279979,62
797	319681,06	279986,64
798	319663,85	279984,34
799	319663,69	279963,47
800	319665,03	279954,68
801	319678,22	279917,19
802	319684,35	279897,87
803	319689,61	279883,16
804	319691,21	279878,00
805	319694,46	279869,74
806	319696,60	279865,33
807	319700,94	279857,82
808	319701,37	279856,27
809	319704,47	279844,95
810	319708,73	279830,39
811	319710,48	279825,39
812	319713,47	279811,39
813	319715,44	279799,63
814	319719,83	279792,15
815	319732,79	279771,91
816	319741,91	279753,15
817	319750,60	279741,86
818	319762,52	279720,88
819	319773,08	279695,67
820	319781,84	279675,51
821	319782,63	279671,68
822	319783,45	279658,80
823	319776,53	279667,14
824	319775,26	279668,67
825	319761,59	279698,23
826	319746,17	279723,61

1	2	3
827	319700,73	279713,94
828	319639,84	279707,53
829	319603,24	279695,76
830	319595,91	279708,86
831	319589,68	279719,96
832	319583,01	279731,94
833	319564,54	279764,96
834	319562,63	279768,36
835	319557,54	279777,46
836	319535,86	279808,60
837	319517,83	279839,76
838	319499,68	279871,14
839	319492,37	279886,38
840	319490,44	279890,39
841	319479,15	279913,91
842	319475,14	279922,28
843	319466,59	279940,08
844	319441,67	279984,62
845	319440,53	279986,68
846	319401,07	280057,33
847	319493,65	280093,48
848	319509,33	280099,75
849	319501,20	280140,42
850	319508,79	280141,58
851	319527,42	280168,56
852	319465,32	280141,84
853	319452,45	280164,56
854	319485,12	280178,04
855	319484,12	280181,97
856	319477,51	280208,04
857	319470,12	280236,38
858	319462,72	280264,78
859	319459,47	280277,16
860	319455,70	280291,67
861	319429,59	280287,10
862	319414,91	280284,32
863	319408,14	280315,78
864	319402,51	280328,36

1	2	3
865	319413,13	280374,50
866	319423,75	280420,65
867	319402,55	280412,55
868	319379,19	280409,53
869	319355,82	280413,66
870	319347,67	280414,97
871	319389,65	280474,78
872	319401,28	280483,22
873	319408,34	280490,46
874	319410,66	280500,26
875	319407,35	280527,05
876	319405,20	280532,42
877	319404,52	280562,83
878	319411,39	280572,40
879	319409,35	280592,81
880	319340,09	280598,57
881	319334,85	280654,88
882	319331,82	280687,42
883	319326,50	280686,06
884	319247,57	280693,91
885	319183,33	280700,31
886	319124,53	280706,15
887	319062,48	280712,33
888	319021,15	280716,44
889	319003,97	280715,50
890	318997,74	280715,58
891	318918,51	280726,39
892	318814,04	280739,22
893	318763,04	280750,03
894	318753,89	280747,92
895	318742,06	280739,25
896	318733,82	280731,93
897	318706,00	280705,45
898	318683,65	280683,51
899	318660,79	280661,48
900	318648,01	280648,19
901	318637,94	280638,38
902	318624,24	280625,06

1	2	3
903	318599,97	280599,56
904	318560,97	280561,87
905	318527,95	280531,70
906	318510,24	280518,02
907	318488,12	280506,90
908	318480,05	280503,48
909	318465,70	280497,56
910	318404,04	280473,74
911	318346,87	280451,84
912	318285,82	280427,85
913	318232,95	280406,65
914	318175,57	280383,13
915	318143,04	280369,71
916	318127,59	280361,59
917	318121,02	280355,19
918	318111,86	280344,14
919	318102,56	280329,82
920	318095,17	280313,77
921	318088,64	280296,46
922	318205,90	280214,47
923	318204,58	280210,92
924	318214,83	280207,13
925	318227,45	280199,81
926	318251,75	280186,54
927	318185,75	280175,52
928	318195,41	280156,88
929	318168,96	280145,12
930	318173,52	280124,52
931	318207,16	280134,07
932	318217,95	280112,47
933	318231,91	280117,16
934	318247,20	280078,58
935	318252,18	280078,04
936	318257,16	280077,50
937	318289,26	280084,27
938	318294,72	280085,41
939	318360,84	280113,30
940	318370,81	280116,43

1	2	3
941	318389,47	280119,17
942	318411,08	280116,78
943	318418,25	280115,28
944	318444,73	280109,76
945	318468,45	280105,42
946	318467,68	280104,01
947	318462,37	280100,81
948	318444,76	280090,20
949	318427,64	280078,59
950	318424,21	280076,23
951	318392,65	280046,31
952	318379,53	280033,38
953	318541,12	280016,27
954	318546,51	279981,19
955	318552,78	279980,61
956	318562,56	279972,06
957	318570,34	279955,68
958	318582,21	279951,84
959	318593,18	279942,02
960	318618,92	279895,99
961	318626,12	279874,50
962	318659,94	279866,70
963	318655,68	279831,42
964	318647,91	279810,02
965	318685,22	279801,26
966	318721,91	279792,86
967	318725,54	279789,93
968	318719,10	279779,56
969	318697,80	279746,23
970	318689,78	279730,22
971	318671,51	279707,30
972	318658,94	279688,95
973	318641,15	279673,20
974	318627,33	279655,75
975	318624,41	279652,39
976	318607,94	279633,47
977	318595,20	279612,50
978	318583,24	279592,38

1	2	3
979	318568,51	279562,49
980	318559,34	279544,60
981	318555,01	279530,81
982	318552,13	279522,42
983	318547,25	279515,56
984	318545,08	279511,57
985	318540,11	279506,84
986	318531,59	279499,40
987	318520,18	279489,49
988	318519,00	279488,49
989	318511,00	279473,48
990	318502,43	279458,87
991	318496,39	279444,84
992	318495,22	279441,29
993	318491,63	279434,67
994	318487,28	279430,07
995	318484,60	279427,33
996	318471,30	279418,04
997	318433,21	279403,29
998	318431,64	279406,75
999	318418,30	279424,37
1000	318405,87	279445,78
1001	318395,41	279463,04
1002	318386,52	279473,64
1003	318375,99	279488,78
1004	318366,59	279497,88
1005	318364,94	279494,20
1006	318364,16	279488,57
1007	318355,77	279499,52
1008	318351,24	279505,42
1009	318347,46	279514,65
1010	318344,20	279539,48
1011	318338,44	279559,69
1012	318337,55	279562,85
1013	318319,81	279565,17
1014	318314,94	279563,46
1015	318319,45	279548,67
1016	318297,51	279549,14

1	2	3
1017	318292,85	279562,21
1018	318271,62	279580,36
1019	318255,56	279588,00
1020	318245,43	279590,30
1021	318200,97	279594,05
1022	318194,12	279594,13
1023	318166,77	279588,81
1024	318110,52	279583,19
1025	318106,88	279582,88
1026	318108,05	279587,10
1027	318108,87	279590,55
1028	318157,41	279631,71
1029	318186,25	279672,40
1030	318185,50	279676,78
1031	318185,29	279680,49
1032	318185,11	279693,22
1033	318201,75	279710,87
1034	318199,43	279722,71
1035	318199,15	279724,11
1036	318198,20	279727,84
1037	318204,91	279736,02
1038	318203,21	279753,46
1039	318207,81	279759,25
1040	318207,24	279764,90
1041	318199,89	279763,88
1042	318180,70	279830,07
1043	318218,52	279855,10
1044	318222,93	279876,26
1045	318215,29	279873,12
1046	318202,36	279888,25
1047	318179,44	279879,23
1048	318166,97	279874,53
1049	318160,73	279878,21
1050	318156,97	279883,88
1051	318168,33	279895,92
1052	318169,35	279896,48
1053	318160,35	279909,63
1054	318146,94	279904,13

1	2	3
1055	318129,30	279940,01
1056	318120,24	279955,60
1057	318094,63	280017,85
1058	318083,02	280019,15
1059	318030,62	280019,83
1060	317997,89	280022,79
1061	317977,94	280024,50
1062	317968,75	280025,52
1063	317942,58	280028,41
1064	317924,68	280027,80
1065	317921,95	280007,35
1066	317917,91	279979,40
1067	317918,61	279976,26
1068	317917,36	279976,37
1069	317907,78	279978,14
1070	317908,10	279979,78
1071	317842,53	279990,44
1072	317852,44	280027,46
1073	317857,08	280044,05
1074	317816,03	280056,90
1075	317777,35	280070,13
1076	317748,69	280077,45
1077	317734,17	280078,69
1078	317727,47	280079,35
1079	317710,11	280079,82
1080	317587,79	280086,09
1081	317579,43	280087,55
1082	317574,63	280088,39
1083	317527,86	280096,57
1084	317514,18	280098,53
1085	317506,38	280099,75
1086	317497,12	280101,60
1087	317478,62	280105,25
1088	317473,70	280106,20
1089	317468,13	280107,10
1090	317464,22	280108,30
1091	317440,43	280117,58
1092	317412,64	280129,90

1	2	3
1093	317393,97	280138,18
1094	317383,97	280142,48
1095	317354,64	280156,67
1096	317347,35	280159,28
1097	317337,71	280163,97
1098	317333,47	280165,80
1099	317255,58	280192,01
1100	317238,01	280194,31
1101	317220,12	280195,61
1102	317201,54	280198,26
1103	317198,50	280199,09
1104	317194,93	280200,03
1105	317141,67	280216,99
1106	316980,67	280257,18
1107	316974,79	280258,65
1108	316864,48	280286,19
1109	316849,29	280292,19
1110	316740,94	280415,24
1111	316738,09	280415,94
1112	316718,16	280331,96
1113	316700,14	280262,67
1114	316684,70	280190,88
1115	316673,47	280121,17
1116	316668,25	280034,53
1117	316666,93	279991,90
1118	316653,54	279992,71
1119	316638,75	279994,67
1120	316627,41	279994,35
1121	316614,93	279993,36
1122	316596,11	279992,63
1123	316565,01	279989,37
1124	316547,89	279983,04
1125	316530,42	279975,40
1126	316509,12	279969,95
1127	316486,19	279964,60
1128	316473,40	279960,87
1129	316472,21	279960,52
1130	316457,92	279955,00

1	2	3
1131	316446,89	279949,99
1132	316437,37	279948,89
1133	316430,40	279948,86
1134	316406,79	279955,30
1135	316377,13	279963,50
1136	316368,29	279967,51
1137	316360,89	279968,74
1138	316357,90	279969,16
1139	316353,02	279971,82
1140	316339,26	279975,17
1141	316323,58	279978,48
1142	316305,76	279978,79
1143	316290,39	279974,47
1144	316276,46	279968,75
1145	316251,75	279954,63
1146	316244,81	279951,14
1147	316237,83	279949,87
1148	316230,22	279950,97
1149	316221,75	279953,42
1150	316218,11	279954,54
1151	316218,04	279953,32
1152	316214,65	279933,79
1153	316205,03	279897,72
1154	316198,92	279847,64
1155	316199,75	279812,74
1156	316200,27	279746,75
1157	316212,08	279708,30
1158	316216,48	279684,02
1159	316216,44	279659,90
1160	316221,59	279644,01
1161	316224,81	279610,22
1162	316237,81	279571,72
1163	316246,00	279547,60
1164	316255,07	279520,46
1165	316269,48	279481,29
1166	316291,60	279434,27
1167	316301,58	279404,70
1168	316301,72	279381,44

1	2	3
1169	316298,71	279326,82
1170	316306,80	279282,76
1171	316311,44	279252,61
1172	316327,27	279232,45
1173	316373,20	279153,43
1174	316392,00	279099,20
1175	316390,58	279056,99
1176	316454,14	278994,64
1177	316466,13	278951,49
1178	316494,39	278901,65
1179	316507,02	278883,82
1180	316524,25	278840,01
1181	316542,28	278775,26
1182	316559,83	278665,18
1183	316559,84	278665,17
1184	316571,69	278594,12
1185	316590,52	278530,56
1186	316596,03	278499,45
1187	316603,58	278456,88
1188	316620,63	278378,74
1189	316635,03	278304,70
1190	316639,05	278285,66
1191	316668,99	278288,44
1192	316690,32	278284,16
1193	316720,89	278291,47
1194	316781,67	278319,78
1195	316867,38	278336,37
1196	316916,82	278354,37
1197	316939,23	278358,28
1198	316939,24	278358,28
1199	316940,05	278356,54
1200	316947,68	278358,18
1201	316951,25	278358,90
1202	316965,42	278362,45
1203	316975,41	278365,70
1204	316993,93	278373,00
1205	317019,64	278383,47
1206	317044,20	278393,38

1	2	3
1207	317067,96	278403,92
1208	317078,22	278407,85
1209	317101,87	278416,08
1210	317116,22	278421,54
1211	317136,28	278428,64
1212	317159,18	278435,24
1213	317207,83	278450,48
1214	317218,23	278454,22
1215	317230,75	278460,73
1216	317250,31	278472,21
1217	317258,70	278476,56
1218	317265,24	278479,41
1219	317271,00	278481,12
1220	317277,95	278482,60
1221	317300,74	278483,97
1222	317316,94	278484,50
1223	317316,95	278484,50
1224	317326,95	278484,40
1225	317348,98	278483,19
1226	317357,92	278483,39
1227	317376,26	278483,64
1228	317383,22	278483,65
1229	317393,50	278483,20
1230	317397,91	278482,77
1231	317414,88	278480,15
1232	317418,00	278479,66
1233	317427,39	278477,74
1234	317437,42	278474,82
1235	317444,12	278472,08
1236	317452,64	278467,94
1237	317470,89	278458,85
1238	317493,10	278447,55
1239	317506,07	278440,40
1240	317517,48	278433,48
1241	317534,39	278421,91
1242	317562,32	278401,95
1243	317571,04	278396,27
1244	317579,41	278392,03

1	2	3
1245	317586,07	278389,36
1246	317599,84	278385,01
1247	317610,09	278383,34
1248	317612,64	278382,94
1249	317620,67	278382,73
1250	317627,43	278383,14
1251	317637,35	278384,10
1252	317649,25	278386,30
1253	317661,78	278389,53
1254	317679,56	278395,25
1255	317688,17	278397,38
1256	317696,14	278398,38
1257	317703,39	278398,54
1258	317713,20	278397,68
1259	317713,21	278397,68
1260	317727,80	278396,41
1261	317766,96	278393,80
1262	317792,96	278392,85
1263	317801,70	278392,32
1264	317811,07	278391,38
1265	317822,93	278389,28
1266	317835,15	278385,78
1267	317867,53	278374,55
1268	317873,66	278372,27
1269	317882,80	278367,43
1270	317920,04	278346,01
1271	317970,09	278316,95
1272	317990,28	278306,28
1273	318002,85	278300,51
1274	318041,78	278282,34
1275	318063,06	278273,22
1276	318073,75	278269,57
1277	318079,88	278268,43
1278	318099,70	278266,54
1279	318118,99	278263,32
1280	318169,35	278251,21
1281	318173,68	278252,85
1282	318187,25	278255,35

1	2	3
1283	318213,63	278253,53
1284	318218,78	278252,62
1285	318226,59	278249,12
1286	318238,07	278243,90
1287	318254,86	278236,75
1288	318266,24	278233,59
1289	318279,03	278232,86
1290	318291,36	278234,20
1291	318308,32	278239,13
1292	318308,79	278239,23
1293	318319,77	278241,41
1294	318319,78	278241,41
1295	318328,44	278242,56
1296	318341,90	278244,31
1297	318356,28	278244,94
1298	318365,43	278244,21
1299	318378,39	278240,58
1300	318393,61	278234,63
1301	318415,27	278226,64
1302	318428,08	278222,74
1303	318436,29	278222,66
1304	318439,43	278222,61
1305	318447,87	278223,13
1306	318458,10	278226,22
1307	318474,19	278231,30
1308	318475,24	278229,02
1309	318487,47	278226,06
1310	318495,31	278224,21
1311	318500,28	278223,03
1312	318529,01	278216,19
1313	318593,60	278200,60
1314	318720,39	278170,42
1315	318768,79	278153,23
1316	318834,65	278144,83
1317	318883,93	278144,53
1318	318959,09	278152,89
1319	319030,66	278156,15
1320	319082,49	278151,15

1	2	3
1321	319136,22	278137,04
1322	319194,56	278117,36
1323	319220,33	278107,53
1324	319265,24	278082,68
1325	319310,26	278051,47
1326	319404,34	277986,33
1327	319424,97	277979,14
1328	319456,85	277970,87
1329	319472,54	277961,75
1330	319486,17	277943,39
1331	319520,37	277896,35
1332	319548,95	277870,69
1333	319565,67	277855,68
1334	319585,73	277852,17
1335	319602,28	277849,46
1336	319602,03	277848,22
1337	319638,39	277841,22
1338	319692,17	277825,37
1339	319717,71	277818,93
1340	319732,86	277815,50
1341	319739,57	277814,67
1342	319747,18	277812,59
1343	319764,70	277809,98
1344	319807,23	277800,74
1345	319813,10	277799,25
1346	319825,54	277796,58
1347	319840,15	277794,07
1348	319859,55	277791,29
1349	319877,93	277786,06
1350	319885,67	277783,97
1351	319894,87	277782,55
1352	319918,28	277780,22
1353	319942,15	277776,38
1354	319970,30	277776,15
1355	319986,68	277775,60
1356	320013,42	277775,98
1357	320022,48	277776,05
1358	320036,81	277776,21

1	2	3
1359	320045,31	277775,54
1360	320070,33	277769,06
1361	320076,62	277767,05
1362	320079,80	277766,03
1363	320087,47	277764,33
1364	320095,40	277763,24
1365	320110,57	277759,82
1366	320130,74	277756,75
1367	320141,25	277755,96
1368	320167,77	277761,16
1369	320193,51	277765,66
1370	320236,33	277777,38
1371	320251,06	277781,80
1372	320270,94	277784,90
1373	320278,35	277785,22
1374	320287,95	277783,61
1375	320328,05	277772,31
1376	320348,50	277766,24
1377	320354,46	277764,24
1378	320365,37	277759,28
1379	320382,13	277754,93
1380	320387,06	277753,72
1381	320414,63	277747,39
1382	320422,21	277745,27
1383	320437,62	277736,33
1384	320474,41	277703,72
1385	320498,17	277684,31
1386	320508,63	277673,22
1387	320513,40	277663,16
1388	320515,78	277647,84
1389	320514,64	277630,37
1390	320514,62	277618,80
1391	320513,95	277614,78
1392	320511,39	277600,38
1393	320511,39	277600,37
1394	320510,49	277587,64
1395	320509,25	277576,10
1396	320511,49	277561,74

1	2	3
1397	320513,06	277555,42
1398	320516,49	277547,22
1399	320523,25	277532,81
1400	320525,54	277528,92
1401	320533,39	277515,53
1402	320555,45	277478,94
1403	320571,75	277458,49
1404	320576,57	277450,93
1405	320585,63	277443,09
1406	320599,16	277430,20
1407	320612,92	277418,57
1408	320629,03	277405,26
1409	320634,39	277403,85
1410	320645,20	277403,30
1411	320653,64	277404,01
1412	320660,11	277405,03
1413	320682,42	277409,71
1414	320692,15	277411,78
1415	320702,07	277412,94
1416	320728,91	277414,34
1417	320734,37	277411,99
1418	320740,97	277407,68
1419	320748,49	277402,75
1420	320757,64	277396,70
1421	320783,28	277380,44
1422	320796,15	277373,19
1423	320812,05	277360,58
1424	320826,99	277345,87
1425	320836,02	277333,65
1426	320845,88	277321,06
1427	320847,86	277317,08
1428	320850,28	277309,63
1429	320852,50	277296,56
1430	320857,77	277282,06
1431	320861,60	277275,33
1432	320876,11	277259,87
1433	320881,55	277252,63
1434	320889,43	277244,87

1	2	3
1435	320898,21	277231,58
1436	320905,05	277223,72
1437	320921,05	277207,56
1438	320929,94	277200,10
1439	320940,51	277192,27
1440	320953,85	277181,41
1441	320958,94	277177,74
1442	320963,78	277176,28
1443	320980,93	277171,73
1444	321007,89	277165,48
1445	321030,77	277158,27
1446	321036,42	277156,51
1447	321062,84	277147,22
1448	321076,27	277142,84
1449	321098,80	277130,32
1450	321140,38	277115,78
1451	321148,91	277110,77
1452	321159,15	277103,40
1453	321178,50	277091,28
1454	321189,58	277085,90
1455	321195,54	277080,75
1456	321198,92	277073,22
1457	321201,35	277059,99
1458	321201,65	277049,65
1459	321202,83	277041,58
1460	321205,06	277036,08
1461	321208,87	277031,27
1462	321221,33	277018,93
1463	321230,17	277013,97
1464	321251,37	277008,04
1465	321281,48	277004,18
1466	321288,51	277002,75
1467	321296,95	276999,79
1468	321302,62	276998,59
1469	321313,11	276998,49
1470	321319,76	276998,90
1471	321333,11	276997,92
1472	321333,12	276997,92

1	2	3
1473	321343,85	276998,04
1474	321356,52	276998,24
1475	321367,11	276997,37
1476	321395,55	276989,51
1477	321415,95	276983,69
1478	321436,49	276968,65
1479	321449,30	276963,18
1480	321459,27	276961,51
1481	321486,38	276960,05
1482	321493,17	276958,00
1483	321499,88	276953,99
1484	321513,70	276940,82
1485	321526,71	276923,99
1486	321545,37	276902,87
1487	321550,36	276895,27
1488	321558,10	276876,52
1489	321562,71	276869,34
1490	321569,89	276862,00
1491	321587,97	276846,04
1492	321609,94	276820,99
1493	321616,71	276815,42
1494	321622,62	276811,95
1495	321630,20	276809,07
1496	321635,19	276807,92
1497	321640,82	276806,62
1498	321649,72	276806,42
1499	321649,73	276806,42
1500	321659,80	276805,98
1501	321670,46	276804,36
1502	321676,98	276801,70
1503	321690,58	276790,24
1504	321704,11	276777,01
1505	321717,40	276766,37
1506	321723,41	276760,71
1507	321729,40	276753,04
1508	321742,97	276731,91
1509	321760,25	276712,15
1510	321779,40	276690,76

1	2	3
1511	321785,52	276686,83
1512	321785,62	276685,43
1513	321786,07	276677,85
1514	321790,20	276666,84
1515	321799,20	276654,78
1516	321808,97	276645,10
1517	321814,70	276641,58
1518	321837,56	276634,30
1519	321848,92	276632,71
1520	321862,78	276632,68
1521	321876,96	276628,82
1522	321923,67	276619,34
1523	321944,73	276611,84
1524	321948,01	276609,76
1525	321957,09	276602,69
1526	321975,59	276597,93
1527	321982,40	276595,69
1528	321988,91	276591,97
1529	321996,67	276585,74
1530	322004,45	276577,47
1531	322007,56	276571,17
1532	322008,99	276564,54
1533	322008,77	276552,18
1534	322004,15	276541,88
1535	321992,14	276523,54
1536	321990,74	276518,38
1537	321990,74	276518,37
1538	321990,26	276513,45
1539	321992,63	276509,67
1540	321996,53	276507,12
1541	322003,22	276505,45
1542	322032,51	276498,02
1543	322041,94	276494,33
1544	322062,06	276485,68
1545	322089,66	276479,16
1546	322104,89	276475,56
1547	322120,17	276473,37
1548	322128,40	276473,22

1	2	3
1549	322132,89	276473,77
1550	322141,29	276475,92
1551	322149,15	276475,42
1552	322151,57	276475,26
1553	322158,84	276473,00
1554	322164,91	276470,36
1555	322169,48	276467,46
1556	322173,56	276464,33
1557	322181,46	276460,36
1558	322189,82	276454,92
1559	322194,35	276450,65
1560	322200,10	276440,91
1561	322208,83	276428,15
1562	322213,91	276422,51
1563	322219,91	276414,48
1564	322225,36	276409,34
1565	322232,23	276404,15
1566	322235,94	276400,17
1567	322238,04	276395,60
1568	322239,71	276388,93
1569	322240,96	276380,01
1570	322241,45	276372,04
1571	322243,10	276366,48
1572	322247,24	276358,80
1573	322255,50	276350,29
1574	322275,88	276335,96
1575	322282,24	276332,54
1576	322288,79	276330,81
1577	322299,23	276330,86
1578	322313,07	276333,82
1579	322327,09	276339,87
1580	322365,77	276355,22
1581	322375,27	276361,06
1582	322411,32	276387,22
1583	322426,09	276396,53
1584	322434,81	276403,42
1585	322453,08	276419,25
1586	322471,75	276434,11

1	2	3
1587	322484,37	276442,22
1588	322494,54	276447,22
1589	322506,00	276450,38
1590	322520,31	276450,74
1591	322527,44	276447,88
1592	322562,13	276421,85
1593	322578,52	276403,93
1594	322594,07	276394,49
1595	322624,11	276380,45
1596	322630,41	276376,68
1597	322644,42	276365,92
1598	322652,10	276362,93
1599	322659,40	276362,12
1600	322666,63	276364,19
1601	322681,38	276370,13
1602	322700,75	276373,72
1603	322700,76	276373,72
1604	322727,58	276377,79
1605	322760,71	276377,53
1606	322770,84	276379,26
1607	322782,37	276384,00
1608	322811,13	276401,31
1609	322822,76	276410,84
1610	322833,57	276420,51
1611	322842,41	276431,97
1612	322842,90	276432,60
1613	322851,05	276438,56
1614	322872,71	276456,08
1615	322911,37	276482,46
1616	322915,72	276485,50
1617	322921,24	276486,20
1618	322930,45	276484,45
1619	322939,10	276482,03
1620	322963,71	276472,64
1621	322974,03	276468,57
1622	322984,89	276463,83
1623	322991,56	276463,26
1624	323058,49	276483,48

1	2	3
1625	323067,71	276487,21
1626	323082,36	276489,73
1627	323102,51	276494,02
1628	323116,25	276500,64
1629	323123,65	276503,53
1630	323140,90	276503,51
1631	323164,04	276507,46
1632	323175,65	276506,60
1633	323186,33	276502,62
1634	323203,29	276491,18
1635	323220,35	276478,82
1636	323242,01	276465,84
1637	323257,08	276457,87
1638	323285,80	276448,43
1639	323331,91	276434,13
1640	323347,84	276425,83
1641	323356,72	276424,13
1642	323369,03	276423,49
1643	323391,92	276419,76
1644	323427,23	276422,84
1645	323441,04	276422,80
1646	323462,20	276421,24
1647	323475,41	276419,64
1648	323517,19	276425,29
1649	323517,20	276425,29
1650	323524,94	276426,48
1651	323524,95	276426,48
1652	323533,36	276425,71
1653	323533,67	276425,68
1654	323546,65	276424,68
1655	323546,66	276424,68
1656	323606,12	276425,93
1657	323632,05	276431,03
1658	323656,73	276433,06
1659	323690,20	276435,67
1660	323705,81	276431,95
1661	323722,34	276425,58
1662	323731,55	276425,11

1	2	3
1663	323736,40	276427,04
1664	323754,28	276436,02
1665	323767,33	276444,74
1666	323775,88	276449,16
1667	323785,04	276452,69
1668	323811,13	276458,72
1669	323829,64	276459,11
1670	323839,89	276461,78
1671	323850,92	276466,38
1672	323873,50	276481,17
1673	323893,26	276499,93
1674	323898,11	276502,32
1675	323903,49	276502,19
1676	323909,71	276498,34
1677	323927,12	276485,39
1678	323932,54	276483,99
1679	323939,03	276484,65
1680	323973,76	276494,01
1681	323991,95	276495,31
1682	324000,45	276497,02
1683	324018,82	276503,95
1684	324029,21	276505,61
1685	324054,79	276496,36
1686	324059,66	276495,64
1687	324067,53	276495,94
1688	324067,54	276495,94
1689	324097,11	276500,30
1690	324113,52	276504,16
1691	324125,19	276505,99
1692	324131,13	276505,79
1693	324149,10	276503,60
1694	324155,13	276503,86
1695	324167,52	276507,53
1696	324175,89	276514,07
1697	324180,00	276519,34
1698	324186,76	276525,45
1699	324193,66	276529,23
1700	324205,73	276533,41

1	2	3
1701	324218,29	276536,07
1702	324218,61	276536,09
1703	324225,71	276536,18
1704	324239,34	276534,42
1705	324254,47	276534,34
1706	324265,77	276535,11
1707	324271,97	276536,18
1708	324280,29	276539,29
1709	324288,05	276543,63
1710	324303,87	276556,23
1711	324307,47	276559,61
1712	324309,60	276560,73
1713	324313,55	276559,35
1714	324319,20	276556,91
1715	324328,01	276551,10
1716	324338,44	276539,55
1717	324348,07	276526,19
1718	324350,74	276522,08
1719	324350,74	276522,07
1720	324356,20	276510,97
1721	324358,41	276501,72
1722	324363,83	276469,62
1723	324363,83	276469,62
1724	324365,84	276445,19
1725	324366,93	276422,68
1726	324367,35	276403,78
1727	324371,29	276393,69
1728	324378,87	276387,60
1729	324397,60	276386,30
1730	324411,51	276388,29
1731	324425,73	276384,64
1732	324442,88	276378,41
1733	324442,95	276378,39
1734	324442,96	276378,38
1735	324448,76	276374,75
1736	324448,76	276374,74
1737	324473,42	276353,05
1738	324486,09	276341,91

1	2	3
1739	324499,50	276327,82
1740	324507,74	276317,84
1741	324507,75	276317,83
1742	324522,51	276301,82
1743	324576,89	276241,67
1744	324582,54	276233,60
1745	324592,87	276216,58
1746	324599,43	276202,16
1747	324602,13	276197,47
1748	324603,91	276194,36
1749	324611,44	276183,17
1750	324629,12	276163,10
1751	324683,46	276109,47
1752	324698,63	276092,83
1753	324740,04	276052,98
1754	324772,93	276018,78
1755	324786,20	276005,48
1756	324795,38	275995,53
1757	324796,90	275996,79
1758	324809,36	275984,99
1759	324819,33	275974,97
1760	324819,34	275974,97
1761	324824,67	275969,70
1762	324833,16	275961,13
1763	324905,78	275906,10
1764	325047,02	275799,81
1765	325132,94	275732,20
1766	325132,94	275732,20
1767	325262,45	275689,94
1768	325386,07	275657,54
1769	325482,34	275618,83
1770	325577,41	275593,80
1771	325685,49	275569,45
1772	325761,32	275511,13
1773	325773,24	275377,98
1774	325769,32	275307,25
1775	325767,19	275268,81
1776	325743,86	275097,90

1	2	3
1777	325680,10	274951,61
1778	325600,76	274776,77
1779	325579,46	274667,79
1780	325555,14	274554,93
1781	325524,20	274411,27
1782	325511,05	274353,99
1783	325497,51	274295,23
1784	325521,28	274177,77
1785	325553,39	273998,84
1786	325551,30	273821,71
1787	325540,31	273755,73
1788	325395,20	273718,70
1789	325342,04	273705,18
1790	325221,01	273674,14
1791	325159,28	273658,59
1792	325055,23	273632,08
1793	324892,44	273535,55
1794	324852,56	273475,64
1795	324783,46	273371,80
1796	324780,30	273367,03
1797	324680,06	273220,00
1798	324630,31	273142,58
1799	324574,33	273063,49
1800	324531,35	272999,65
1801	324424,27	272841,43
1802	324427,93	272785,63
1803	324430,32	272749,35
1804	324433,73	272697,97
1805	324440,50	272600,15
1806	324443,42	272589,40
1807	324453,14	272553,53
1808	324453,14	272553,52
1809	324435,95	272419,91
1810	324455,41	272327,35
1811	324492,29	272238,00
1812	324493,77	272197,00
1813	324508,73	272159,53
1814	324528,63	272124,93

1	2	3
1815	324565,74	272089,31
1816	324565,75	272089,30
1817	324591,66	272036,02
1818	324619,39	272001,12
1819	324629,46	271943,41
1820	324640,99	271870,40
1821	324640,99	271870,40
1822	324648,19	271670,54
1823	324648,19	271670,52
1824	324653,77	271610,39
1825	324653,13	271607,20
1826	324626,83	271476,13
1827	324606,81	271404,71
1828	324585,06	271389,14
1829	324564,89	271344,61
1830	324564,32	271326,14
1831	324564,32	271326,13
1832	324566,52	271309,52
1833	324525,30	271235,02
1834	324498,06	271169,61
1835	324467,37	271119,13
1836	324427,00	271015,11
1837	324340,10	270828,30
1838	324307,15	270759,90
1839	324293,66	270657,31
1840	324255,69	270589,99
1841	324198,13	270487,98
1842	324135,10	270376,19
1843	324113,29	270359,22
1844	324113,28	270359,22
1845	324085,31	270299,83
1846	324085,30	270299,81
1847	324038,68	270252,85
1848	324034,29	270225,91
1849	324000,52	270208,67
1850	323969,68	270171,35
1851	323952,43	270127,31
1852	323942,66	270108,62

1	2	3
1853	323918,63	270089,34
1854	323875,27	270069,00
1855	323863,02	270054,29
1856	323853,74	270042,86
1857	323842,77	270029,49
1858	323854,28	270003,24
1859	323863,18	269983,89
1860	323874,59	269939,35
1861	323889,92	269870,42
1862	323896,53	269866,72
1863	323885,12	269797,79
1864	323893,61	269793,52
1865	323885,61	269732,62
1866	323879,98	269702,77
1867	323873,78	269695,51
1868	323873,77	269695,50
1869	323885,52	269646,37
1870	323910,48	269642,10
1871	323943,96	269608,01
1872	323955,74	269556,98
1873	323955,74	269556,97
1874	323989,33	269515,84
1875	324046,32	269457,01
1876	324148,10	269370,56
1877	324205,62	269310,05
1878	324220,71	269294,25
1879	324261,02	269252,03
1880	324261,14	269243,96
1881	324261,14	269243,95
1882	324262,31	269186,87
1883	324262,31	269186,86
1884	324264,63	269091,20
1885	324284,42	269021,59
1886	324289,50	269003,48
1887	324308,95	268934,33
1888	324321,19	268890,79
1889	324311,41	268826,74
1890	324300,74	268755,92

1	2	3
1891	324263,46	268648,72
1892	324233,33	268565,30
1893	324205,66	268488,45
1894	324171,61	268428,32
1895	324140,47	268373,68
1896	324081,24	268266,16
1897	324079,52	268236,23
1898	324079,52	268236,22
1899	324100,38	268167,59
1900	324125,79	268083,08
1901	324133,72	268056,68
1902	324133,73	268056,67
1903	324119,49	268018,63
1904	324112,30	267903,78
1905	324105,64	267796,96
1906	324095,38	267632,95
1907	324095,38	267632,94
1908	324164,23	267476,81
1909	324227,90	267334,15
1910	324286,35	267201,97
1911	324288,83	267196,47
1912	324343,37	267073,61
1913	324412,85	266935,64
1914	324426,31	266908,92
1915	324426,40	266908,74
1916	324542,82	266768,29
1917	324649,24	266592,81
1918	324764,68	266457,20
1919	324764,69	266457,19
1920	324864,11	266462,00
1921	324951,37	266466,08
1922	325134,19	266418,85
1923	325306,31	266367,03
1924	325487,00	266310,07
1925	325582,73	266279,66
1926	325587,07	266278,20
1927	325657,60	266255,75
1928	325781,63	266206,32

1	2	3
1929	325870,58	266173,15
1930	326001,79	266056,59
1931	326061,59	265990,02
1932	326118,00	265926,59
1933	326171,04	265756,03
1934	326226,02	265621,90
1935	326226,34	265621,11
1936	326240,37	265586,87
1937	326240,39	265586,80
1938	326261,08	265485,80
1939	326281,81	265389,74
1940	326281,81	265389,73
1941	326307,21	265287,75
1942	326326,18	265217,69
1943	326382,21	265049,71
1944	326421,25	264992,25
1945	326484,36	264899,38
1946	326587,31	264786,55
1947	326627,64	264725,83
1948	326682,65	264642,85
1949	326754,19	264473,27
1950	326768,29	264308,08
1951	326768,09	264279,57
1952	326746,26	264126,19
1953	326736,99	263951,94
1954	326742,51	263840,61
1955	326747,02	263767,35
1956	326748,18	263746,81
1957	326750,66	263716,52
1958	326804,71	263665,60
1959	326882,68	263592,58
1960	326891,46	263545,64
1961	326895,85	263521,03
1962	326913,71	263422,91
1963	326909,81	263334,66
1964	326908,55	263305,21
1965	326906,94	263250,56
1966	326951,48	263154,68

1	2	3
1967	326963,43	263128,78
1968	327033,39	262991,04
1969	327081,21	262881,87
1970	327111,76	262811,62
1971	327157,62	262691,30
1972	327166,06	262668,98
1973	327174,22	262647,62
1974	327174,22	262647,62
1975	327212,68	262546,85
1976	327212,75	262546,67
1977	327240,11	262475,89
1978	327283,41	262395,70
1979	327323,05	262319,93
1980	327340,13	262287,79
1981	327372,17	262227,25
1982	327407,29	262160,51
1983	327445,30	261961,08
1984	327445,44	261960,32
1985	327465,61	261879,64
1986	327486,09	261867,41
1987	327542,20	261833,59
1988	327607,09	261794,16
1989	327628,57	261780,98
1990	327759,42	261745,43
1991	327874,72	261701,55
1992	327955,49	261669,80
1993	328055,21	261624,92
1994	328078,13	261613,81
1995	328118,50	261594,25
1996	328216,89	261547,17
1997	328278,45	261515,67
1998	328348,26	261420,74
1999	328353,60	261413,44
2000	328366,23	261396,15
2001	328430,23	261282,70
2002	328430,24	261282,69
2003	328492,51	261172,50
2004	328555,52	261006,59

1	2	3
2005	328555,52	261006,58
2006	328618,00	260919,67
2007	328700,74	260759,17
2008	328720,55	260718,54
2009	328749,17	260659,75
2010	328760,74	260635,99
2011	328823,37	260505,08
2012	328840,22	260334,41
2013	328840,22	260334,39
2014	328856,06	260174,98
2015	328856,06	260174,96
2016	328861,61	259984,15
2017	328861,61	259984,13
2018	328862,54	259946,07
2019	328862,54	259946,06
2020	328867,27	259755,98
2021	328867,27	259755,97
2022	328909,10	259701,50
2023	328954,31	259642,54
2024	328997,27	259586,78
2025	329020,59	259556,26
2026	329080,19	259362,07
2027	329080,19	259362,06
2028	329080,06	259199,08
2029	329080,06	259199,07
2030	329078,54	259159,13
2031	329078,54	259159,12
2032	329075,08	259063,76
2033	329075,08	259063,75
2034	329121,72	258936,93
2035	329137,25	258894,75
2036	329137,25	258894,74
2037	329113,70	258831,05
2038	329077,33	258732,68
2039	329033,09	258611,71
2040	329033,09	258611,69
2041	328985,87	258442,37
2042	328964,56	258315,52

1	2	3
2043	328950,59	258229,38
2044	328938,20	258152,79
2045	328931,81	258116,20
2046	328925,18	258078,60
2047	328917,87	258048,54
2048	328906,94	258003,83
2049	328868,55	257841,89
2050	328916,03	257655,35
2051	328967,93	257453,46
2052	329036,37	257373,49
2053	329047,23	257360,79
2054	329080,78	257321,61
2055	329155,55	257235,28
2056	329211,15	257170,99
2057	329221,45	257142,87
2058	329269,21	257013,25
2059	329320,28	256872,49
2060	329328,92	256848,72
2061	329370,79	256691,97
2062	329411,09	256570,45
2063	329405,29	256432,83
2064	329405,29	256432,82
2065	329404,09	256279,52
2066	329404,09	256279,51
2067	329396,70	256099,06
2068	329356,49	255949,61
2069	329356,38	255949,17
2070	329325,23	255832,59
2071	329299,77	255710,57
2072	329299,65	255710,01
2073	329277,07	255600,91
2074	329253,89	255539,13
2075	329232,26	255481,42
2076	329181,66	255345,15
2077	329133,43	255151,06
2078	329097,73	255048,68
2079	329097,73	255048,67
2080	329301,58	254934,14

1	2	3
2081	329486,95	254831,77
2082	329657,90	254739,06
2083	329671,11	254731,56
2084	329816,47	254636,82
2085	329917,70	254570,44
2086	329970,53	254532,84
2087	330087,79	254449,61
2088	330117,08	254434,20
2089	330256,61	254360,77
2090	330280,39	254345,28
2091	330411,76	254259,68
2092	330586,54	254222,15
2093	330676,51	254183,63
2094	330676,52	254183,62
2095	330664,78	254103,92
2096	330659,77	254068,43
2097	330637,51	253910,49
2098	330618,31	253861,42
2099	330596,02	253805,35
2100	330556,06	253706,35
2101	330541,54	253643,39
2102	330539,79	253635,52
2103	330502,85	253477,15
2104	330498,54	253372,40
2105	330471,27	253236,12
2106	330450,53	253132,42
2107	330447,37	252948,09
2108	330508,22	252817,76
2109	330550,59	252728,17
2110	330550,59	252728,16
2111	330598,23	252673,24
2112	330678,09	252579,36
2113	330696,40	252493,14
2114	330696,40	252493,13
2115	330727,33	252346,86
2116	330732,89	252298,42
2117	330744,09	252200,73
2118	330781,21	252037,18

1	2	3
2119	330916,95	251939,91
2120	331068,06	251879,76
2121	331217,84	251790,97
2122	331317,53	251717,24
2123	331352,94	251691,05
2124	331352,95	251691,04
2125	331462,54	251572,19
2126	331517,17	251409,10
2127	331530,53	251390,77
2128	331574,12	251331,00
2129	331621,82	251265,69
2130	331621,83	251265,68
2131	331728,49	251189,85
2132	331757,15	251169,47
2133	331763,72	251160,18
2134	331853,15	251033,81
2135	331961,67	250907,09
2136	332021,32	250759,06
2137	332021,33	250759,03
2138	332055,29	250606,51
2139	332097,12	250445,75
2140	332102,75	250427,90
2141	332150,73	250275,93
2142	332248,18	250144,70
2143	332352,25	250023,50
2144	332352,26	250023,50
2145	332511,93	250004,59
2146	332691,65	249990,38
2147	332691,66	249990,38
2148	332706,07	249926,63
2149	332724,06	249849,28
2150	332757,21	249704,55
2151	332758,08	249699,13
2152	332777,97	249604,62
2153	332792,13	249536,17
2154	332853,49	249430,41
2155	332924,85	249302,83
2156	332944,26	249246,77

1	2	3
2157	332947,41	249193,24
2158	332917,14	249095,78
2159	332912,66	249088,61
2160	332906,46	249034,80
2161	332884,08	248982,84
2162	332877,28	248942,16
2163	332875,77	248933,13
2164	332856,11	248883,07
2165	332856,79	248835,57
2166	332845,28	248795,63
2167	332841,44	248763,99
2168	332829,90	248714,37
2169	332813,73	248637,28
2170	332774,69	248576,83
2171	332762,30	248506,03
2172	332731,39	248445,42
2173	332719,28	248355,01
2174	332697,25	248286,20
2175	332682,32	248247,12
2176	332714,20	248267,65
2177	332751,50	248285,99
2178	332824,63	248313,69
2179	332849,89	248321,10
2180	333030,28	248372,08
2181	333064,78	248385,33
2182	333119,87	248408,78
2183	333227,33	248441,35
2184	333317,86	248466,26
2185	333322,05	248469,32
2186	333330,24	248469,22
2187	333430,44	248495,70
2188	333443,52	248501,73
2189	333487,23	248513,83
2190	333511,54	248530,92
2191	333555,26	248571,88
2192	333740,40	248733,22
2193	333716,75	248761,10
2194	333846,06	248881,57

1	2	3
2195	333852,84	248875,96
2196	333897,31	248913,20
2197	333915,35	248896,40
2198	333985,78	249003,63
2199	334018,57	249047,21
2200	334036,34	249070,41
2201	334110,80	249150,98
2202	334083,43	249180,54
2203	334112,77	249246,94
2204	334143,40	249298,66
2205	334167,46	249289,77
2206	334170,94	249294,04
2207	334186,02	249323,64
2208	334228,35	249370,50
2209	334327,62	249488,07
2210	334329,74	249490,63
2211	334355,41	249528,77
2212	334360,75	249535,03
2213	334373,68	249547,58
2214	334377,06	249550,86
2215	334400,95	249574,55
2216	334407,23	249580,39
2217	334432,72	249604,07
2218	334516,91	249680,89
2219	334592,63	249744,30
2220	334701,94	249812,54
2221	334760,66	249850,44
2222	334793,08	249883,27
2223	334814,89	249914,34
2224	334831,66	249949,18
2225	334837,09	249972,80
2226	334876,37	250136,63
2227	334880,46	250186,30
2228	334864,99	250229,35
2229	334849,03	250272,39
2230	334821,19	250347,09
2231	334808,75	250387,61
2232	334803,29	250432,87

1	2	3
2233	334797,64	250492,93
2234	334787,76	250597,05
2235	334768,10	250732,59
2236	334744,88	250871,07
2237	334744,47	250873,49
2238	334738,92	250912,20
2239	334742,65	250975,71
2240	334742,99	251023,68
2241	334741,21	251052,82
2242	334729,83	251105,63
2243	334727,92	251159,66
2244	334723,51	251204,23
2245	334711,73	251242,64
2246	334704,77	251260,64
2247	334690,11	251293,32
2248	334646,29	251416,91
2249	334642,96	251442,68
2250	334645,12	251455,09
2251	334648,58	251462,88
2252	334704,61	251548,70
2253	334719,27	251575,36
2254	334739,63	251626,54
2255	334745,04	251682,90
2256	334743,02	251734,57
2257	334740,04	251760,56
2258	334729,91	251784,20
2259	334701,03	251821,50
2260	334691,08	251846,02
2261	334684,21	251870,37
2262	334679,16	251894,36
2263	334667,44	251971,92
2264	334667,88	252000,23
2265	334685,32	252036,57
2266	334742,26	252095,59
2267	334749,41	252114,86
2268	334748,14	252147,67
2269	334732,73	252170,42
2270	334741,94	252208,35

1	2	3
2271	334734,85	252234,18
2272	334719,12	252263,45
2273	334713,52	252270,32
2274	334704,87	252285,29
2275	334702,03	252310,19
2276	334707,05	252325,56
2277	334712,65	252347,87
2278	334730,68	252385,54
2279	334732,80	252409,16
2280	334723,71	252450,19
2281	334723,15	252467,74
2282	334741,99	252527,56
2283	334745,91	252544,54
2284	334741,13	252555,55
2285	334733,31	252557,77
2286	334724,68	252553,13
2287	334710,46	252524,86
2288	334697,66	252489,23
2289	334688,58	252468,03
2290	334665,50	252454,18
2291	334637,60	252458,31
2292	334621,07	252471,51
2293	334600,68	252487,05
2294	334587,39	252508,01
2295	334591,37	252534,79
2296	334612,18	252582,54
2297	334613,16	252602,54
2298	334601,04	252617,17
2299	334596,78	252636,55
2300	334597,61	252661,84
2301	334597,09	252689,09
2302	334587,84	252711,14
2303	334579,45	252721,17
2304	334561,43	252734,05
2305	334521,26	252760,16
2306	334487,26	252785,39
2307	334463,20	252820,22
2308	334407,93	252947,23

1	2	3
2309	334325,76	253124,19
2310	334310,56	253161,49
2311	334303,45	253206,97
2312	334304,58	253250,66
2313	334321,95	253285,86
2314	334345,05	253317,14
2315	334363,38	253349,67
2316	334371,12	253379,25
2317	334367,88	253414,90
2318	334354,54	253441,99
2319	334323,70	253467,85
2320	334297,23	253491,16
2321	334278,64	253522,18
2322	334273,62	253548,90
2323	334279,87	253574,86
2324	334294,23	253591,35
2325	334317,95	253599,73
2326	334343,03	253593,13
2327	334371,85	253576,07
2328	334391,80	253577,69
2329	334412,38	253590,48
2330	334431,21	253622,96
2331	334446,36	253658,56
2332	334456,54	253701,97
2333	334481,56	253765,89
2334	334482,74	253774,79
2335	334481,60	253806,27
2336	334471,31	253825,16
2337	334444,18	253847,11
2338	334434,33	253873,71
2339	334442,36	253892,98
2340	334460,42	253903,33
2341	334474,12	253905,09
2342	334489,36	253900,06
2343	334503,15	253891,28
2344	334531,34	253920,34
2345	334530,54	253922,31
2346	334525,16	253936,84

1	2	3
2347	334521,23	253948,39
2348	334516,77	253964,94
2349	334495,91	254043,06
2350	334492,44	254055,85
2351	334491,82	254072,66
2352	334492,10	254076,08
2353	334492,64	254078,41
2354	334497,78	254088,85
2355	334506,22	254102,62
2356	334487,58	254129,94
2357	334508,35	254142,13
2358	334530,38	254155,94
2359	334538,22	254133,81
2360	334549,35	254108,07
2361	334569,32	254106,35
2362	334582,51	254106,51
2363	334593,80	254109,57
2364	334608,01	254116,09
2365	334620,10	254121,78
2366	334619,87	254122,29
2367	334629,56	254128,78
2368	334648,93	254138,54
2369	334662,30	254154,29
2370	334662,01	254167,05
2371	334648,32	254206,92
2372	334610,74	254293,29
2373	334615,16	254314,26
2374	334630,81	254332,66
2375	334647,84	254372,29
2376	334650,40	254396,41
2377	334652,73	254398,37
2378	334660,94	254414,65
2379	334685,56	254442,80
2380	334684,46	254445,80
2381	334675,33	254483,41
2382	334680,13	254501,53
2383	334669,09	254508,35
2384	334662,14	254535,73

1	2	3
2385	334674,98	254555,62
2386	334687,97	254568,81
2387	334693,87	254581,06
2388	334706,59	254615,58
2389	334800,43	254670,79
2390	334822,99	254685,82
2391	334820,24	254705,33
2392	334809,44	254722,55
2393	334802,39	254732,74
2394	334799,23	254739,09
2395	334802,71	254748,35
2396	334799,71	254750,93
2397	334797,07	254750,89
2398	334790,98	254750,76
2399	334783,31	254755,52
2400	334769,62	254758,29
2401	334752,22	254762,28
2402	334727,60	254758,92
2403	334718,88	254755,04
2404	334715,95	254753,56
2405	334691,91	254741,22
2406	334680,81	254733,72
2407	334673,12	254725,43
2408	334660,31	254708,92
2409	334657,30	254697,96
2410	334653,65	254686,43
2411	334653,05	254682,68
2412	334648,18	254651,85
2413	334639,97	254620,92
2414	334568,91	254557,53
2415	334555,87	254540,63
2416	334554,83	254539,68
2417	334545,01	254532,25
2418	334534,19	254509,45
2419	334519,65	254481,46
2420	334509,50	254461,94
2421	334484,68	254422,53
2422	334483,97	254421,73

1	2	3
2423	334481,47	254418,88
2424	334476,69	254421,03
2425	334451,43	254429,81
2426	334445,95	254430,33
2427	334421,49	254454,87
2428	334383,14	254499,19
2429	334360,64	254473,49
2430	334336,10	254449,26
2431	334305,93	254462,76
2432	334335,67	254539,23
2433	334328,11	254553,62
2434	334283,25	254563,21
2435	334250,01	254569,10
2436	334249,95	254573,62
2437	334258,09	254607,00
2438	334260,20	254620,82
2439	334228,97	254614,11
2440	334221,17	254637,44
2441	334201,59	254631,04
2442	334178,55	254617,90
2443	334130,73	254594,60
2444	334117,48	254596,08
2445	334092,71	254583,96
2446	334070,59	254571,57
2447	334055,37	254561,95
2448	334035,56	254550,89
2449	333993,75	254538,59
2450	333992,06	254541,55
2451	333992,90	254562,75
2452	334060,42	254601,13
2453	334039,82	254660,73
2454	334035,50	254665,34
2455	334028,06	254673,28
2456	334012,05	254690,57
2457	333995,97	254720,03
2458	333989,55	254725,69
2459	333946,52	254723,60
2460	333951,48	254691,88

1	2	3
2461	333952,05	254687,71
2462	333847,40	254662,44
2463	333816,70	254654,73
2464	333760,02	254641,25
2465	333757,72	254630,99
2466	333740,42	254616,64
2467	333737,38	254619,56
2468	333731,41	254608,44
2469	333703,85	254614,96
2470	333684,14	254616,40
2471	333665,03	254622,76
2472	333649,77	254652,68
2473	333614,08	254628,58
2474	333611,09	254632,57
2475	333598,22	254649,78
2476	333594,62	254654,59
2477	333582,85	254670,33
2478	333597,32	254682,17
2479	333580,29	254708,44
2480	333541,43	254767,23
2481	333525,96	254768,37
2482	333527,17	254772,83
2483	333541,72	254826,26
2484	333546,24	254843,99
2485	333504,04	254840,29
2486	333497,90	254839,19
2487	333507,50	254886,59
2488	333517,44	254933,52
2489	333526,83	254980,18
2490	333573,13	254972,19
2491	333590,42	255012,40
2492	333602,49	255044,14
2493	333612,07	255069,99
2494	333617,72	255078,49
2495	333597,30	255120,03
2496	333569,56	255160,63
2497	333562,13	255167,74
2498	333520,02	255208,49

1	2	3
2499	333515,16	255224,01
2500	333509,96	255244,36
2501	333503,55	255337,72
2502	333501,77	255362,36
2503	333511,90	255392,62
2504	333495,69	255392,14
2505	333475,05	255396,54
2506	333475,65	255403,06
2507	333474,94	255422,69
2508	333474,69	255431,74
2509	333474,26	255447,04
2510	333475,90	255459,89
2511	333477,66	255473,63
2512	333477,82	255474,82
2513	333479,66	255489,22
2514	333482,33	255516,51
2515	333500,14	255529,01
2516	333515,26	255526,11
2517	333525,28	255524,18
2518	333556,81	255528,29
2519	333570,95	255521,32
2520	333586,73	255517,10
2521	333613,22	255532,46
2522	333614,52	255533,31
2523	333635,53	255544,29
2524	333651,64	255544,45
2525	333725,64	255566,19
2526	333735,10	255572,56
2527	333780,26	255614,98
2528	333786,33	255620,68
2529	333779,17	255647,00
2530	333775,69	255655,61
2531	333774,24	255659,20
2532	333804,24	255663,67
2533	333814,69	255662,88
2534	333816,80	255661,65
2535	333820,92	255658,72
2536	333823,05	255654,92

1	2	3
2537	333824,54	255645,80
2538	333827,01	255642,49
2539	333826,38	255650,97
2540	333825,46	255663,27
2541	333824,88	255700,45
2542	333824,61	255705,86
2543	333825,67	255707,73
2544	333837,57	255739,24
2545	333880,72	255739,15
2546	333890,46	255739,64
2547	333896,75	255739,39
2548	333899,59	255738,71
2549	333902,49	255736,95
2550	333909,41	255726,28
2551	333911,41	255723,76
2552	333913,82	255720,79
2553	333916,03	255719,41
2554	333918,69	255717,59
2555	333926,68	255712,35
2556	333931,83	255709,40
2557	333934,10	255709,33
2558	333936,81	255707,28
2559	333938,78	255711,06
2560	333992,58	255709,53
2561	333992,30	255727,24
2562	334015,68	255730,25
2563	334030,58	255732,05
2564	334029,95	255734,69
2565	334028,93	255738,95
2566	334026,10	255750,81
2567	334023,20	255762,99
2568	334015,03	255762,74
2569	334001,88	255762,33
2570	333990,98	255763,33
2571	333989,14	255763,49
2572	333979,87	255764,33
2573	333978,77	255764,44
2574	333971,41	255771,02

1	2	3
2575	333962,21	255779,27
2576	333956,93	255785,74
2577	333955,52	255787,55
2578	333947,90	255797,25
2579	333945,03	255800,89
2580	333940,26	255806,87
2581	333939,52	255807,80
2582	333934,24	255816,53
2583	333930,38	255823,08
2584	333929,74	255834,08
2585	333929,32	255839,70
2586	333934,14	255857,28
2587	333930,24	255860,10
2588	333923,25	255865,17
2589	333921,31	255866,61
2590	333916,76	255869,98
2591	333911,22	255868,31
2592	333892,75	255862,77
2593	333887,94	255874,05
2594	333893,18	255882,63
2595	333898,84	255892,52
2596	333907,36	255907,38
2597	333912,37	255918,64
2598	333913,12	255920,33
2599	333889,04	255935,40
2600	333882,31	255937,63
2601	333871,58	255938,35
2602	333837,97	255941,36
2603	333815,03	255937,07
2604	333808,31	255935,30
2605	333812,75	255913,76
2606	333778,02	255901,89
2607	333773,69	255922,54
2608	333697,00	255892,88
2609	333693,69	255902,89
2610	333686,91	255923,33
2611	333673,00	255964,62
2612	333652,94	256026,25

1	2	3
2613	333728,88	256050,26
2614	333725,84	256080,71
2615	333722,79	256111,18
2616	333766,10	256125,79
2617	333770,29	256127,20
2618	333776,18	256131,03
2619	333792,73	256112,89
2620	333832,70	256154,41
2621	333806,31	256174,49
2622	333812,15	256205,22
2623	333854,48	256193,90
2624	333884,62	256188,56
2625	333885,71	256189,59
2626	333904,68	256207,76
2627	333940,87	256235,60
2628	333939,85	256267,22
2629	333925,95	256286,55
2630	333928,70	256306,27
2631	333927,48	256319,58
2632	333926,23	256323,37
2633	333921,26	256343,44
2634	333923,18	256362,90
2635	333863,49	256373,90
2636	333818,19	256374,63
2637	333743,80	256387,68
2638	333725,83	256393,77
2639	333695,40	256406,91
2640	333674,53	256411,09
2641	333642,01	256413,63
2642	333622,64	256411,79
2643	333621,06	256388,99
2644	333475,88	256368,16
2645	333471,91	256367,74
2646	333474,49	256385,24
2647	333455,84	256420,65
2648	333446,64	256478,12
2649	333453,73	256479,82
2650	333493,18	256481,50

1	2	3
2651	333535,80	256484,64
2652	333574,85	256483,47
2653	333605,20	256488,12
2654	333602,81	256522,55
2655	333603,09	256532,03
2656	333610,78	256593,15
2657	333612,36	256604,14
2658	333613,99	256616,74
2659	333636,38	256616,86
2660	333737,89	256595,59
2661	333740,26	256595,15
2662	333793,04	256584,69
2663	333841,86	256573,74
2664	333899,59	256562,02
2665	333950,44	256551,40
2666	334004,21	256540,94
2667	334023,14	256570,61
2668	334031,06	256583,34
2669	334042,02	256600,97
2670	334046,67	256588,02
2671	334076,89	256600,86
2672	334081,43	256633,01
2673	334082,34	256639,49
2674	334080,49	256651,28
2675	334076,91	256684,12
2676	334111,72	256711,21
2677	334142,26	256710,08
2678	334151,11	256709,76
2679	334143,90	256724,67
2680	334138,56	256735,36
2681	334153,11	256765,18
2682	334169,47	256785,31
2683	334154,00	256808,02
2684	334164,14	256839,11
2685	334181,17	256861,49
2686	334204,41	256852,17
2687	334208,89	256850,38
2688	334256,91	256869,90

1	2	3
2689	334251,72	256922,45
2690	334234,32	256927,15
2691	334247,11	256970,73
2692	334276,71	256996,76
2693	334273,46	257001,06
2694	334332,75	257013,38
2695	334336,66	257014,19
2696	334340,82	257050,36
2697	334386,85	257080,90
2698	334415,23	257094,81
2699	334429,37	257093,99
2700	334464,83	257081,79
2701	334480,99	257064,27
2702	334514,26	257011,79
2703	334540,56	256963,28
2704	334605,84	256945,71
2705	334619,62	256945,92
2706	334643,09	256941,72
2707	334670,81	256947,21
2708	334682,85	256947,03
2709	334696,38	256945,14
2710	334710,51	256939,00
2711	334711,80	256942,54
2712	334718,62	256957,64
2713	334724,94	256972,04
2714	334731,23	256981,44
2715	334742,62	256998,15
2716	334751,30	257008,72
2717	334763,42	257019,64
2718	334772,10	257025,51
2719	334781,68	257027,98
2720	334792,04	257029,40
2721	334812,11	257030,07
2722	334834,10	257031,21
2723	334854,47	257032,31
2724	334864,66	257032,95
2725	334865,69	257030,71
2726	334873,95	257029,25

1	2	3
2727	334894,66	257026,56
2728	334904,49	257027,56
2729	334921,47	257030,21
2730	334933,79	257035,03
2731	334944,29	257042,48
2732	334948,49	257047,11
2733	334955,32	257056,53
2734	334957,15	257062,50
2735	334958,46	257065,30
2736	334963,52	257080,10
2737	334966,26	257091,20
2738	334968,41	257105,45
2739	334970,54	257123,20
2740	334971,99	257136,62
2741	334971,94	257150,62
2742	334969,55	257167,35
2743	334968,19	257178,81
2744	334965,86	257196,69
2745	334962,93	257216,91
2746	334962,05	257235,54
2747	334962,63	257243,44
2748	334961,35	257248,30
2749	334954,44	257272,80
2750	334954,89	257274,20
2751	334960,88	257282,98
2752	334968,24	257297,37
2753	334974,21	257302,30
2754	334984,79	257320,78
2755	334993,20	257335,11
2756	334999,00	257347,05
2757	335007,42	257363,47
2758	335016,60	257380,86
2759	335024,00	257394,29
2760	335031,36	257407,32
2761	335034,54	257415,17
2762	335043,99	257439,91
2763	335052,38	257460,45
2764	335056,70	257473,02

1	2	3
2765	335061,63	257487,14
2766	335065,16	257500,99
2767	335066,69	257508,14
2768	335069,22	257526,56
2769	335068,31	257546,25
2770	335066,58	257564,38
2771	335061,26	257577,87
2772	335056,95	257590,68
2773	335052,76	257603,40
2774	335050,34	257616,95
2775	335049,98	257630,16
2776	335051,69	257640,35
2777	335054,16	257652,47
2778	335054,94	257655,64
2779	335055,14	257666,20
2780	335055,78	257677,63
2781	335056,73	257688,07
2782	335064,13	257697,14
2783	335068,33	257703,55
2784	335081,74	257712,52
2785	335089,82	257724,57
2786	335109,39	257743,44
2787	335126,05	257756,80
2788	335137,15	257767,41
2789	335145,07	257780,06
2790	335155,55	257796,22
2791	335164,30	257815,59
2792	335172,91	257832,66
2793	335180,42	257845,69
2794	335190,62	257862,89
2795	335197,50	257870,52
2796	335204,41	257880,99
2797	335209,76	257885,26
2798	335223,93	257896,27
2799	335235,65	257903,03
2800	335250,47	257906,94
2801	335264,64	257908,75
2802	335276,86	257906,97

1	2	3
2803	335300,10	257903,59
2804	335326,01	257899,88
2805	335344,77	257897,46
2806	335357,37	257897,90
2807	335379,79	257906,70
2808	335390,64	257915,26
2809	335404,71	257931,31
2810	335412,11	257949,53
2811	335410,96	257965,51
2812	335398,05	257993,12
2813	335378,41	257979,92
2814	335379,39	258050,46
2815	335377,32	258072,39
2816	335377,40	258086,68
2817	335383,72	258199,79
2818	335407,85	258275,67
2819	335417,26	258305,26
2820	335477,76	258356,54
2821	335495,22	258388,17
2822	335494,66	258415,52
2823	335488,07	258470,12
2824	335485,71	258490,95
2825	335487,34	258505,62
2826	335498,77	258552,41
2827	335534,14	258589,25
2828	335548,17	258603,96
2829	335591,98	258605,23
2830	335656,19	258554,29
2831	335678,93	258518,17
2832	335688,25	258503,34
2833	335706,92	258485,77
2834	335744,29	258467,59
2835	335795,87	258440,31
2836	335842,34	258435,18
2837	335895,27	258422,33
2838	335899,73	258434,57
2839	335907,78	258447,22
2840	335933,50	258454,90

1	2	3
2841	335980,00	258468,93
2842	336022,89	258481,73
2843	336122,48	258512,20
2844	336186,18	258531,52
2845	336218,89	258541,44
2846	336243,85	258549,17
2847	336252,69	258527,41
2848	336281,37	258534,07
2849	336324,64	258544,22
2850	336358,71	258552,31
2851	336385,27	258563,14
2852	336436,90	258575,33
2853	336454,00	258584,14
2854	336497,26	258605,93
2855	336528,99	258618,61
2856	336550,13	258629,48
2857	336575,49	258641,92
2858	336620,71	258657,50
2859	336652,63	258660,74
2860	336693,15	258676,03
2861	336714,87	258682,74
2862	336693,25	258696,86
2863	336667,02	258713,25
2864	336640,22	258729,98
2865	336607,64	258749,99
2866	336602,88	258752,89
2867	336626,07	258759,37
2868	336605,85	258831,14
2869	336623,60	258883,73
2870	336644,69	258885,68
2871	336624,64	258918,69
2872	336586,66	258955,34
2873	336549,06	259009,19
2874	336563,63	259004,18
2875	336601,50	258969,37
2876	336609,43	258971,75
2877	336602,39	259007,86
2878	336563,29	259018,81

1	2	3
2879	336531,02	259027,23
2880	336501,91	259056,92
2881	336460,65	259074,90
2882	336413,26	259096,75
2883	336375,12	259117,88
2884	336342,34	259120,79
2885	336338,49	259126,56
2886	336292,10	259195,83
2887	336323,24	259213,57
2888	336354,12	259225,05
2889	336399,71	259229,26
2890	336477,83	259216,45
2891	336428,24	259259,46
2892	336432,83	259273,73
2893	336434,75	259278,26
2894	336438,51	259287,21
2895	336442,43	259296,42
2896	336455,32	259326,80
2897	336472,76	259321,56
2898	336481,11	259319,05
2899	336490,92	259317,99
2900	336509,25	259316,01
2901	336525,55	259308,07
2902	336541,85	259300,13
2903	336549,32	259296,49
2904	336559,96	259294,45
2905	336572,50	259292,04
2906	336579,56	259290,48
2907	336597,54	259286,51
2908	336615,58	259282,54
2909	336633,91	259279,37
2910	336652,23	259276,22
2911	336683,06	259270,89
2912	336685,42	259252,11
2913	336692,11	259249,17
2914	336699,40	259248,50
2915	336713,80	259258,74
2916	336725,34	259266,38

1	2	3
2917	336724,94	259285,55
2918	336706,91	259289,03
2919	336676,70	259287,91
2920	336622,99	259313,02
2921	336632,78	259316,09
2922	336639,07	259326,13
2923	336673,69	259360,58
2924	336700,59	259394,25
2925	336719,72	259421,06
2926	336730,38	259438,63
2927	336750,08	259462,89
2928	336755,18	259474,14
2929	336759,95	259489,45
2930	336771,07	259499,75
2931	336752,07	259510,70
2932	336761,94	259555,92
2933	336719,07	259570,68
2934	336764,89	259653,80
2935	336769,41	259671,99
2936	336700,76	259674,94
2937	336701,77	259686,58
2938	336685,82	259693,71
2939	336669,43	259689,73
2940	336631,15	259689,81
2941	336624,90	259761,18
2942	336544,48	259813,28
2943	336533,64	259786,96
2944	336505,98	259791,59
2945	336414,13	259862,56
2946	336444,32	259887,55
2947	336348,49	259945,26
2948	336304,30	259974,70
2949	336280,89	259978,92
2950	336247,64	259997,45
2951	336230,21	260019,32
2952	336249,44	260035,00
2953	336255,72	260040,53
2954	336300,44	260032,92

1	2	3
2955	336404,52	260055,03
2956	336463,01	260084,38
2957	336487,16	260125,36
2958	336510,54	260147,85
2959	336529,25	260171,28
2960	336525,17	260180,41
2961	336509,35	260218,49
2962	336484,16	260290,46
2963	336453,42	260250,75
2964	336443,35	260276,86
2965	336420,04	260299,18
2966	336387,84	260310,28
2967	336374,63	260329,55
2968	336371,15	260344,09
2969	336348,60	260374,01
2970	336324,34	260376,31
2971	336310,39	260390,28
2972	336305,64	260404,13
2973	336284,42	260434,15
2974	336259,50	260447,26
2975	336228,58	260442,22
2976	336259,17	260476,92
2977	336284,62	260471,63
2978	336316,22	260446,17
2979	336355,29	260481,54
2980	336357,61	260484,17
2981	336408,87	260519,31
2982	336438,01	260494,72
2983	336449,35	260518,14
2984	336428,87	260545,03
2985	336398,44	260582,71
2986	336420,84	260606,87
2987	336377,15	260669,46
2988	336366,69	260660,00
2989	336350,75	260645,57
2990	336307,56	260703,79
2991	336281,89	260738,89
2992	336252,60	260779,13

1	2	3
2993	336228,40	260811,39
2994	336241,53	260841,15
2995	336267,96	260880,42
2996	336263,65	260885,03
2997	336260,17	260888,65
2998	336185,16	260961,70
2999	336155,30	261014,98
3000	336161,80	261061,75
3001	336181,47	261059,76
3002	336200,05	261049,35
3003	336245,23	261026,07
3004	336264,01	261021,14
3005	336276,51	260995,80
3006	336290,48	260985,65
3007	336297,12	260989,55
3008	336284,54	261009,72
3009	336260,01	261069,73
3010	336244,12	261076,20
3011	336224,38	261099,81
3012	336201,10	261130,50
3013	336198,64	261163,60
3014	336181,98	261193,15
3015	336167,42	261253,39
3016	336178,08	261264,90
3017	336197,48	261281,24
3018	336206,26	261290,11
3019	336352,42	261285,44
3020	336352,41	261279,81
3021	336385,39	261256,40
3022	336407,23	261228,19
3023	336439,45	261191,33
3024	336456,07	261167,47
3025	336474,03	261136,67
3026	336494,73	261105,76
3027	336516,65	261084,11
3028	336520,68	261081,17
3029	336539,66	261067,30
3030	336542,91	261064,93

1	2	3
3031	336584,91	261034,35
3032	336586,97	261032,79
3033	336596,38	261061,32
3034	336608,07	261060,61
3035	336609,94	261060,56
3036	336622,16	261104,49
3037	336626,83	261121,25
3038	336628,14	261125,95
3039	336633,89	261146,58
3040	336623,30	261152,11
3041	336617,09	261155,35
3042	336615,41	261156,99
3043	336610,75	261161,54
3044	336607,24	261164,80
3045	336603,06	261168,66
3046	336595,77	261175,93
3047	336588,47	261182,90
3048	336580,41	261189,54
3049	336573,09	261196,64
3050	336565,73	261204,02
3051	336558,09	261211,20
3052	336554,18	261215,34
3053	336552,38	261219,73
3054	336548,14	261229,51
3055	336543,87	261239,38
3056	336539,63	261249,24
3057	336537,47	261254,05
3058	336533,16	261257,53
3059	336525,38	261263,83
3060	336517,26	261270,40
3061	336508,96	261277,13
3062	336502,09	261282,68
3063	336490,03	261299,29
3064	336469,40	261327,71
3065	336466,25	261331,15
3066	336464,79	261332,76
3067	336462,56	261335,20
3068	336433,32	261367,30

1	2	3
3069	336423,72	261385,57
3070	336391,16	261423,54
3071	336360,98	261457,98
3072	336354,85	261453,90
3073	336327,39	261482,65
3074	336309,30	261501,51
3075	336293,39	261519,13
3076	336272,51	261534,56
3077	336246,53	261563,19
3078	336212,19	261596,24
3079	336191,85	261611,01
3080	336160,52	261648,40
3081	336130,62	261683,90
3082	336082,69	261726,97
3083	336039,34	261772,76
3084	336018,14	261809,87
3085	335948,93	261938,69
3086	335932,13	261997,81
3087	335976,47	262020,76
3088	335992,01	262027,96
3089	336013,63	261977,22
3090	336020,74	261951,47
3091	336044,03	261945,36
3092	336068,21	261874,98
3093	336071,13	261834,40
3094	336098,87	261795,08
3095	336105,35	261775,04
3096	336143,47	261747,11
3097	336175,50	261717,93
3098	336203,69	261688,37
3099	336291,95	261600,80
3100	336343,87	261550,00
3101	336371,31	261524,44
3102	336382,97	261515,93
3103	336403,81	261527,38
3104	336392,57	261545,11
3105	336372,92	261567,58
3106	336348,78	261591,12

1	2	3
3107	336336,94	261607,90
3108	336281,55	261654,57
3109	336226,85	261695,05
3110	336171,46	261749,31
3111	336139,27	261768,72
3112	336132,63	261800,98
3113	336099,34	261886,49
3114	336094,17	261903,24
3115	336097,80	261923,89
3116	336100,34	261951,22
3117	336095,64	261970,19
3118	336085,46	262044,85
3119	336064,48	262079,06
3120	336037,32	262109,98
3121	336006,42	262144,37
3122	335967,81	262140,55
3123	335949,94	262168,50
3124	335929,06	262204,30
3125	335915,06	262243,03
3126	335912,57	262257,33
3127	335911,21	262262,02
3128	335904,51	262295,64
3129	335892,52	262333,61
3130	335915,53	262342,03
3131	335957,99	262357,44
3132	335986,68	262364,06
3133	336011,78	262356,97
3134	336030,19	262383,93
3135	336050,52	262386,29
3136	336053,47	262322,49
3137	336063,24	262249,56
3138	336069,71	262182,13
3139	336078,94	262172,37
3140	336167,43	262176,99
3141	336177,73	262178,31
3142	336197,00	262185,13
3143	336216,72	262193,02
3144	336229,16	262195,37

1	2	3
3145	336241,62	262192,47
3146	336262,69	262189,55
3147	336272,25	262270,06
3148	336281,04	262348,34
3149	336284,71	262443,03
3150	336238,93	262462,47
3151	336227,54	262465,66
3152	336209,10	262461,99
3153	336184,23	262500,13
3154	336176,68	262508,34
3155	336176,55	262534,02
3156	336178,65	262585,33
3157	336177,87	262653,30
3158	336185,30	262707,08
3159	336195,94	262756,38
3160	336209,22	262820,80
3161	336220,42	262850,13
3162	336246,87	262937,23
3163	336259,50	262988,40
3164	336274,49	263035,24
3165	336280,79	263062,85
3166	336315,06	263033,34
3167	336342,57	263191,11
3168	336340,93	263213,21
3169	336320,57	263206,99
3170	336299,43	263195,95
3171	336262,07	263191,79
3172	336237,71	263190,99
3173	336227,18	263197,23
3174	336210,44	263216,36
3175	336209,54	263175,06
3176	336211,36	263163,46
3177	336221,70	263157,85
3178	336238,02	263153,90
3179	336250,72	263147,89
3180	336257,30	263140,74
3181	336258,85	263125,05
3182	336255,21	263107,86

1	2	3
3183	336243,13	263090,70
3184	336227,71	263078,90
3185	336180,82	263057,54
3186	336122,33	263027,74
3187	336119,18	263023,55
3188	336112,97	263026,22
3189	336126,32	263034,18
3190	336104,05	263043,58
3191	336085,58	263050,28
3192	336060,14	263047,77
3193	336049,94	263050,14
3194	336036,00	263057,73
3195	336033,99	263049,78
3196	336026,60	263037,58
3197	335998,34	263005,63
3198	335985,21	262995,73
3199	335971,87	262980,75
3200	335952,04	262959,41
3201	335946,14	262960,30
3202	335890,84	262912,19
3203	335882,57	262905,23
3204	335842,79	262869,46
3205	335789,13	262784,58
3206	335764,65	262745,70
3207	335696,72	262744,92
3208	335687,50	262746,32
3209	335658,28	262695,79
3210	335616,29	262651,85
3211	335568,41	262614,56
3212	335551,66	262616,35
3213	335545,17	262617,04
3214	335500,71	262579,08
3215	335449,29	262530,85
3216	335409,66	262483,32
3217	335392,74	262456,08
3218	335379,44	262419,19
3219	335374,85	262369,34
3220	335328,47	262366,08

1	2	3
3221	335321,24	262341,56
3222	335288,04	262330,26
3223	335240,83	262324,33
3224	335190,90	262329,01
3225	335184,42	262329,80
3226	335147,41	262333,91
3227	335174,86	262354,82
3228	335162,74	262372,27
3229	335152,08	262388,21
3230	335118,26	262452,16
3231	335106,36	262476,40
3232	335091,38	262470,99
3233	335072,76	262464,28
3234	335041,31	262457,34
3235	335007,79	262394,59
3236	334990,30	262362,21
3237	334971,73	262328,68
3238	334949,88	262284,51
3239	334932,56	262250,92
3240	334925,02	262251,50
3241	334852,81	262355,31
3242	334824,82	262398,72
3243	334834,72	262411,01
3244	334836,61	262461,94
3245	334800,86	262508,94
3246	334770,34	262505,67
3247	334743,93	262494,65
3248	334721,10	262481,35
3249	334695,65	262460,49
3250	334674,55	262443,03
3251	334654,28	262430,02
3252	334652,49	262438,34
3253	334645,43	262452,12
3254	334639,73	262462,87
3255	334652,54	262468,61
3256	334662,41	262477,19
3257	334679,08	262497,70
3258	334680,29	262508,05

1	2	3
3259	334685,62	262523,07
3260	334690,79	262530,98
3261	334705,65	262546,42
3262	334716,71	262552,18
3263	334737,74	262559,87
3264	334754,52	262562,74
3265	334773,27	262559,83
3266	334775,81	262563,71
3267	334803,29	262584,00
3268	334856,59	262597,37
3269	334885,72	262599,43
3270	334911,98	262596,85
3271	334929,14	262585,83
3272	334951,77	262570,16
3273	334953,08	262572,74
3274	334956,94	262581,32
3275	334961,12	262590,57
3276	334961,47	262611,81
3277	334991,00	262624,30
3278	335011,88	262622,25
3279	335015,93	262594,78
3280	335034,24	262596,12
3281	335064,63	262577,34
3282	335076,76	262571,65
3283	335114,70	262581,98
3284	335136,30	262590,09
3285	335143,76	262595,86
3286	335183,37	262621,59
3287	335154,69	262626,04
3288	335134,17	262635,42
3289	335120,47	262678,21
3290	335138,56	262705,14
3291	335149,95	262736,80
3292	335114,98	262735,40
3293	335086,25	262740,29
3294	335093,46	262778,55
3295	335099,98	262819,77
3296	335116,58	262836,39

1	2	3
3297	335153,30	262854,14
3298	335182,61	262872,55
3299	335204,65	262894,71
3300	335206,30	262896,99
3301	335215,38	262909,50
3302	335217,70	262912,70
3303	335238,47	262924,47
3304	335261,85	262944,78
3305	335232,16	262973,58
3306	335248,48	262981,62
3307	335236,29	262981,81
3308	335211,87	262982,18
3309	335190,61	262994,46
3310	335163,86	263009,46
3311	335183,97	263034,85
3312	335211,89	263069,77
3313	335234,70	263083,51
3314	335232,99	263111,89
3315	335218,97	263126,56
3316	335181,76	263139,98
3317	335167,60	263178,21
3318	335141,10	263189,48
3319	335107,89	263191,55
3320	335107,80	263195,55
3321	335107,33	263216,33
3322	335114,00	263256,05
3323	335121,23	263274,95
3324	335121,73	263293,25
3325	335109,09	263345,10
3326	335114,85	263358,33
3327	335249,60	263286,06
3328	335304,75	263253,96
3329	335336,65	263235,47
3330	335368,20	263220,17
3331	335383,52	263215,70
3332	335433,97	263202,96
3333	335465,03	263196,29
3334	335470,27	263195,07

1	2	3
3335	335484,29	263191,60
3336	335521,95	263180,55
3337	335528,83	263205,14
3338	335530,23	263232,17
3339	335530,96	263246,08
3340	335534,99	263248,87
3341	335541,22	263248,79
3342	335547,22	263224,25
3343	335550,03	263212,71
3344	335551,79	263198,62
3345	335550,96	263187,68
3346	335548,07	263180,22
3347	335570,83	263202,65
3348	335599,24	263224,67
3349	335623,06	263241,64
3350	335634,30	263246,78
3351	335634,46	263250,08
3352	335646,87	263256,65
3353	335653,26	263258,23
3354	335635,92	263271,51
3355	335616,68	263284,19
3356	335594,62	263267,96
3357	335587,62	263262,81
3358	335583,23	263266,14
3359	335579,55	263269,13
3360	335543,29	263296,43
3361	335550,25	263315,39
3362	335473,23	263348,62
3363	335452,02	263358,01
3364	335469,86	263375,69
3365	335491,96	263397,25
3366	335524,87	263428,56
3367	335530,25	263432,29
3368	335598,03	263480,96
3369	335650,43	263518,34
3370	335680,43	263539,76
3371	335757,55	263555,97
3372	335834,60	263569,09

1	2	3
3373	335801,21	263663,06
3374	335790,49	263701,66
3375	335779,18	263742,37
3376	335761,04	263779,62
3377	335749,29	263807,61
3378	335739,04	263843,62
3379	335724,53	263895,85
3380	335723,65	263921,54
3381	335727,67	263921,76
3382	335744,73	263922,80
3383	335773,74	263921,00
3384	335781,99	263924,79
3385	335774,17	263971,58
3386	335763,19	264032,20
3387	335757,18	264134,23
3388	335786,53	264151,13
3389	335789,30	264152,27
3390	335791,74	264153,17
3391	335813,57	264162,20
3392	335826,12	264164,98
3393	335795,95	264234,00
3394	335760,60	264275,99
3395	335722,45	264318,48
3396	335683,44	264359,27
3397	335656,39	264391,93
3398	335613,30	264447,45
3399	335562,92	264476,30
3400	335500,95	264522,66
3401	335433,72	264569,62
3402	335357,17	264598,20
3403	335350,29	264610,74
3404	335294,72	264655,85
3405	335218,97	264673,02
3406	335174,62	264692,61
3407	335144,06	264714,96
3408	335109,16	264746,44
3409	335077,47	264774,54
3410	335074,42	264777,26

1	2	3
3411	335070,47	264780,76
3412	335067,62	264783,23
3413	335063,38	264786,86
3414	335051,10	264797,41
3415	335010,04	264779,70
3416	334987,43	264759,90
3417	334935,26	264741,11
3418	334915,14	264730,14
3419	334887,68	264701,35
3420	334890,97	264634,22
3421	334874,99	264582,93
3422	334836,18	264543,60
3423	334819,44	264507,99
3424	334816,12	264509,22
3425	334793,84	264495,32
3426	334748,45	264510,28
3427	334748,51	264510,39
3428	334773,03	264542,81
3429	334793,00	264597,74
3430	334841,93	264589,26
3431	334845,83	264593,57
3432	334829,79	264614,54
3433	334814,70	264629,47
3434	334801,15	264636,81
3435	334791,35	264637,52
3436	334777,10	264633,69
3437	334781,53	264598,70
3438	334747,47	264579,35
3439	334737,26	264594,02
3440	334706,63	264603,83
3441	334670,89	264614,66
3442	334652,94	264612,66
3443	334645,30	264592,94
3444	334604,75	264598,07
3445	334592,85	264622,81
3446	334590,36	264652,83
3447	334580,76	264661,32
3448	334572,13	264639,81

1	2	3
3449	334576,86	264624,19
3450	334577,26	264607,40
3451	334576,01	264593,40
3452	334568,03	264595,03
3453	334569,67	264606,45
3454	334568,91	264631,61
3455	334565,53	264637,92
3456	334549,12	264649,26
3457	334538,27	264656,77
3458	334525,79	264656,67
3459	334516,80	264657,53
3460	334508,69	264649,94
3461	334490,34	264651,18
3462	334479,09	264652,92
3463	334459,96	264665,78
3464	334454,40	264674,63
3465	334450,34	264689,74
3466	334422,10	264676,21
3467	334410,60	264680,49
3468	334399,13	264683,97
3469	334382,50	264688,14
3470	334362,39	264695,48
3471	334357,80	264694,51
3472	334359,79	264651,19
3473	334365,58	264625,86
3474	334382,63	264607,40
3475	334397,03	264590,90
3476	334417,61	264583,14
3477	334424,64	264564,33
3478	334420,21	264528,88
3479	334403,92	264501,45
3480	334391,62	264483,28
3481	334385,57	264474,35
3482	334353,58	264465,95
3483	334331,99	264456,66
3484	334307,71	264447,33
3485	334285,04	264439,28
3486	334281,79	264490,53

1	2	3
3487	334279,35	264522,42
3488	334272,28	264549,07
3489	334269,04	264547,48
3490	334256,46	264541,93
3491	334251,67	264549,58
3492	334226,77	264552,15
3493	334210,01	264568,51
3494	334207,09	264563,68
3495	334193,03	264570,69
3496	334162,54	264585,90
3497	334129,50	264596,77
3498	334116,58	264604,95
3499	334114,15	264607,16
3500	334082,93	264628,34
3501	334075,86	264632,70
3502	334083,26	264653,92
3503	334078,79	264676,30
3504	334057,90	264710,51
3505	334066,34	264714,89
3506	334055,94	264727,38
3507	334066,18	264746,75
3508	334072,41	264742,92
3509	334086,10	264732,25
3510	334104,78	264723,24
3511	334129,38	264717,92
3512	334127,77	264722,64
3513	334112,27	264725,34
3514	334099,85	264729,64
3515	334073,93	264745,17
3516	334062,06	264753,99
3517	334051,15	264764,90
3518	334045,84	264766,80
3519	334005,71	264769,02
3520	333980,65	264766,25
3521	333981,00	264763,32
3522	333957,81	264757,34
3523	333947,64	264754,88
3524	333903,80	264741,84

1	2	3
3525	333855,09	264716,34
3526	333841,83	264705,74
3527	333822,07	264694,49
3528	333816,01	264691,03
3529	333807,08	264680,83
3530	333793,05	264670,51
3531	333764,57	264660,76
3532	333766,33	264655,54
3533	333794,97	264663,31
3534	333807,50	264654,35
3535	333807,68	264631,62
3536	333816,22	264622,49
3537	333831,71	264605,93
3538	333836,90	264580,93
3539	333835,96	264561,65
3540	333835,85	264559,93
3541	333834,25	264534,68
3542	333832,83	264526,68
3543	333841,70	264497,69
3544	333856,19	264448,96
3545	333868,85	264406,16
3546	333870,11	264401,94
3547	333868,16	264367,72
3548	333874,01	264349,69
3549	333865,79	264339,27
3550	333856,93	264319,65
3551	333844,79	264286,87
3552	333862,05	264288,87
3553	333882,25	264259,82
3554	333875,17	264240,05
3555	333864,31	264220,94
3556	333864,83	264195,48
3557	333862,52	264182,50
3558	333844,81	264154,74
3559	333849,71	264136,76
3560	333856,39	264114,21
3561	333847,86	264101,72
3562	333808,90	264092,72

1	2	3
3563	333802,38	264061,52
3564	333822,25	264012,57
3565	333858,00	263987,57
3566	333856,55	263977,71
3567	333855,97	263973,81
3568	333853,18	263954,77
3569	333841,78	263943,28
3570	333831,86	263913,60
3571	333821,18	263878,14
3572	333846,99	263792,42
3573	333861,16	263777,21
3574	333864,17	263773,97
3575	333851,81	263738,93
3576	333835,74	263693,37
3577	333891,82	263664,23
3578	333878,55	263627,86
3579	333887,35	263596,87
3580	333898,19	263555,46
3581	333905,44	263527,76
3582	333924,06	263506,25
3583	333941,61	263485,96
3584	333952,22	263393,65
3585	333898,41	263343,19
3586	333878,10	263333,59
3587	333857,94	263322,33
3588	333838,06	263341,17
3589	333847,24	263359,90
3590	333839,60	263381,82
3591	333838,52	263397,30
3592	333829,21	263416,30
3593	333821,44	263428,31
3594	333803,79	263455,56
3595	333780,19	263443,23
3596	333754,40	263424,02
3597	333735,98	263443,35
3598	333715,23	263464,85
3599	333697,38	263490,79
3600	333684,75	263516,06

1	2	3
3601	333640,27	263556,18
3602	333606,75	263651,54
3603	333686,25	263691,50
3604	333691,09	263693,93
3605	333687,76	263701,45
3606	333675,58	263750,16
3607	333671,65	263775,86
3608	333660,73	263818,77
3609	333655,11	263855,44
3610	333654,97	263866,74
3611	333651,74	263866,10
3612	333613,85	263858,55
3613	333591,32	263852,97
3614	333565,11	263842,80
3615	333543,90	263842,80
3616	333523,11	263835,45
3617	333507,91	263830,09
3618	333522,01	263808,82
3619	333532,59	263792,08
3620	333535,61	263775,93
3621	333538,50	263760,38
3622	333544,33	263731,35
3623	333549,34	263730,84
3624	333554,55	263726,90
3625	333576,71	263700,68
3626	333555,08	263686,83
3627	333524,44	263666,53
3628	333510,36	263658,98
3629	333495,08	263650,82
3630	333474,51	263634,93
3631	333461,00	263626,41
3632	333466,08	263584,32
3633	333458,83	263570,61
3634	333422,99	263565,53
3635	333401,14	263551,73
3636	333390,39	263547,18
3637	333377,12	263562,38
3638	333364,33	263575,23

1	2	3
3639	333361,74	263576,69
3640	333354,73	263581,74
3641	333333,40	263597,09
3642	333331,11	263617,11
3643	333323,32	263619,09
3644	333319,46	263620,58
3645	333302,76	263626,65
3646	333298,85	263628,08
3647	333257,31	263655,77
3648	333257,03	263659,73
3649	333254,96	263690,61
3650	333254,62	263695,69
3651	333255,30	263713,57
3652	333266,66	263721,63
3653	333291,33	263727,87
3654	333323,89	263730,15
3655	333354,84	263737,51
3656	333358,75	263738,41
3657	333371,72	263770,43
3658	333368,32	263777,05
3659	333350,16	263779,03
3660	333343,08	263801,07
3661	333331,97	263824,29
3662	333319,41	263853,46
3663	333340,46	263856,21
3664	333360,42	263866,10
3665	333374,00	263870,86
3666	333386,07	263881,51
3667	333404,04	263861,66
3668	333415,59	263840,07
3669	333429,48	263836,99
3670	333445,14	263843,37
3671	333460,26	263863,48
3672	333459,28	263875,62
3673	333453,63	263912,73
3674	333451,64	263931,91
3675	333449,18	263949,41
3676	333446,33	263962,02

1	2	3
3677	333445,82	263980,86
3678	333423,09	263995,41
3679	333407,71	264007,88
3680	333386,91	264022,76
3681	333364,76	264030,79
3682	333367,79	264060,36
3683	333349,97	264080,58
3684	333339,31	264106,89
3685	333327,16	264128,63
3686	333315,19	264148,18
3687	333317,02	264152,96
3688	333359,44	264193,03
3689	333365,96	264198,44
3690	333413,41	264190,41
3691	333431,19	264188,58
3692	333437,45	264189,31
3693	333450,83	264195,70
3694	333462,46	264209,16
3695	333454,06	264267,07
3696	333442,54	264325,37
3697	333467,55	264343,92
3698	333505,21	264366,59
3699	333515,26	264372,54
3700	333515,65	264377,45
3701	333513,24	264388,82
3702	333486,37	264410,40
3703	333455,26	264425,99
3704	333434,02	264438,94
3705	333428,64	264441,49
3706	333396,19	264456,82
3707	333397,89	264464,75
3708	333411,65	264489,19
3709	333403,34	264489,16
3710	333385,40	264486,57
3711	333358,24	264475,80
3712	333333,06	264465,82
3713	333310,29	264466,33
3714	333287,52	264466,85

1	2	3
3715	333277,85	264467,07
3716	333264,92	264467,58
3717	333213,10	264477,10
3718	333162,76	264497,93
3719	333123,58	264496,73
3720	333103,06	264495,72
3721	333093,05	264492,55
3722	333073,65	264486,42
3723	333045,55	264472,89
3724	333011,92	264456,84
3725	333013,03	264454,11
3726	333018,60	264433,75
3727	333018,18	264364,48
3728	333012,44	264323,18
3729	332975,87	264323,39
3730	332963,08	264323,52
3731	332951,16	264323,63
3732	332924,10	264323,98
3733	332893,04	264324,33
3734	332882,37	264350,93
3735	332874,27	264375,74
3736	332870,87	264379,96
3737	332847,24	264438,36
3738	332786,76	264405,51
3739	332754,00	264387,27
3740	332748,03	264381,01
3741	332728,31	264360,87
3742	332721,93	264353,02
3743	332685,11	264307,29
3744	332682,56	264291,93
3745	332677,64	264262,33
3746	332671,77	264225,86
3747	332680,27	264211,15
3748	332695,93	264194,48
3749	332720,06	264166,01
3750	332709,98	264138,37
3751	332690,89	264123,81
3752	332685,51	264119,71

1	2	3
3753	332646,44	264116,08
3754	332619,54	264113,86
3755	332611,37	264113,46
3756	332601,10	264108,22
3757	332575,75	264100,86
3758	332565,27	264099,62
3759	332549,77	264092,86
3760	332547,66	264092,91
3761	332543,83	264093,00
3762	332539,53	264093,10
3763	332511,91	264108,28
3764	332482,36	264127,16
3765	332451,33	264128,51
3766	332438,85	264126,34
3767	332422,72	264119,34
3768	332384,54	264095,11
3769	332371,09	264087,37
3770	332335,28	264074,15
3771	332314,42	264066,50
3772	332307,78	264066,86
3773	332292,00	264067,71
3774	332273,49	264072,66
3775	332273,66	264022,80
3776	332259,83	264017,71
3777	332233,77	264005,94
3778	332216,36	264001,49
3779	332122,93	263967,16
3780	332116,39	263964,66
3781	332089,21	263961,05
3782	332024,53	263950,72
3783	332004,44	263962,38
3784	331986,38	263979,75
3785	331960,58	263997,71
3786	331985,79	264030,80
3787	331975,13	264043,92
3788	331966,35	264054,69
3789	332004,95	264068,06
3790	332005,45	264071,17

1	2	3
3791	332024,32	264079,23
3792	332068,72	264088,11
3793	332088,71	264121,64
3794	332096,19	264154,13
3795	332085,88	264163,52
3796	332079,99	264169,73
3797	332064,99	264178,82
3798	332058,06	264182,94
3799	332050,74	264190,46
3800	332036,26	264200,24
3801	332002,52	264214,39
3802	331998,97	264214,75
3803	331963,29	264218,41
3804	331920,69	264221,22
3805	331921,72	264233,70
3806	331925,66	264261,48
3807	331917,92	264291,38
3808	331909,87	264322,10
3809	331907,17	264344,97
3810	331956,69	264347,35
3811	331974,94	264352,63
3812	331976,73	264358,77
3813	331973,52	264362,51
3814	331971,66	264367,70
3815	331961,14	264394,78
3816	331950,26	264416,57
3817	331931,71	264438,94
3818	331930,60	264470,01
3819	331930,49	264473,19
3820	331917,46	264512,50
3821	331886,42	264520,70
3822	331850,77	264524,36
3823	331796,15	264530,36
3824	331790,93	264530,73
3825	331778,66	264531,59
3826	331774,28	264531,93
3827	331769,25	264515,35
3828	331758,03	264499,80

1	2	3
3829	331734,26	264509,05
3830	331738,19	264535,44
3831	331729,03	264536,34
3832	331719,67	264537,25
3833	331700,39	264527,62
3834	331682,61	264525,54
3835	331647,50	264501,50
3836	331662,55	264464,03
3837	331652,29	264450,90
3838	331620,47	264454,49
3839	331590,71	264444,43
3840	331567,89	264437,64
3841	331520,37	264427,27
3842	331499,91	264422,52
3843	331483,51	264417,10
3844	331482,29	264420,24
3845	331479,56	264427,46
3846	331471,25	264453,36
3847	331462,98	264478,71
3848	331459,61	264505,06
3849	331456,30	264531,74
3850	331454,35	264547,48
3851	331453,93	264550,81
3852	331453,45	264601,71
3853	331453,42	264603,75
3854	331461,18	264638,84
3855	331479,99	264655,52
3856	331496,79	264682,37
3857	331505,88	264698,02
3858	331545,99	264678,07
3859	331574,11	264670,70
3860	331576,30	264670,12
3861	331619,94	264673,20
3862	331618,53	264681,58
3863	331619,25	264689,30
3864	331621,30	264737,84
3865	331610,11	264770,38
3866	331614,00	264777,55

1	2	3
3867	331629,37	264807,91
3868	331636,71	264822,42
3869	331642,93	264845,74
3870	331637,18	264847,77
3871	331636,63	264881,89
3872	331626,15	264908,10
3873	331619,75	264909,63
3874	331615,14	264912,80
3875	331597,67	264924,81
3876	331564,92	264899,72
3877	331550,91	264908,71
3878	331525,55	264923,04
3879	331501,23	264936,91
3880	331479,93	264927,31
3881	331449,35	264913,70
3882	331434,54	264928,30
3883	331431,78	264931,01
3884	331418,42	264945,96
3885	331408,51	264978,14
3886	331413,81	265003,61
3887	331398,05	265044,28
3888	331419,80	265063,82
3889	331442,43	265075,44
3890	331469,49	265079,51
3891	331493,61	265080,27
3892	331501,28	265046,54
3893	331514,55	265017,93
3894	331539,58	265021,23
3895	331575,41	265022,40
3896	331606,68	265028,92
3897	331627,80	265026,66
3898	331627,43	265029,00
3899	331617,08	265037,72
3900	331616,92	265046,16
3901	331638,54	265061,76
3902	331654,90	265078,89
3903	331668,19	265092,71
3904	331695,39	265116,88

1	2	3
3905	331680,44	265127,57
3906	331665,25	265149,91
3907	331641,63	265165,78
3908	331629,45	265189,21
3909	331620,08	265204,54
3910	331607,33	265246,30
3911	331605,89	265251,71
3912	331606,97	265257,70
3913	331617,59	265275,64
3914	331628,08	265293,34
3915	331638,74	265310,28
3916	331662,36	265331,68
3917	331672,52	265354,12
3918	331695,87	265374,35
3919	331696,10	265355,73
3920	331710,48	265336,10
3921	331728,46	265322,04
3922	331739,12	265318,62
3923	331747,60	265359,59
3924	331757,81	265366,61
3925	331771,81	265357,62
3926	331803,31	265332,18
3927	331815,24	265330,45
3928	331840,42	265341,24
3929	331833,92	265379,60
3930	331852,03	265380,74
3931	331869,23	265375,07
3932	331886,79	265376,39
3933	331892,17	265367,67
3934	331899,06	265372,04
3935	331905,96	265383,17
3936	331919,85	265396,78
3937	331930,51	265408,46
3938	331855,72	265486,71
3939	331832,82	265477,70
3940	331828,77	265446,08
3941	331826,27	265443,93
3942	331807,38	265427,76

1	2	3
3943	331773,42	265438,31
3944	331767,09	265469,43
3945	331787,58	265527,69
3946	331781,58	265601,33
3947	331772,82	265605,82
3948	331735,10	265576,37
3949	331715,72	265553,28
3950	331693,69	265498,27
3951	331689,33	265475,32
3952	331688,61	265465,87
3953	331679,67	265469,48
3954	331673,34	265472,60
3955	331649,73	265500,15
3956	331631,39	265515,99
3957	331624,13	265516,05
3958	331603,95	265515,30
3959	331586,36	265525,41
3960	331566,66	265569,69
3961	331561,35	265585,14
3962	331514,41	265591,11
3963	331487,50	265606,14
3964	331436,46	265612,96
3965	331390,43	265614,00
3966	331387,59	265631,77
3967	331386,14	265637,42
3968	331382,21	265673,26
3969	331369,50	265697,91
3970	331366,58	265709,98
3971	331361,07	265731,63
3972	331361,33	265755,69
3973	331375,92	265776,49
3974	331511,03	265771,48
3975	331512,61	265800,75
3976	331512,73	265805,49
3977	331520,57	265827,83
3978	331528,51	265852,52
3979	331499,01	265860,49
3980	331492,10	265884,15

1	2	3
3981	331480,65	265890,05
3982	331482,89	265886,10
3983	331488,99	265873,06
3984	331414,16	265878,98
3985	331408,72	265919,26
3986	331408,16	265922,66
3987	331406,91	265931,64
3988	331403,86	265953,63
3989	331398,76	265997,64
3990	331389,21	266009,16
3991	331360,09	266040,70
3992	331351,73	266068,13
3993	331349,86	266096,96
3994	331373,70	266077,99
3995	331423,41	266059,96
3996	331449,44	266053,55
3997	331469,27	266046,34
3998	331482,31	266034,61
3999	331507,70	266005,71
4000	331508,99	266004,25
4001	331514,98	266001,83
4002	331526,81	265998,35
4003	331548,76	265990,54
4004	331588,64	265975,72
4005	331589,49	265982,11
4006	331598,37	266033,68
4007	331591,79	266070,56
4008	331608,72	266089,91
4009	331621,77	266104,01
4010	331653,23	266108,83
4011	331678,38	266112,16
4012	331687,77	266121,23
4013	331707,09	266159,04
4014	331732,63	266135,71
4015	331743,57	266119,65
4016	331765,37	266066,15
4017	331791,63	266016,77
4018	331812,49	266001,27

1	2	3
4019	331800,24	265977,77
4020	331787,30	265947,79
4021	331786,79	265915,46
4022	331785,30	265890,06
4023	331784,89	265873,14
4024	331785,36	265869,73
4025	331797,69	265846,47
4026	331799,69	265830,69
4027	331800,28	265824,81
4028	331801,87	265811,32
4029	331810,14	265755,49
4030	331813,78	265731,96
4031	331826,69	265725,68
4032	331857,38	265707,21
4033	331864,99	265692,18
4034	331869,85	265687,79
4035	331876,04	265685,34
4036	331889,05	265690,30
4037	331902,49	265698,76
4038	331909,32	265701,09
4039	331909,54	265706,89
4040	331909,70	265709,87
4041	331912,10	265754,29
4042	331903,11	265755,43
4043	331894,64	265775,69
4044	331893,82	265775,89
4045	331854,48	265783,14
4046	331858,86	265810,66
4047	331856,22	265813,33
4048	331876,66	265829,34
4049	331889,69	265831,41
4050	331917,89	265836,90
4051	331929,36	265837,33
4052	331937,64	265837,12
4053	331946,77	265836,14
4054	331962,50	265835,90
4055	331983,17	265837,08
4056	331991,52	265840,05

1	2	3
4057	332002,79	265875,75
4058	331998,43	265907,04
4059	331998,74	265938,00
4060	332015,66	265957,85
4061	332039,71	265970,58
4062	332033,50	265976,67
4063	332030,68	265979,97
4064	332020,83	266023,28
4065	332037,13	266061,87
4066	332038,44	266065,88
4067	332042,81	266066,14
4068	332096,81	266077,26
4069	332129,74	266078,30
4070	332152,66	266074,37
4071	332201,08	266051,89
4072	332207,40	266084,40
4073	332255,04	266067,24
4074	332263,48	266064,18
4075	332278,49	266058,72
4076	332281,47	266051,95
4077	332291,51	266039,78
4078	332297,66	266036,90
4079	332315,12	266031,54
4080	332323,79	266048,68
4081	332330,46	266064,89
4082	332334,22	266073,99
4083	332345,37	266083,54
4084	332367,76	266064,09
4085	332381,40	266051,59
4086	332409,43	266067,15
4087	332448,97	266081,23
4088	332465,93	266087,56
4089	332483,20	266093,59
4090	332500,75	266098,90
4091	332512,28	266065,88
4092	332521,96	266038,65
4093	332523,59	266034,07
4094	332525,88	266029,06

1	2	3
4095	332541,85	265979,72
4096	332561,17	265924,33
4097	332575,02	265933,02
4098	332615,15	265929,24
4099	332637,56	265921,83
4100	332657,00	265921,48
4101	332665,09	265922,13
4102	332696,31	265936,99
4103	332712,42	265940,78
4104	332742,59	265942,93
4105	332761,84	265944,10
4106	332774,99	265940,23
4107	332803,69	265940,09
4108	332819,07	265936,37
4109	332839,10	265930,20
4110	332852,24	265933,49
4111	332871,50	265942,82
4112	332881,21	265955,98
4113	332884,59	265988,10
4114	332741,45	266077,36
4115	332743,15	266104,67
4116	332738,15	266141,41
4117	332724,09	266172,97
4118	332732,65	266188,00
4119	332753,48	266202,16
4120	332825,57	266235,55
4121	332877,72	266239,44
4122	332882,44	266240,09
4123	332888,26	266234,27
4124	332896,47	266225,77
4125	332905,15	266218,55
4126	332918,75	266209,97
4127	332926,39	266202,96
4128	332931,19	266193,23
4129	332930,04	266172,70
4130	332933,87	266165,06
4131	332938,95	266162,10
4132	333017,06	266200,43

1	2	3
4133	333070,69	266234,13
4134	333078,74	266235,69
4135	333102,08	266240,23
4136	333101,06	266248,21
4137	333025,87	266266,35
4138	332996,76	266279,44
4139	332977,30	266292,70
4140	332979,24	266295,27
4141	332998,38	266305,50
4142	333037,74	266317,99
4143	333051,09	266325,69
4144	333040,50	266366,11
4145	333037,13	266375,41
4146	333022,18	266433,26
4147	333037,25	266418,94
4148	333145,27	266446,62
4149	333150,71	266448,76
4150	333162,31	266453,25
4151	333189,49	266463,78
4152	333217,72	266438,66
4153	333229,24	266423,12
4154	333209,96	266354,60
4155	333217,43	266344,15
4156	333231,89	266336,65
4157	333249,84	266359,29
4158	333269,10	266383,23
4159	333274,37	266388,71
4160	333288,18	266402,75
4161	333295,50	266408,88
4162	333303,99	266415,93
4163	333319,01	266425,12
4164	333333,35	266432,54
4165	333359,50	266444,12
4166	333364,27	266446,22
4167	333378,40	266457,30
4168	333392,65	266470,08
4169	333367,20	266506,17
4170	333365,67	266508,91

1	2	3
4171	333387,68	266521,21
4172	333398,33	266529,93
4173	333403,73	266537,00
4174	333407,30	266542,70
4175	333411,65	266554,81
4176	333416,98	266562,92
4177	333421,86	266565,79
4178	333437,14	266570,75
4179	333454,71	266576,00
4180	333450,45	266600,27
4181	333441,50	266616,93
4182	333411,80	266647,80
4183	333395,86	266635,90
4184	333387,61	266637,72
4185	333371,98	266643,21
4186	333361,58	266652,83
4187	333355,36	266652,64
4188	333302,36	266650,34
4189	333299,29	266652,26
4190	333271,45	266670,84
4191	333259,75	266680,11
4192	333261,39	266692,57
4193	333247,93	266705,94
4194	333224,70	266713,52
4195	333219,29	266720,97
4196	333205,20	266737,66
4197	333262,36	266784,87
4198	333263,57	266783,90
4199	333280,34	266794,25
4200	333287,76	266783,33
4201	333288,70	266770,20
4202	333291,25	266772,40
4203	333302,44	266759,13
4204	333311,88	266749,78
4205	333327,12	266743,74
4206	333359,52	266726,89
4207	333362,45	266741,58
4208	333368,01	266738,50

1	2	3
4209	333372,44	266733,53
4210	333386,26	266730,57
4211	333417,20	266731,68
4212	333454,24	266731,85
4213	333474,31	266726,67
4214	333483,32	266724,17
4215	333506,24	266718,59
4216	333544,89	266731,27
4217	333553,73	266733,44
4218	333556,20	266734,21
4219	333576,68	266735,17
4220	333601,77	266755,92
4221	333616,25	266743,46
4222	333637,53	266737,77
4223	333670,49	266716,82
4224	333692,50	266747,75
4225	333686,33	266764,94
4226	333639,95	266743,58
4227	333618,19	266773,00
4228	333582,62	266768,61
4229	333574,61	266773,39
4230	333564,46	266783,40
4231	333539,89	266806,31
4232	333535,19	266826,69
4233	333567,95	266859,78
4234	333555,05	266867,43
4235	333547,10	266872,16
4236	333537,15	266887,20
4237	333516,36	266925,15
4238	333494,00	266984,83
4239	333454,84	267010,35
4240	333436,65	267030,91
4241	333419,97	267053,35
4242	333416,79	267057,64
4243	333409,40	267062,43
4244	333341,73	267039,85
4245	333331,37	267045,79
4246	333299,08	267072,62

1	2	3
4247	333255,08	267107,89
4248	333523,30	267146,50
4249	333493,53	267177,13
4250	333437,76	267234,93
4251	333399,98	267257,57
4252	333350,11	267296,96
4253	333313,03	267336,36
4254	333278,61	267386,35
4255	333288,00	267416,33
4256	333317,42	267520,06
4257	333340,77	267602,12
4258	333342,07	267605,90
4259	333354,37	267649,16
4260	333371,46	267710,54
4261	333373,71	267717,33
4262	333381,50	267744,05
4263	333391,69	267782,90
4264	333407,06	267836,72
4265	333409,36	267843,81
4266	333431,38	267923,92
4267	333432,53	267927,50
4268	333449,40	267943,49
4269	333453,43	267955,39
4270	333479,09	267964,46
4271	333492,55	267964,03
4272	333477,46	267967,50
4273	333446,02	267974,74
4274	333440,27	267975,49
4275	333427,83	267976,76
4276	333400,97	267979,73
4277	333272,09	267993,88
4278	333176,81	268029,60
4279	333149,66	268045,45
4280	333125,64	268068,52
4281	333094,47	268105,20
4282	333083,13	268126,33
4283	333099,84	268166,30
4284	333115,26	268213,35

1	2	3
4285	333140,23	268236,94
4286	333166,66	268306,85
4287	333134,17	268320,74
4288	333128,66	268323,18
4289	333113,88	268304,61
4290	333050,81	268355,32
4291	333090,53	268443,96
4292	333065,97	268494,06
4293	333032,12	268557,75
4294	333035,45	268567,64
4295	333041,90	268586,84
4296	332927,78	268609,59
4297	332922,90	268613,17
4298	332914,63	268669,49
4299	332918,43	268691,40
4300	332935,56	268735,37
4301	332955,30	268780,11
4302	332826,95	268939,99
4303	332805,05	268960,49
4304	332717,41	269042,49
4305	332613,25	269095,18
4306	332550,72	269164,58
4307	332529,18	269166,87
4308	332488,53	269213,73
4309	332485,25	269216,75
4310	332447,44	269201,41
4311	332440,42	269190,93
4312	332421,27	269163,15
4313	332392,93	269154,76
4314	332376,03	269136,19
4315	332365,68	269127,38
4316	332356,54	269107,90
4317	332350,12	269094,76
4318	332357,31	269088,39
4319	332363,72	269085,82
4320	332363,57	269044,59
4321	332394,12	269003,07
4322	332393,84	268997,17

1	2	3
4323	332380,22	268965,14
4324	332370,33	268925,53
4325	332356,77	268888,57
4326	332354,69	268878,83
4327	332353,59	268845,05
4328	332359,88	268828,26
4329	332365,67	268809,94
4330	332362,85	268797,69
4331	332348,55	268773,93
4332	332347,42	268747,52
4333	332331,55	268681,63
4334	332295,87	268657,80
4335	332288,90	268641,88
4336	332295,37	268628,06
4337	332306,27	268629,43
4338	332302,76	268617,62
4339	332284,64	268610,51
4340	332270,19	268593,53
4341	332276,69	268582,98
4342	332291,38	268571,40
4343	332304,54	268527,92
4344	332310,95	268531,78
4345	332441,69	268383,75
4346	332417,06	268354,44
4347	332389,38	268313,95
4348	332418,52	268268,93
4349	332476,70	268221,07
4350	332484,84	268201,45
4351	332475,01	268176,07
4352	332518,08	268147,84
4353	332538,77	268137,25
4354	332574,36	268110,93
4355	332629,49	268061,25
4356	332632,70	268056,17
4357	332632,93	268048,83
4358	332630,09	268038,91
4359	332638,24	268032,46
4360	332655,62	268005,71

1	2	3
4361	332714,24	268014,46
4362	332764,79	268021,22
4363	332766,67	268023,73
4364	332772,15	268022,38
4365	332806,18	268015,64
4366	332835,68	267999,58
4367	332833,80	267995,69
4368	332822,29	267974,73
4369	332798,23	267952,93
4370	332799,80	267931,88
4371	332792,98	267917,03
4372	332760,25	267880,12
4373	332729,55	267864,66
4374	332745,39	267854,13
4375	332770,90	267839,26
4376	332772,41	267834,10
4377	332769,38	267831,00
4378	332701,07	267757,86
4379	332636,87	267844,59
4380	332596,66	267820,91
4381	332588,53	267813,34
4382	332551,61	267776,84
4383	332538,46	267751,83
4384	332514,53	267726,83
4385	332499,71	267716,47
4386	332509,07	267679,54
4387	332521,72	267661,57
4388	332532,41	267658,47
4389	332544,67	267631,39
4390	332512,95	267618,15
4391	332502,44	267612,43
4392	332498,33	267609,70
4393	332464,29	267588,68
4394	332431,70	267589,80
4395	332423,09	267585,08
4396	332399,83	267554,20
4397	332399,54	267545,86
4398	332399,02	267531,36

1	2	3
4399	332398,98	267530,17
4400	332397,98	267528,14
4401	332333,77	267474,63
4402	332329,67	267471,90
4403	332315,65	267456,80
4404	332278,24	267473,25
4405	332277,78	267480,54
4406	332275,14	267490,54
4407	332273,68	267495,26
4408	332261,73	267538,18
4409	332255,41	267560,88
4410	332240,64	267584,34
4411	332237,13	267589,91
4412	332228,18	267598,73
4413	332208,43	267608,12
4414	332197,22	267618,25
4415	332187,01	267634,62
4416	332181,06	267661,23
4417	332131,84	267758,89
4418	332137,29	267786,20
4419	332131,13	267789,26
4420	332094,35	267778,85
4421	332055,39	267861,75
4422	332063,29	267870,77
4423	332041,25	267893,22
4424	332027,70	267882,16
4425	331990,43	267921,02
4426	331965,34	268079,09
4427	331960,75	268105,23
4428	331978,31	268127,70
4429	331957,13	268157,90
4430	331939,91	268183,62
4431	331786,78	268371,40
4432	331781,97	268377,55
4433	331758,97	268405,50
4434	331756,07	268408,95
4435	331676,35	268500,93
4436	331667,71	268520,82

1	2	3
4437	331693,86	268541,72
4438	331702,86	268559,18
4439	331716,46	268557,56
4440	331731,43	268568,59
4441	331735,68	268578,59
4442	331736,20	268606,28
4443	331720,31	268664,51
4444	331717,56	268674,99
4445	331629,05	268633,03
4446	331623,82	268653,47
4447	331618,73	268644,75
4448	331608,79	268640,47
4449	331599,32	268641,92
4450	331592,42	268649,47
4451	331581,65	268671,96
4452	331555,27	268765,92
4453	331547,55	268786,40
4454	331522,46	268822,05
4455	331505,45	268834,94
4456	331496,46	268845,42
4457	331491,96	268850,69
4458	331499,72	268854,89
4459	331524,68	268860,19
4460	331527,99	268860,11
4461	331533,35	268946,33
4462	331519,43	268925,53
4463	331473,49	268914,04
4464	331389,65	268976,25
4465	331332,72	269037,30
4466	331328,87	269041,42
4467	331355,91	269058,34
4468	331398,04	269073,89
4469	331409,85	269085,14
4470	331439,93	269123,42
4471	331492,84	269141,95
4472	331481,01	269162,37
4473	331478,28	269166,85
4474	331454,87	269200,95

1	2	3
4475	331412,31	269239,78
4476	331387,24	269265,87
4477	331427,88	269304,90
4478	331486,43	269294,47
4479	331496,58	269292,82
4480	331512,40	269292,37
4481	331524,52	269293,70
4482	331524,55	269298,57
4483	331552,56	269358,28
4484	331554,56	269364,51
4485	331626,47	269400,54
4486	331687,53	269441,05
4487	331697,81	269428,51
4488	331703,44	269437,16
4489	331708,32	269442,24
4490	331789,93	269417,93
4491	331802,11	269421,21
4492	331902,79	269452,09
4493	331911,21	269456,70
4494	331953,72	269466,39
4495	332024,52	269510,74
4496	332065,73	269452,86
4497	332090,77	269408,18
4498	332113,50	269377,00
4499	332280,90	269438,95
4500	332294,09	269443,90
4501	332426,54	269520,60
4502	332447,86	269552,48
4503	332458,85	269596,53
4504	332467,92	269607,74
4505	332484,13	269628,66
4506	332488,95	269636,79
4507	332507,44	269670,72
4508	332535,99	269723,27
4509	332560,66	269746,53
4510	332620,93	269800,68
4511	332643,08	269820,57
4512	332653,96	269830,33

1	2	3
4513	332725,39	269856,55
4514	332732,09	269863,26
4515	332745,91	269877,12
4516	332757,69	269860,42
4517	332763,27	269864,94
4518	332809,32	269909,19
4519	332841,66	269932,01
4520	332860,60	270021,46
4521	332823,43	270089,07
4522	332798,02	270129,38
4523	332767,63	270158,29
4524	332733,24	270182,69
4525	332718,92	270204,98
4526	332814,78	270227,86
4527	332865,78	270213,37
4528	332870,18	270240,90
4529	332857,46	270426,71
4530	332834,67	270449,94
4531	332806,88	270483,40
4532	332800,02	270495,38
4533	332816,16	270512,16
4534	332833,90	270527,17
4535	332821,64	270539,06
4536	332791,96	270578,78
4537	332750,33	270625,41
4538	332717,80	270655,00
4539	332712,00	270660,54
4540	332700,78	270665,83
4541	332654,17	270660,51
4542	332632,53	270654,82
4543	332564,72	270620,46
4544	332561,62	270625,38
4545	332518,78	270692,08
4546	332502,75	270717,05
4547	332490,59	270735,98
4548	332494,21	270741,17
4549	332498,66	270747,54
4550	332545,65	270794,20

1	2	3
4551	332550,19	270799,91
4552	332542,61	270809,32
4553	332524,61	270828,11
4554	332498,33	270855,56
4555	332472,06	270883,01
4556	332452,45	270905,01
4557	332401,72	270959,57
4558	332347,71	271017,65
4559	332238,98	271005,68
4560	332234,15	271012,61
4561	332196,28	271131,56
4562	332190,98	271121,96
4563	332143,08	271035,52
4564	332077,52	271029,03
4565	332008,09	271020,76
4566	331962,38	271163,99
4567	331957,46	271179,82
4568	331941,53	271239,49
4569	331795,89	271289,77
4570	331775,47	271281,76
4571	331714,79	271267,21
4572	331646,94	271260,60
4573	331637,57	271259,68
4574	331569,05	271254,57
4575	331487,47	271248,48
4576	331427,39	271251,91
4577	331331,69	271246,68
4578	331324,63	271246,24
4579	331321,44	271227,37
4580	331322,75	271175,37
4581	331322,28	271151,56
4582	331321,69	271120,40
4583	331314,48	271099,50
4584	331285,48	271088,32
4585	331262,33	271085,60
4586	331235,37	271082,60
4587	331185,08	271083,50
4588	331146,98	271077,75

1	2	3
4589	331163,47	271127,12
4590	331157,07	271126,47
4591	331112,87	271125,16
4592	331092,45	271124,56
4593	331032,75	271122,43
4594	331025,18	271122,47
4595	331014,66	271123,53
4596	330989,84	271123,23
4597	330984,20	271121,89
4598	330968,92	271114,97
4599	330875,19	271079,10
4600	330834,30	271074,12
4601	330834,57	271072,52
4602	330837,17	271053,51
4603	330813,97	271015,38
4604	330812,66	271008,13
4605	330804,92	270969,04
4606	330800,29	270966,05
4607	330776,56	270950,69
4608	330773,80	270948,90
4609	330708,15	270907,07
4610	330667,46	270882,82
4611	330665,63	270883,03
4612	330643,35	270885,05
4613	330646,18	270892,68
4614	330647,25	270902,06
4615	330643,60	270909,49
4616	330632,55	270919,15
4617	330608,51	270923,80
4618	330588,32	270925,63
4619	330571,55	270920,40
4620	330559,26	270915,20
4621	330567,91	270906,18
4622	330581,78	270911,32
4623	330589,81	270905,50
4624	330596,84	270893,42
4625	330603,30	270878,05
4626	330572,93	270861,51

1	2	3
4627	330571,57	270858,84
4628	330499,46	270824,11
4629	330494,60	270832,32
4630	330470,77	270824,84
4631	330447,40	270808,53
4632	330446,73	270825,65
4633	330453,14	270841,76
4634	330466,16	270859,37
4635	330462,46	270863,56
4636	330448,53	270879,35
4637	330429,19	270862,86
4638	330416,02	270847,91
4639	330394,84	270807,68
4640	330368,80	270769,44
4641	330364,80	270762,37
4642	330360,90	270751,58
4643	330383,75	270728,78
4644	330398,08	270720,48
4645	330402,72	270713,86
4646	330404,96	270711,94
4647	330426,09	270693,87
4648	330428,83	270660,58
4649	330426,78	270646,45
4650	330426,04	270643,70
4651	330423,40	270609,52
4652	330411,57	270577,11
4653	330412,11	270553,41
4654	330421,92	270507,38
4655	330416,35	270500,19
4656	330405,61	270493,80
4657	330392,94	270488,20
4658	330383,62	270487,29
4659	330371,13	270483,03
4660	330358,10	270481,05
4661	330352,00	270482,79
4662	330347,90	270489,08
4663	330347,20	270495,34
4664	330346,49	270521,83

1	2	3
4665	330334,20	270569,42
4666	330313,35	270623,95
4667	330302,51	270602,31
4668	330258,20	270578,17
4669	330226,11	270568,31
4670	330217,72	270571,44
4671	330213,83	270560,99
4672	330208,37	270559,33
4673	330154,15	270537,48
4674	330139,73	270523,19
4675	330112,84	270507,06
4676	330120,08	270533,54
4677	330104,45	270583,08
4678	330131,11	270598,11
4679	330104,80	270667,34
4680	330106,27	270697,16
4681	330168,43	270698,19
4682	330195,98	270685,21
4683	330184,43	270716,23
4684	330209,47	270716,64
4685	330177,91	270748,17
4686	330178,85	270758,38
4687	330165,20	270777,22
4688	330149,95	270785,47
4689	330122,12	270792,43
4690	330111,42	270816,52
4691	330122,11	270818,01
4692	330130,23	270852,36
4693	330127,57	270871,54
4694	330124,00	270888,32
4695	330118,10	270909,25
4696	330102,68	270927,62
4697	330093,90	270949,97
4698	330065,03	270983,11
4699	330059,74	271013,18
4700	330033,23	271078,59
4701	330014,96	271032,95
4702	330001,92	271039,37

1	2	3
4703	330020,82	271110,78
4704	330054,21	271281,80
4705	330068,23	271275,92
4706	330074,16	271318,52
4707	330080,22	271324,03
4708	330084,67	271326,84
4709	330082,63	271334,09
4710	330078,09	271340,77
4711	330066,32	271365,80
4712	330053,93	271379,38
4713	330013,06	271420,66
4714	329969,55	271460,46
4715	329941,67	271474,20
4716	329960,56	271488,73
4717	329939,78	271523,83
4718	329927,10	271539,91
4719	329913,83	271568,73
4720	329906,00	271538,88
4721	329876,04	271543,34
4722	329875,82	271532,50
4723	329856,77	271527,59
4724	329852,64	271535,46
4725	329838,25	271532,66
4726	329820,24	271534,70
4727	329782,04	271553,07
4728	329768,39	271552,76
4729	329732,41	271551,96
4730	329723,32	271553,32
4731	329705,83	271555,92
4732	329680,68	271554,38
4733	329680,48	271560,25
4734	329665,54	271556,95
4735	329622,47	271547,42
4736	329579,07	271567,50
4737	329564,03	271574,47
4738	329555,56	271571,77
4739	329549,90	271568,59
4740	329554,20	271552,83

1	2	3
4741	329564,53	271543,58
4742	329623,25	271518,10
4743	329644,71	271512,00
4744	329667,56	271508,53
4745	329676,31	271507,65
4746	329696,28	271505,65
4747	329706,46	271499,45
4748	329725,52	271485,20
4749	329755,08	271467,72
4750	329730,43	271437,82
4751	329719,29	271418,94
4752	329711,28	271412,88
4753	329705,73	271407,72
4754	329697,79	271406,83
4755	329690,33	271354,00
4756	329683,59	271321,85
4757	329650,62	271327,99
4758	329618,33	271327,97
4759	329599,98	271324,88
4760	329569,87	271315,35
4761	329540,83	271317,51
4762	329521,71	271320,78
4763	329492,67	271322,72
4764	329447,05	271319,97
4765	329424,84	271319,71
4766	329397,17	271318,39
4767	329356,92	271312,81
4768	329354,10	271308,79
4769	329348,29	271301,21
4770	329295,90	271282,72
4771	329261,60	271255,75
4772	329232,69	271277,66
4773	329218,83	271278,91
4774	329190,95	271258,63
4775	329167,24	271246,43
4776	329142,83	271250,97
4777	329131,47	271246,27
4778	329128,06	271243,67

1	2	3
4779	329139,29	271213,83
4780	329144,85	271197,47
4781	329147,90	271181,20
4782	329146,69	271151,95
4783	329150,20	271129,47
4784	329152,73	271092,43
4785	329143,83	271069,81
4786	329131,04	271042,87
4787	329125,83	271032,00
4788	329124,96	271029,05
4789	329119,93	271010,39
4790	329109,53	270990,09
4791	329102,53	270967,88
4792	329091,47	270924,12
4793	329085,32	270908,34
4794	329070,66	270888,64
4795	329054,82	270861,49
4796	329046,82	270829,33
4797	329036,54	270816,96
4798	329034,59	270779,87
4799	329027,28	270742,18
4800	329023,94	270720,66
4801	329015,73	270681,36
4802	329026,83	270678,11
4803	329040,20	270673,34
4804	329054,75	270667,57
4805	329062,90	270641,37
4806	329060,54	270620,62
4807	329062,23	270605,48
4808	329058,06	270593,75
4809	329055,02	270566,04
4810	329058,69	270537,62
4811	329054,91	270515,09
4812	329053,13	270482,18
4813	329055,89	270460,92
4814	329067,37	270444,41
4815	329079,68	270432,95
4816	329102,77	270404,84

1	2	3
4817	329125,58	270388,47
4818	329158,58	270369,20
4819	329184,58	270342,99
4820	329199,74	270346,29
4821	329200,48	270304,34
4822	329202,38	270297,11
4823	329204,53	270285,33
4824	329205,99	270273,20
4825	329217,58	270258,43
4826	329223,40	270231,66
4827	329231,31	270204,58
4828	329245,18	270184,17
4829	329260,27	270162,05
4830	329262,91	270158,00
4831	329270,82	270146,44
4832	329269,85	270127,02
4833	329272,88	270106,30
4834	329267,57	270083,16
4835	329265,65	270073,85
4836	329346,33	269925,27
4837	329232,69	269740,16
4838	329070,94	269481,28
4839	328838,75	269388,53
4840	328847,26	269378,04
4841	328870,93	269379,33
4842	328897,00	269374,68
4843	328924,14	269364,61
4844	328933,04	269358,60
4845	328925,81	269326,43
4846	328916,34	269293,24
4847	328920,82	269292,22
4848	328918,96	269288,62
4849	328917,24	269284,69
4850	328915,57	269281,56
4851	328896,86	269284,51
4852	328885,66	269281,07
4853	328870,73	269273,54
4854	328873,43	269238,20

1	2	3
4855	328872,72	269229,27
4856	328872,52	269226,78
4857	328871,01	269213,66
4858	328871,07	269207,08
4859	328872,26	269196,02
4860	328871,08	269190,18
4861	328870,03	269187,84
4862	328869,88	269180,97
4863	328900,89	269192,77
4864	328911,24	269191,77
4865	328925,38	269186,76
4866	328947,25	269179,79
4867	328960,02	269176,08
4868	328991,02	269168,13
4869	329033,74	269156,73
4870	329038,11	269156,00
4871	329048,40	269153,11
4872	329050,76	269152,52
4873	329051,29	269181,57
4874	329086,06	269174,51
4875	329080,29	269145,69
4876	329091,74	269142,57
4877	329118,85	269136,19
4878	329142,08	269126,84
4879	329160,12	269117,39
4880	329172,81	269109,04
4881	329177,87	269104,03
4882	329191,82	269089,38
4883	329201,13	269079,86
4884	329210,06	269070,14
4885	329220,55	269059,62
4886	329229,26	269053,64
4887	329234,83	269051,74
4888	329264,70	269041,57
4889	329285,10	269030,61
4890	329281,16	269046,88
4891	329320,13	269056,21
4892	329351,32	269066,28

1	2	3
4893	329353,65	269060,10
4894	329414,00	269066,42
4895	329396,18	269092,99
4896	329379,34	269118,09
4897	329353,97	269152,53
4898	329352,68	269157,46
4899	329347,11	269165,89
4900	329414,18	269187,15
4901	329476,82	269207,96
4902	329473,86	269217,28
4903	329473,34	269226,56
4904	329473,28	269245,26
4905	329472,82	269260,22
4906	329470,76	269272,30
4907	329467,37	269280,36
4908	329459,24	269293,59
4909	329448,56	269309,40
4910	329442,66	269317,40
4911	329435,78	269313,47
4912	329405,86	269298,57
4913	329385,09	269288,75
4914	329374,16	269310,54
4915	329364,89	269329,04
4916	329366,53	269334,64
4917	329362,94	269332,52
4918	329355,12	269329,07
4919	329325,36	269314,83
4920	329316,26	269333,62
4921	329316,07	269346,02
4922	329314,14	269358,87
4923	329344,50	269367,92
4924	329354,04	269347,94
4925	329354,65	269339,95
4926	329359,98	269337,72
4927	329422,30	269374,51
4928	329424,25	269361,03
4929	329467,41	269375,40
4930	329484,16	269379,27

1	2	3
4931	329491,21	269346,63
4932	329493,38	269336,54
4933	329500,95	269299,03
4934	329503,95	269285,66
4935	329509,01	269255,66
4936	329516,84	269223,79
4937	329525,36	269225,62
4938	329535,27	269227,82
4939	329551,30	269216,81
4940	329562,99	269198,48
4941	329564,22	269184,03
4942	329565,07	269174,23
4943	329570,19	269114,45
4944	329571,51	269109,05
4945	329556,57	269090,76
4946	329560,10	269047,46
4947	329561,92	269026,59
4948	329563,51	269008,39
4949	329564,33	268993,18
4950	329566,27	268976,39
4951	329544,30	268976,73
4952	329541,26	268976,82
4953	329545,87	268947,31
4954	329468,73	268899,09
4955	329438,19	268880,01
4956	329415,54	268900,86
4957	329398,30	268917,20
4958	329395,42	268919,90
4959	329325,23	268935,29
4960	329287,62	268941,90
4961	329265,18	268945,83
4962	329251,45	268949,44
4963	329239,85	268963,25
4964	329238,50	268967,42
4965	329228,17	268999,26
4966	329227,31	269037,86
4967	329213,33	269019,85
4968	329209,95	269013,04

1	2	3
4969	329201,68	268993,94
4970	329199,40	268988,53
4971	329197,98	268984,41
4972	329196,85	268980,10
4973	329196,34	268976,41
4974	329187,35	268966,04
4975	329185,77	268962,42
4976	329183,65	268959,10
4977	329174,06	268949,92
4978	329182,24	268921,73
4979	329194,53	268879,34
4980	329142,31	268842,18
4981	329130,68	268835,33
4982	329095,30	268814,52
4983	329074,01	268834,38
4984	329055,50	268854,60
4985	329044,13	268867,39
4986	329013,61	268911,09
4987	328986,45	268955,03
4988	328966,75	269001,92
4989	328961,22	269034,30
4990	328960,23	269044,36
4991	328958,96	269046,45
4992	328941,07	269080,05
4993	328922,02	269101,91
4994	328909,60	269116,14
4995	328893,22	269125,69
4996	328863,93	269143,04
4997	328851,64	269143,26
4998	328850,62	269134,01
4999	328843,88	269130,86
5000	328827,36	269122,82
5001	328804,56	269129,09
5002	328757,37	269146,25
5003	328754,83	269147,10
5004	328749,72	269148,33
5005	328711,77	269122,16
5006	328674,21	269096,34

1	2	3
5007	328654,39	269079,16
5008	328609,19	269080,67
5009	328585,13	269096,40
5010	328577,74	269101,36
5011	328560,51	269034,40
5012	328486,60	269017,95
5013	328479,00	269016,70
5014	328463,71	269110,70
5015	328460,52	269119,65
5016	328455,66	269120,63
5017	328447,29	269111,74
5018	328428,97	269111,14
5019	328428,30	269116,25
5020	328421,86	269142,32
5021	328419,91	269149,62
5022	328399,88	269159,92
5023	328396,43	269166,00
5024	328391,98	269173,83
5025	328382,81	269190,00
5026	328375,95	269191,41
5027	328371,06	269192,42
5028	328366,20	269193,81
5029	328361,58	269195,13
5030	328310,94	269217,74
5031	328285,06	269220,56
5032	328279,95	269220,15
5033	328259,42	269202,04
5034	328269,60	269191,24
5035	328238,78	269175,49
5036	328213,80	269166,53
5037	328183,56	269163,52
5038	328179,94	269165,96
5039	328165,93	269197,20
5040	328117,81	269197,64
5041	328119,40	269206,56
5042	328115,33	269213,66
5043	328113,98	269215,53
5044	328113,43	269216,68

1	2	3
5045	328107,26	269229,65
5046	328101,62	269237,67
5047	328098,02	269242,79
5048	328091,59	269249,63
5049	328083,18	269255,79
5050	328055,70	269270,76
5051	328042,02	269279,18
5052	328019,06	269298,50
5053	327998,99	269310,39
5054	327968,59	269327,15
5055	327935,37	269342,29
5056	327900,29	269356,83
5057	327880,78	269376,54
5058	327880,53	269376,78
5059	327859,90	269396,27
5060	327852,38	269395,85
5061	327845,72	269391,52
5062	327835,44	269370,99
5063	327830,02	269329,16
5064	327830,70	269313,73
5065	327830,28	269305,33
5066	327833,93	269284,19
5067	327880,49	269280,84
5068	327919,31	269278,29
5069	327911,28	269245,73
5070	327887,14	269244,29
5071	327841,43	269251,89
5072	327836,52	269251,69
5073	327821,42	269251,24
5074	327817,83	269251,14
5075	327808,21	269247,68
5076	327791,86	269237,03
5077	327780,53	269227,66
5078	327776,09	269223,26
5079	327763,62	269213,29
5080	327751,81	269201,76
5081	327747,25	269197,45
5082	327748,36	269196,42

1	2	3
5083	327737,32	269174,42
5084	327731,86	269163,71
5085	327714,65	269172,84
5086	327711,83	269177,83
5087	327727,29	269208,30
5088	327731,38	269206,34
5089	327771,63	269244,72
5090	327769,86	269249,56
5091	327754,96	269287,51
5092	327740,06	269337,52
5093	327739,46	269355,68
5094	327746,17	269385,98
5095	327750,86	269397,80
5096	327758,64	269403,46
5097	327758,99	269407,72
5098	327749,45	269412,85
5099	327738,79	269424,25
5100	327744,38	269436,22
5101	327750,83	269450,01
5102	327751,85	269452,20
5103	327757,21	269463,67
5104	327744,04	269494,35
5105	327728,43	269509,27
5106	327738,25	269524,31
5107	327746,91	269533,87
5108	327761,08	269550,40
5109	327772,12	269566,24
5110	327773,32	269570,91
5111	327792,46	269625,38
5112	327787,72	269657,86
5113	327784,62	269671,56
5114	327773,83	269701,61
5115	327757,28	269740,94
5116	327742,11	269761,46
5117	327756,01	269774,53
5118	327780,91	269784,77
5119	327806,14	269812,22
5120	327819,55	269816,50

1	2	3
5121	327827,07	269821,72
5122	327834,28	269826,59
5123	327857,17	269854,78
5124	327864,22	269858,05
5125	327879,49	269877,66
5126	327892,67	269896,85
5127	327896,62	269912,54
5128	327902,30	269923,61
5129	327922,08	269934,72
5130	327916,52	269952,95
5131	327915,05	269956,20
5132	327908,36	269970,25
5133	327914,86	269982,68
5134	327937,64	269991,84
5135	327960,79	270004,22
5136	327991,33	270010,84
5137	328000,24	270016,97
5138	327994,31	270029,94
5139	327972,00	270024,65
5140	327971,55	270042,15
5141	327972,37	270077,13
5142	327972,01	270112,04
5143	327939,89	270103,03
5144	327927,02	270095,38
5145	327900,98	270073,71
5146	327888,49	270061,30
5147	327877,72	270047,57
5148	327867,66	270031,19
5149	327858,75	270033,98
5150	327842,24	270051,69
5151	327833,97	270060,05
5152	327828,69	270065,66
5153	327823,21	270071,50
5154	327812,12	270057,89
5155	327810,74	270056,07
5156	327794,57	270063,86
5157	327786,26	270067,86
5158	327777,27	270072,20

1	2	3
5159	327776,49	270074,47
5160	327758,50	270136,40
5161	327778,82	270151,44
5162	327789,63	270159,49
5163	327816,19	270173,22
5164	327825,21	270181,00
5165	327845,24	270200,26
5166	327860,66	270216,14
5167	327875,65	270233,25
5168	327883,97	270230,52
5169	327900,26	270225,16
5170	327924,84	270216,02
5171	327930,40	270231,40
5172	327934,68	270244,08
5173	327939,98	270262,68
5174	327937,94	270276,18
5175	327941,35	270284,71
5176	327929,99	270303,55
5177	327887,91	270329,29
5178	327849,36	270351,03
5179	327829,31	270362,16
5180	327808,90	270374,54
5181	327804,12	270377,46
5182	327786,89	270379,28
5183	327771,44	270336,36
5184	327743,93	270343,96
5185	327753,35	270375,00
5186	327745,37	270378,42
5187	327739,22	270381,85
5188	327730,22	270406,25
5189	327723,16	270407,47
5190	327723,33	270440,12
5191	327733,47	270515,41
5192	327763,15	270572,89
5193	327732,81	270587,67
5194	327725,19	270597,36
5195	327681,32	270540,87
5196	327634,34	270483,30

1	2	3
5197	327638,24	270520,72
5198	327654,78	270559,37
5199	327671,10	270558,09
5200	327679,44	270567,11
5201	327675,67	270609,25
5202	327697,25	270622,69
5203	327694,14	270630,34
5204	327675,11	270632,94
5205	327673,22	270630,53
5206	327662,07	270631,17
5207	327663,23	270642,95
5208	327622,80	270638,08
5209	327611,34	270634,62
5210	327609,53	270637,13
5211	327594,40	270658,09
5212	327608,96	270690,79
5213	327620,95	270706,38
5214	327647,61	270746,35
5215	327646,23	270748,94
5216	327641,56	270757,29
5217	327638,36	270769,23
5218	327634,82	270782,42
5219	327638,56	270795,74
5220	327641,80	270785,01
5221	327651,61	270752,41
5222	327673,27	270778,61
5223	327723,37	270793,01
5224	327727,68	270812,17
5225	327730,73	270825,67
5226	327734,14	270825,69
5227	327736,18	270827,16
5228	327738,17	270831,60
5229	327721,65	270828,62
5230	327710,53	270825,96
5231	327704,86	270824,24
5232	327691,72	270818,86
5233	327684,36	270832,64
5234	327713,57	270856,84

1	2	3
5235	327717,77	270866,35
5236	327722,37	270876,95
5237	327718,27	270878,24
5238	327687,42	270887,93
5239	327665,69	270913,14
5240	327638,50	270948,98
5241	327630,72	270967,18
5242	327630,20	270967,91
5243	327620,05	270991,59
5244	327616,27	271015,41
5245	327614,63	271023,53
5246	327582,75	271027,20
5247	327568,71	271018,59
5248	327551,35	271003,80
5249	327546,40	271008,67
5250	327518,79	271019,89
5251	327513,97	271027,21
5252	327513,53	271038,29
5253	327524,12	271077,89
5254	327537,23	271088,17
5255	327550,60	271090,78
5256	327566,35	271093,83
5257	327581,86	271095,72
5258	327623,37	271100,77
5259	327640,21	271102,82
5260	327650,38	271095,92
5261	327659,36	271087,19
5262	327675,89	271052,01
5263	327711,91	271058,48
5264	327723,17	271046,79
5265	327732,57	271034,00
5266	327734,05	271030,08
5267	327741,21	271026,22
5268	327743,15	271030,73
5269	327747,19	271030,86
5270	327774,85	271022,31
5271	327789,15	271020,35
5272	327813,46	271023,07

1	2	3
5273	327843,85	271028,61
5274	327864,22	271029,59
5275	327868,33	271029,49
5276	327908,19	271042,60
5277	327915,15	271047,77
5278	327942,09	271067,72
5279	327940,98	271072,12
5280	327901,77	271056,76
5281	327882,02	271085,65
5282	327867,85	271093,85
5283	327842,56	271115,31
5284	327837,43	271128,94
5285	327828,98	271148,27
5286	327819,08	271160,53
5287	327801,99	271186,84
5288	327799,61	271211,50
5289	327808,53	271233,64
5290	327819,67	271256,83
5291	327830,77	271274,58
5292	327847,03	271310,08
5293	327877,88	271377,43
5294	327892,35	271414,92
5295	327914,17	271479,19
5296	327941,41	271470,67
5297	327961,08	271467,36
5298	327991,63	271466,88
5299	327999,96	271465,29
5300	328003,01	271464,71
5301	328016,76	271490,91
5302	328031,45	271532,60
5303	328044,81	271560,09
5304	328060,05	271580,36
5305	328071,52	271595,93
5306	328073,30	271598,35
5307	328069,32	271601,54
5308	328031,67	271623,69
5309	328012,36	271635,40
5310	328005,46	271639,86

1	2	3
5311	328001,01	271638,57
5312	327991,16	271636,26
5313	327958,39	271628,10
5314	327936,61	271622,75
5315	327923,55	271619,41
5316	327912,13	271620,60
5317	327888,32	271607,96
5318	327884,16	271605,61
5319	327872,25	271601,64
5320	327856,81	271597,69
5321	327748,01	271582,99
5322	327733,51	271585,23
5323	327668,57	271601,60
5324	327582,31	271625,86
5325	327593,59	271633,10
5326	327607,10	271650,39
5327	327624,45	271669,22
5328	327651,32	271672,19
5329	327687,28	271664,33
5330	327707,89	271659,43
5331	327764,42	271653,19
5332	327783,10	271653,50
5333	327807,08	271658,12
5334	327816,93	271660,02
5335	327833,93	271665,03
5336	327861,25	271675,05
5337	327874,86	271681,56
5338	327871,42	271693,80
5339	327864,31	271702,88
5340	327854,13	271719,90
5341	327846,55	271727,63
5342	327838,61	271733,66
5343	327829,92	271738,50
5344	327807,36	271747,39
5345	327778,22	271757,40
5346	327766,42	271763,09
5347	327754,68	271771,10
5348	327750,38	271777,18

1	2	3
5349	327741,61	271790,51
5350	327735,50	271808,12
5351	327731,39	271806,50
5352	327642,61	271771,91
5353	327600,28	271754,52
5354	327571,63	271753,03
5355	327569,60	271804,17
5356	327579,54	271821,52
5357	327598,30	271854,27
5358	327599,38	271856,49
5359	327578,02	271852,13
5360	327558,05	271881,19
5361	327596,64	271898,73
5362	327594,38	271901,79
5363	327578,58	271923,20
5364	327576,47	271925,94
5365	327571,30	271932,66
5366	327564,15	271951,20
5367	327562,14	271956,85
5368	327558,84	271966,15
5369	327555,51	271975,92
5370	327554,10	271979,93
5371	327550,17	271989,50
5372	327541,30	272010,72
5373	327533,81	272005,38
5374	327510,70	272046,82
5375	327504,37	272051,06
5376	327515,26	272080,77
5377	327500,44	272089,51
5378	327474,32	272122,12
5379	327440,94	272107,43
5380	327435,88	272106,56
5381	327432,02	272085,47
5382	327430,61	272075,36
5383	327438,97	272049,73
5384	327432,36	272040,21
5385	327414,35	272042,32
5386	327348,46	272042,14

1	2	3
5387	327299,76	272034,24
5388	327299,86	272032,66
5389	327288,17	272006,55
5390	327281,51	271987,75
5391	327264,07	271959,06
5392	327266,27	271939,00
5393	327265,62	271933,90
5394	327261,77	271913,77
5395	327287,56	271913,49
5396	327296,39	271949,86
5397	327325,29	271958,05
5398	327360,76	271968,11
5399	327387,88	271975,81
5400	327406,24	271961,73
5401	327427,44	271968,18
5402	327432,68	271960,67
5403	327430,13	271947,77
5404	327427,99	271926,78
5405	327425,15	271898,93
5406	327408,38	271868,71
5407	327404,32	271861,38
5408	327407,31	271848,12
5409	327413,50	271821,49
5410	327418,57	271823,69
5411	327430,39	271796,34
5412	327433,92	271772,48
5413	327435,60	271761,10
5414	327417,44	271761,31
5415	327394,51	271761,35
5416	327369,85	271762,03
5417	327367,14	271767,22
5418	327358,13	271766,91
5419	327344,93	271766,44
5420	327333,74	271766,05
5421	327272,29	271764,16
5422	327269,21	271772,00
5423	327260,39	271759,88
5424	327256,57	271763,28

1	2	3
5425	327255,57	271754,22
5426	327267,59	271754,02
5427	327300,87	271754,46
5428	327328,54	271755,46
5429	327365,32	271756,84
5430	327371,29	271757,17
5431	327393,24	271757,02
5432	327414,63	271691,57
5433	327394,38	271680,29
5434	327389,99	271677,81
5435	327368,17	271665,25
5436	327311,21	271664,01
5437	327308,90	271664,03
5438	327267,19	271669,96
5439	327246,51	271673,18
5440	327222,12	271676,67
5441	327197,84	271664,46
5442	327196,50	271663,33
5443	327191,81	271654,95
5444	327172,46	271620,53
5445	327156,04	271624,28
5446	327137,46	271628,32
5447	327137,60	271623,97
5448	327129,16	271584,62
5449	327127,50	271565,96
5450	327157,29	271555,63
5451	327159,48	271542,50
5452	327150,50	271516,31
5453	327147,57	271507,84
5454	327142,58	271514,33
5455	327137,86	271506,18
5456	327117,64	271471,54
5457	327108,95	271458,16
5458	327097,59	271418,03
5459	327083,82	271391,53
5460	326922,40	271392,34
5461	326921,18	271412,23
5462	326931,68	271447,87

1	2	3
5463	326937,56	271464,46
5464	326938,43	271466,88
5465	326950,59	271510,92
5466	326964,54	271559,19
5467	326979,33	271618,20
5468	326954,92	271606,03
5469	326935,70	271600,22
5470	326893,75	271596,69
5471	326878,24	271594,64
5472	326862,58	271602,77
5473	326855,31	271613,02
5474	326850,47	271627,65
5475	326844,45	271632,73
5476	326839,93	271630,88
5477	326826,75	271617,73
5478	326808,63	271614,14
5479	326800,45	271612,58
5480	326788,30	271617,10
5481	326772,99	271622,19
5482	326756,54	271633,09
5483	326758,94	271638,29
5484	326762,19	271645,33
5485	326762,78	271646,56
5486	326763,61	271651,00
5487	326775,18	271648,14
5488	326788,95	271643,33
5489	326797,31	271641,36
5490	326803,13	271641,77
5491	326808,16	271644,53
5492	326812,33	271649,52
5493	326826,75	271666,83
5494	326828,65	271670,20
5495	326834,34	271678,99
5496	326841,18	271685,67
5497	326852,14	271696,37
5498	326867,37	271713,12
5499	326876,47	271725,77
5500	326881,09	271729,75

1	2	3
5501	326913,24	271728,96
5502	326934,48	271731,73
5503	326953,11	271735,32
5504	326951,53	271775,87
5505	326950,47	271805,48
5506	326950,29	271813,97
5507	326949,46	271834,87
5508	326950,74	271844,27
5509	326952,11	271854,89
5510	326930,69	271848,00
5511	326915,12	271846,01
5512	326906,61	271845,29
5513	326877,51	271844,81
5514	326874,36	271854,67
5515	326866,48	271840,83
5516	326858,73	271840,18
5517	326853,39	271842,92
5518	326772,96	271816,68
5519	326752,04	271848,59
5520	326747,12	271867,71
5521	326740,55	271894,56
5522	326723,43	271929,90
5523	326721,25	271934,43
5524	326708,39	271959,70
5525	326706,04	271964,09
5526	326696,56	271969,24
5527	326687,82	271973,09
5528	326674,39	271986,00
5529	326663,56	271996,64
5530	326643,09	272030,52
5531	326633,10	272039,67
5532	326612,56	272050,88
5533	326594,83	272066,80
5534	326575,06	272077,16
5535	326559,52	272087,12
5536	326544,11	272098,75
5537	326524,99	272114,69
5538	326535,72	272129,64

1	2	3
5539	326551,92	272152,04
5540	326579,33	272170,13
5541	326593,19	272157,86
5542	326603,04	272146,56
5543	326621,36	272145,72
5544	326641,41	272155,75
5545	326647,08	272161,49
5546	326658,25	272162,96
5547	326669,91	272163,44
5548	326687,56	272159,43
5549	326698,64	272148,38
5550	326706,19	272142,11
5551	326714,56	272139,76
5552	326727,48	272141,69
5553	326749,30	272129,45
5554	326762,68	272096,57
5555	326772,77	272084,47
5556	326813,01	272074,71
5557	326833,62	272056,63
5558	326842,97	272048,44
5559	326853,04	272041,43
5560	326864,40	272052,42
5561	326876,63	272064,24
5562	326885,45	272068,78
5563	326898,68	272077,05
5564	326916,60	272082,52
5565	326952,10	272098,88
5566	327009,52	272084,26
5567	327003,87	272062,94
5568	326989,37	272002,97
5569	326989,79	271998,55
5570	327005,57	272003,20
5571	327015,48	272009,65
5572	327024,39	272015,47
5573	327040,01	272031,62
5574	327056,22	272030,79
5575	327078,28	272030,01
5576	327102,91	272029,43

1	2	3
5577	327121,17	272026,42
5578	327125,41	272025,58
5579	327149,96	272021,10
5580	327179,07	272017,29
5581	327186,78	272051,03
5582	327162,98	272060,98
5583	327122,58	272079,66
5584	327187,70	272099,07
5585	327211,28	272095,82
5586	327243,71	272091,62
5587	327277,76	272087,33
5588	327315,41	272082,19
5589	327322,90	272113,28
5590	327322,79	272142,16
5591	327331,75	272168,29
5592	327331,89	272203,24
5593	327331,71	272219,39
5594	327331,80	272229,60
5595	327334,91	272245,59
5596	327332,14	272261,62
5597	327331,71	272268,18
5598	327332,61	272277,39
5599	327332,93	272280,58
5600	327335,34	272308,96
5601	327342,60	272354,06
5602	327350,11	272418,79
5603	327387,73	272499,01
5604	327389,09	272504,42
5605	327417,42	272616,95
5606	327422,65	272677,47
5607	327432,04	272719,70
5608	327436,21	272738,58
5609	327438,75	272751,40
5610	327441,57	272797,83
5611	327501,27	272875,93
5612	327516,96	272901,93
5613	327522,29	272911,45
5614	327535,07	272941,14

1	2	3
5615	327548,65	272972,40
5616	327547,75	273016,18
5617	327547,18	273044,15
5618	327544,42	273136,64
5619	327549,81	273185,58
5620	327551,30	273193,48
5621	327555,94	273199,78
5622	327568,54	273210,55
5623	327580,38	273223,24
5624	327587,28	273230,07
5625	327595,69	273235,75
5626	327606,33	273239,64
5627	327614,42	273270,71
5628	327615,91	273276,68
5629	327619,26	273289,27
5630	327620,17	273292,95
5631	327622,19	273301,14
5632	327653,42	273285,68
5633	327681,17	273272,83
5634	327712,84	273254,35
5635	327751,03	273238,80
5636	327776,43	273228,97
5637	327822,46	273228,95
5638	327841,35	273223,71
5639	327847,12	273220,01
5640	327862,98	273201,80
5641	327860,80	273206,86
5642	327860,75	273212,06
5643	327861,70	273214,12
5644	327863,06	273217,07
5645	327879,32	273237,55
5646	327895,94	273261,30
5647	327910,38	273284,03
5648	327919,28	273303,55
5649	327930,09	273326,79
5650	327938,82	273346,08
5651	327948,26	273366,59
5652	327958,25	273388,29

1	2	3
5653	327968,55	273411,06
5654	327978,75	273434,25
5655	327989,01	273458,27
5656	327998,27	273483,23
5657	328006,39	273505,28
5658	328015,04	273528,05
5659	328016,41	273531,82
5660	328020,78	273543,44
5661	328024,70	273554,83
5662	328032,32	273575,29
5663	328036,11	273585,62
5664	328039,30	273594,07
5665	328041,41	273599,65
5666	328043,10	273604,24
5667	328047,46	273616,21
5668	328056,86	273641,68
5669	328058,91	273647,24
5670	328066,91	273668,91
5671	328068,60	273672,65
5672	328074,20	273675,72
5673	328078,99	273676,53
5674	328083,09	273673,40
5675	328086,97	273668,69
5676	328091,26	273649,29
5677	328092,08	273645,29
5678	328098,50	273621,24
5679	328106,23	273600,57
5680	328115,66	273578,74
5681	328134,08	273536,68
5682	328135,24	273531,20
5683	328134,14	273525,75
5684	328153,29	273548,45
5685	328155,67	273555,06
5686	328165,13	273581,38
5687	328174,60	273607,66
5688	328182,85	273630,45
5689	328183,92	273633,37
5690	328190,15	273649,63

1	2	3
5691	328195,92	273665,86
5692	328201,41	273682,20
5693	328205,03	273691,44
5694	328207,52	273698,52
5695	328213,53	273714,81
5696	328219,37	273731,08
5697	328252,03	273719,12
5698	328270,68	273712,47
5699	328289,51	273705,43
5700	328324,89	273692,42
5701	328339,97	273697,87
5702	328341,27	273701,16
5703	328347,26	273717,81
5704	328380,90	273704,17
5705	328416,46	273689,46
5706	328446,64	273677,12
5707	328450,18	273675,55
5708	328470,34	273688,85
5709	328481,87	273711,03
5710	328484,66	273716,37
5711	328489,70	273724,04
5712	328498,46	273734,87
5713	328501,88	273737,88
5714	328509,13	273757,71
5715	328515,97	273759,58
5716	328534,95	273770,01
5717	328564,42	273778,92
5718	328578,13	273786,31
5719	328603,80	273805,67
5720	328656,46	273827,16
5721	328679,15	273821,69
5722	328699,82	273820,80
5723	328748,64	273828,26
5724	328777,34	273827,87
5725	328807,85	273837,85
5726	328821,31	273844,97
5727	328834,71	273853,38
5728	328860,52	273878,67

1	2	3
5729	328884,27	273899,38
5730	328890,37	273918,26
5731	328890,58	273922,39
5732	328890,03	273927,27
5733	328846,09	273990,43
5734	328831,84	273999,16
5735	328836,50	274004,64
5736	328815,49	274027,12
5737	328843,00	274062,81
5738	328880,51	274065,00
5739	328890,36	274068,31
5740	328877,27	274081,15
5741	328868,61	274112,46
5742	328926,09	274121,73
5743	328982,86	274116,69
5744	329011,87	274119,13
5745	329046,69	274127,72
5746	329032,11	274161,38
5747	329035,96	274166,47
5748	329052,14	274187,91
5749	329060,48	274206,37
5750	329051,83	274230,23
5751	329044,03	274248,15
5752	329013,44	274247,45
5753	329011,44	274250,65
5754	328977,40	274240,14
5755	328962,08	274323,02
5756	328943,29	274425,57
5757	328938,42	274450,57
5758	328964,20	274455,25
5759	328987,92	274468,18
5760	329029,05	274487,66
5761	329061,81	274486,15
5762	329108,99	274506,66
5763	329123,06	274512,90
5764	329159,51	274531,12
5765	329233,25	274570,70
5766	329254,84	274584,66

1	2	3
5767	329222,19	274682,87
5768	329215,09	274703,27
5769	329212,68	274710,83
5770	329226,38	274712,70
5771	329242,72	274712,27
5772	329229,79	274785,60
5773	329179,45	274809,11
5774	329168,35	274819,22
5775	329147,26	274814,54
5776	329118,72	274809,43
5777	329110,76	274809,42
5778	329096,74	274817,30
5779	329198,13	274923,21
5780	329204,21	274929,82
5781	329190,11	274938,87
5782	329191,65	274941,18
5783	329198,43	274956,98
5784	329203,11	274970,30
5785	329210,85	274984,43
5786	329216,76	275002,90
5787	329232,37	275035,54
5788	329242,07	275057,27
5789	329247,66	275070,66
5790	329257,86	275102,48
5791	329271,84	275158,25
5792	329276,66	275185,54
5793	329284,58	275200,95
5794	329296,04	275230,34
5795	329299,11	275241,57
5796	329324,93	275310,86
5797	329333,31	275318,26
5798	329347,20	275346,10
5799	329350,08	275362,73
5800	329355,90	275395,39
5801	329362,00	275423,79
5802	329358,87	275440,56
5803	329361,09	275458,63
5804	329366,14	275477,41

1	2	3
5805	329369,03	275496,20
5806	329377,95	275563,38
5807	329378,73	275587,25
5808	329380,03	275606,60
5809	329383,40	275628,13
5810	329388,30	275656,71
5811	329394,79	275689,44
5812	329400,03	275710,74
5813	329404,43	275735,56
5814	329405,82	275748,85
5815	329410,04	275786,66
5816	329415,51	275816,90
5817	329423,65	275845,15
5818	329430,14	275861,09
5819	329422,38	275858,18
5820	329416,22	275854,46
5821	329398,75	275846,10
5822	329387,82	275839,60
5823	329382,05	275834,00
5824	329378,21	275828,25
5825	329372,94	275817,05
5826	329370,42	275808,43
5827	329367,37	275797,20
5828	329364,49	275778,60
5829	329362,84	275757,84
5830	329355,45	275734,23
5831	329338,87	275700,36
5832	329318,40	275658,87
5833	329309,35	275644,77
5834	329294,02	275626,88
5835	329286,05	275620,25
5836	329277,77	275615,93
5837	329271,06	275614,32
5838	329271,29	275608,47
5839	329264,15	275566,68
5840	329261,47	275549,28
5841	329258,59	275529,99
5842	329242,85	275529,19

1	2	3
5843	329234,06	275524,86
5844	329223,94	275521,34
5845	329214,27	275519,91
5846	329206,39	275527,66
5847	329208,58	275543,76
5848	329213,77	275562,69
5849	329221,74	275580,66
5850	329224,54	275588,01
5851	329229,13	275602,07
5852	329208,91	275589,84
5853	329193,07	275583,97
5854	329186,61	275559,51
5855	329182,04	275539,64
5856	329175,62	275523,23
5857	329170,77	275507,08
5858	329166,95	275491,73
5859	329163,55	275479,81
5860	329164,49	275468,76
5861	329164,26	275436,63
5862	329161,63	275414,92
5863	329155,52	275389,60
5864	329146,72	275351,21
5865	329137,79	275319,26
5866	329140,12	275294,35
5867	329136,34	275270,49
5868	329128,99	275240,87
5869	329123,22	275215,94
5870	329116,73	275187,16
5871	329111,04	275153,60
5872	329107,59	275122,82
5873	329101,20	275077,18
5874	329097,40	275057,26
5875	329093,77	275046,32
5876	329087,45	275031,47
5877	329085,76	275016,40
5878	329085,44	275012,52
5879	329072,54	275014,40
5880	329066,87	275017,11

1	2	3
5881	329049,25	275017,43
5882	329021,50	275028,62
5883	328996,27	275042,96
5884	328987,19	275042,82
5885	328956,13	275057,97
5886	328950,77	275083,12
5887	328942,09	275095,22
5888	328934,20	275095,69
5889	328919,30	275102,50
5890	328920,11	275106,13
5891	328929,39	275125,94
5892	328933,23	275142,49
5893	328929,01	275171,93
5894	328930,36	275199,88
5895	328936,73	275231,44
5896	328942,89	275287,81
5897	328944,03	275325,24
5898	328943,92	275335,60
5899	328943,53	275378,24
5900	328945,92	275418,21
5901	328949,46	275472,93
5902	328952,72	275524,81
5903	328960,19	275584,23
5904	328978,43	275614,22
5905	329001,03	275649,97
5906	329011,99	275665,99
5907	329022,19	275693,02
5908	329038,18	275742,69
5909	329041,35	275753,57
5910	329044,87	275769,32
5911	329055,16	275820,41
5912	329064,28	275843,37
5913	329066,32	275889,66
5914	329072,58	275915,36
5915	329092,44	275969,51
5916	329084,12	276016,70
5917	329081,11	276023,90
5918	329078,38	276027,43

1	2	3
5919	329073,76	276027,80
5920	329069,88	276024,84
5921	329061,58	276015,09
5922	329057,62	276012,63
5923	329048,78	276016,81
5924	329026,30	276036,33
5925	329021,43	276037,86
5926	329010,63	276037,13
5927	328975,63	276038,91
5928	328999,20	276073,84
5929	329002,60	276086,96
5930	329011,39	276109,01
5931	329016,10	276121,14
5932	329028,08	276152,44
5933	329034,56	276176,17
5934	329039,21	276230,30
5935	329046,76	276253,01
5936	329049,20	276284,76
5937	329044,35	276284,08
5938	328990,49	276277,60
5939	328969,21	276277,88
5940	328927,52	276304,86
5941	328907,69	276322,11
5942	328908,74	276342,98
5943	328907,96	276363,92
5944	328919,85	276423,92
5945	328946,33	276438,20
5946	328992,07	276439,38
5947	328998,07	276462,61
5948	329016,47	276506,44
5949	329028,35	276538,91
5950	329038,91	276561,75
5951	329046,14	276597,50
5952	329059,86	276631,77
5953	329067,74	276647,16
5954	329090,19	276696,03
5955	329093,94	276706,38
5956	329101,04	276715,53

1	2	3
5957	329118,21	276745,78
5958	329125,94	276767,80
5959	329131,71	276776,68
5960	329139,55	276782,70
5961	329145,79	276789,49
5962	329153,03	276795,98
5963	329166,47	276806,94
5964	329180,11	276821,34
5965	329192,89	276837,58
5966	329208,46	276856,08
5967	329213,96	276864,41
5968	329220,53	276873,62
5969	329180,62	276870,45
5970	329154,19	276866,82
5971	329112,94	276865,98
5972	329112,83	276878,71
5973	329174,85	276936,03
5974	329217,21	276970,70
5975	329225,58	276975,70
5976	329238,70	276983,98
5977	329260,24	276994,53
5978	329281,81	277000,56
5979	329285,86	277000,70
5980	329287,36	277000,76
5981	329305,75	277001,37
5982	329327,16	276999,89
5983	329355,03	276997,77
5984	329314,60	277060,83
5985	329287,54	277107,05
5986	329288,66	277123,04
5987	329257,28	277168,78
5988	329248,59	277180,98
5989	329202,54	277151,72
5990	329180,48	277141,01
5991	329151,88	277131,33
5992	329137,02	277124,11
5993	329117,58	277113,63
5994	329089,25	277103,82

1	2	3
5995	329073,61	277098,63
5996	329055,91	277088,19
5997	329040,26	277082,16
5998	329023,45	277075,85
5999	329021,84	277071,05
6000	329011,52	277072,64
6001	329010,41	277082,86
6002	329005,42	277085,89
6003	328972,84	277106,49
6004	328956,34	277107,89
6005	328927,28	277135,65
6006	328884,01	277200,10
6007	328882,20	277214,83
6008	328882,04	277218,93
6009	328866,88	277215,36
6010	328842,75	277210,56
6011	328827,54	277207,34
6012	328783,13	277204,71
6013	328726,51	277188,02
6014	328688,05	277172,84
6015	328653,27	277164,28
6016	328616,75	277182,02
6017	328611,75	277187,11
6018	328604,97	277210,53
6019	328578,81	277242,88
6020	328576,09	277246,14
6021	328557,31	277270,72
6022	328518,43	277311,34
6023	328515,29	277313,02
6024	328487,20	277332,30
6025	328448,85	277360,73
6026	328409,69	277383,71
6027	328372,62	277394,83
6028	328350,48	277405,98
6029	328294,18	277424,97
6030	328295,61	277450,80
6031	328296,13	277468,82
6032	328296,25	277473,22

1	2	3
6033	328312,77	277485,70
6034	328319,70	277487,46
6035	328345,17	277494,16
6036	328369,21	277500,06
6037	328417,14	277510,88
6038	328422,93	277512,37
6039	328434,58	277516,49
6040	328445,24	277523,70
6041	328453,46	277531,49
6042	328473,14	277562,20
6043	328491,59	277605,53
6044	328512,69	277633,74
6045	328529,37	277650,39
6046	328557,12	277667,79
6047	328591,48	277689,40
6048	328607,67	277703,71
6049	328632,36	277718,40
6050	328652,28	277730,67
6051	328675,48	277744,30
6052	328686,62	277753,10
6053	328694,65	277758,91
6054	328702,54	277766,56
6055	328716,23	277775,67
6056	328725,22	277779,20
6057	328733,39	277780,48
6058	328707,88	277797,07
6059	328706,74	277802,70
6060	328654,61	277788,58
6061	328640,16	277791,13
6062	328598,83	277780,26
6063	328576,78	277755,79
6064	328566,00	277740,62
6065	328546,29	277725,31
6066	328527,86	277718,44
6067	328516,94	277716,76
6068	328505,82	277715,38
6069	328492,11	277713,73
6070	328477,72	277707,44

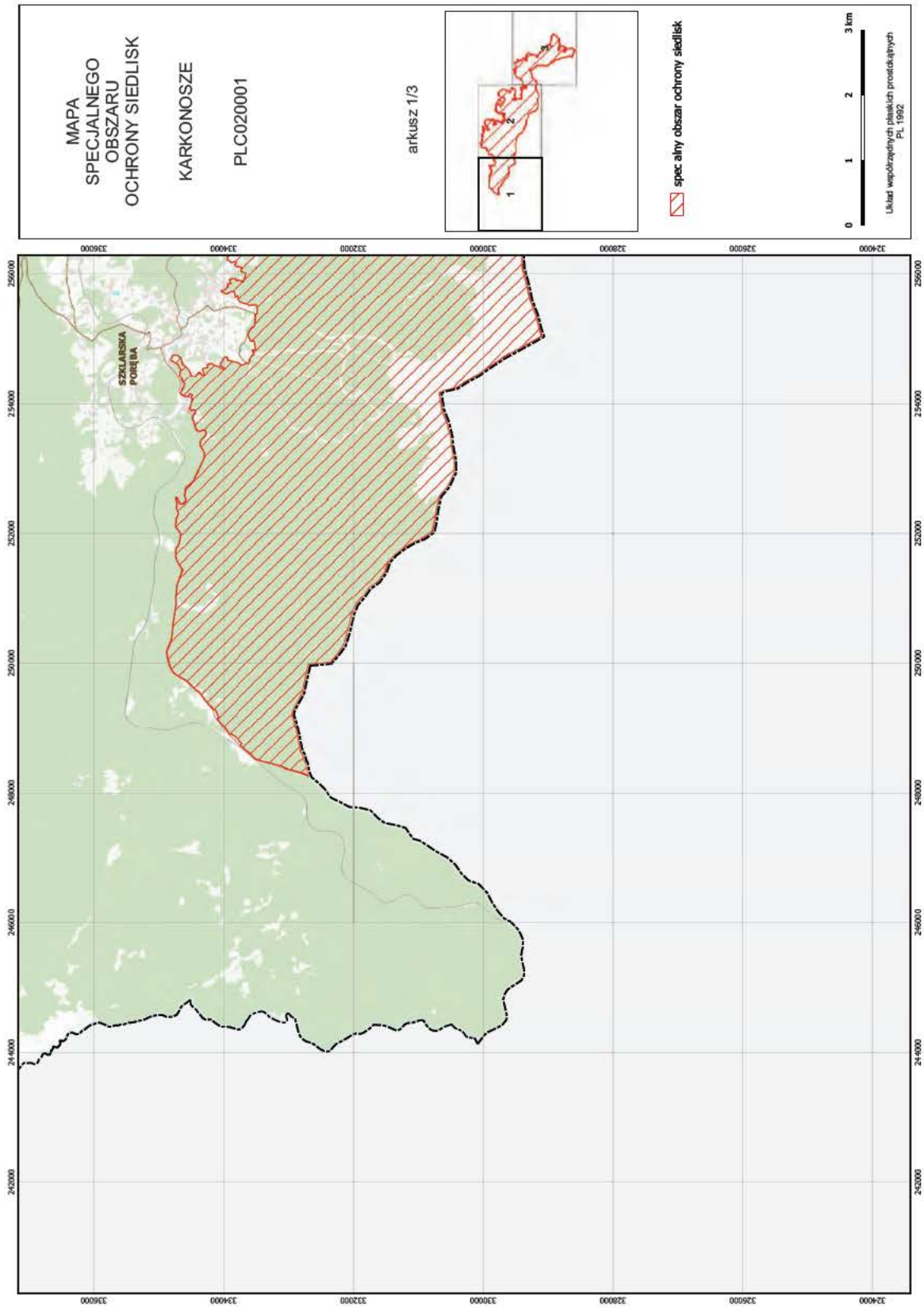
1	2	3
6071	328457,84	277682,79
6072	328434,31	277641,33
6073	328418,49	277621,95
6074	328393,07	277615,51
6075	328337,45	277612,91
6076	328303,02	277624,88
6077	328301,27	277632,97
6078	328303,68	277639,36
6079	328283,00	277620,89
6080	328273,41	277615,81
6081	328254,87	277604,12
6082	328247,92	277603,17
6083	328220,75	277606,20
6084	328205,30	277607,83
6085	328202,03	277605,16
6086	328181,95	277583,81
6087	328170,69	277579,43
6088	328158,66	277574,08
6089	328147,72	277564,81
6090	328137,06	277548,46
6091	328116,86	277537,44
6092	328105,18	277538,52
6093	328093,63	277541,50
6094	328082,83	277541,24
6095	328065,39	277537,71
6096	328050,27	277535,61
6097	328034,31	277532,63
6098	328024,71	277529,19
6099	328017,63	277524,44
6100	328011,74	277522,07
6101	328009,57	277526,36
6102	328004,48	277531,53
6103	328007,68	277537,71
6104	327999,53	277538,17
6105	328037,49	277605,00
6106	328013,08	277597,94
6107	328011,32	277595,14
6108	328002,70	277579,96

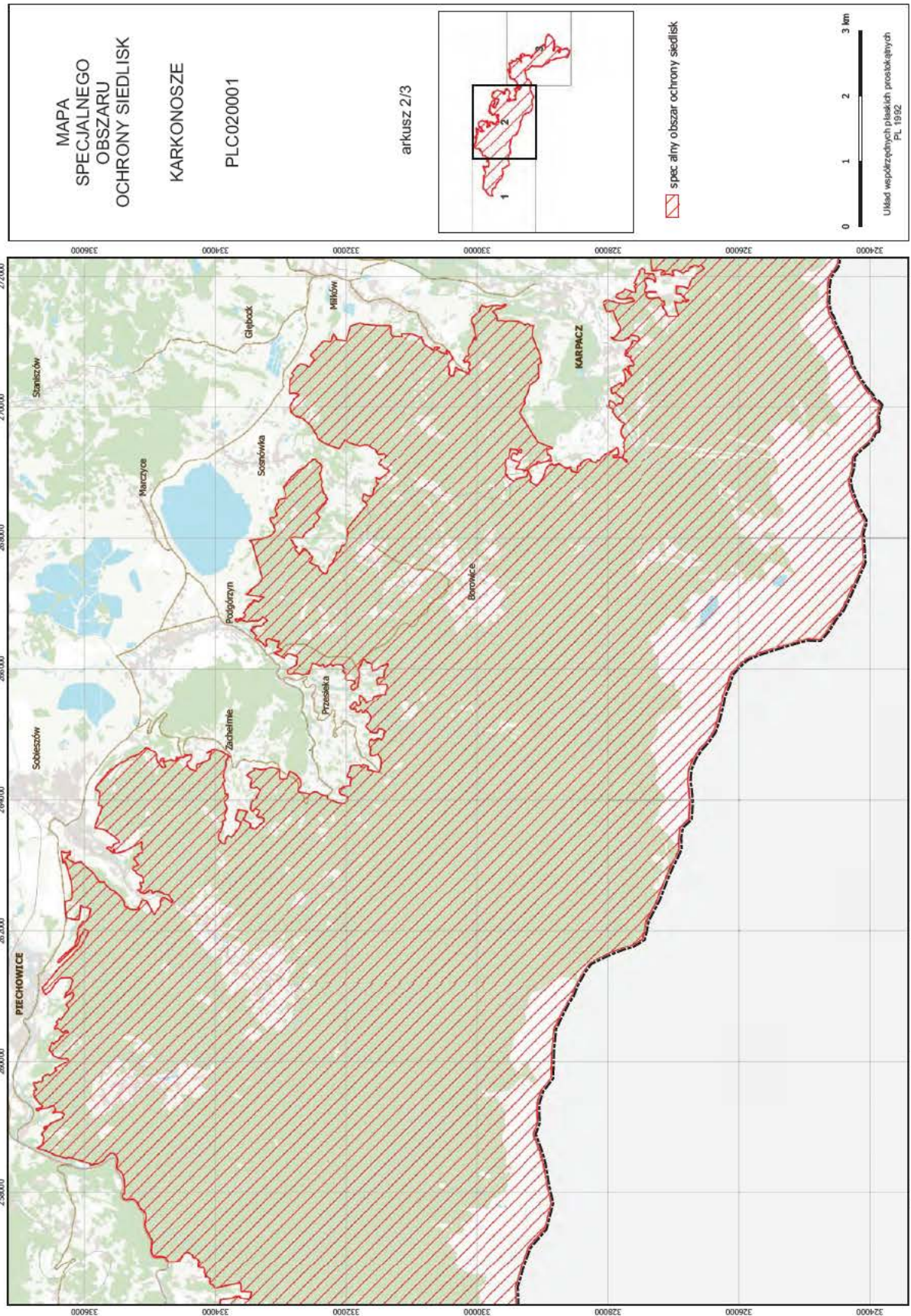
1	2	3
6109	327981,96	277551,97
6110	327976,87	277551,59
6111	327960,45	277560,42
6112	327941,02	277572,17
6113	327924,69	277582,87
6114	327912,70	277595,67
6115	327907,53	277596,08
6116	327900,04	277586,64
6117	327900,96	277569,75
6118	327897,91	277565,25
6119	327865,13	277576,68
6120	327841,16	277558,99
6121	327825,11	277565,74
6122	327806,15	277578,80
6123	327790,67	277589,80
6124	327740,14	277623,93
6125	327723,00	277634,16
6126	327709,09	277638,40
6127	327690,69	277637,67
6128	327660,41	277630,39
6129	327656,46	277635,32
6130	327643,27	277651,77
6131	327631,07	277692,85
6132	327615,77	277721,80
6133	327608,24	277740,81
6134	327605,46	277755,95
6135	327606,06	277773,10
6136	327601,64	277803,02
6137	327603,49	277808,13
6138	327597,58	277841,80
6139	327604,07	277849,07
6140	327602,71	277856,11
6141	327578,54	277889,65
6142	327552,52	277930,53
6143	327559,61	277936,24
6144	327578,71	277952,04
6145	327621,34	277978,14
6146	327625,30	277986,89

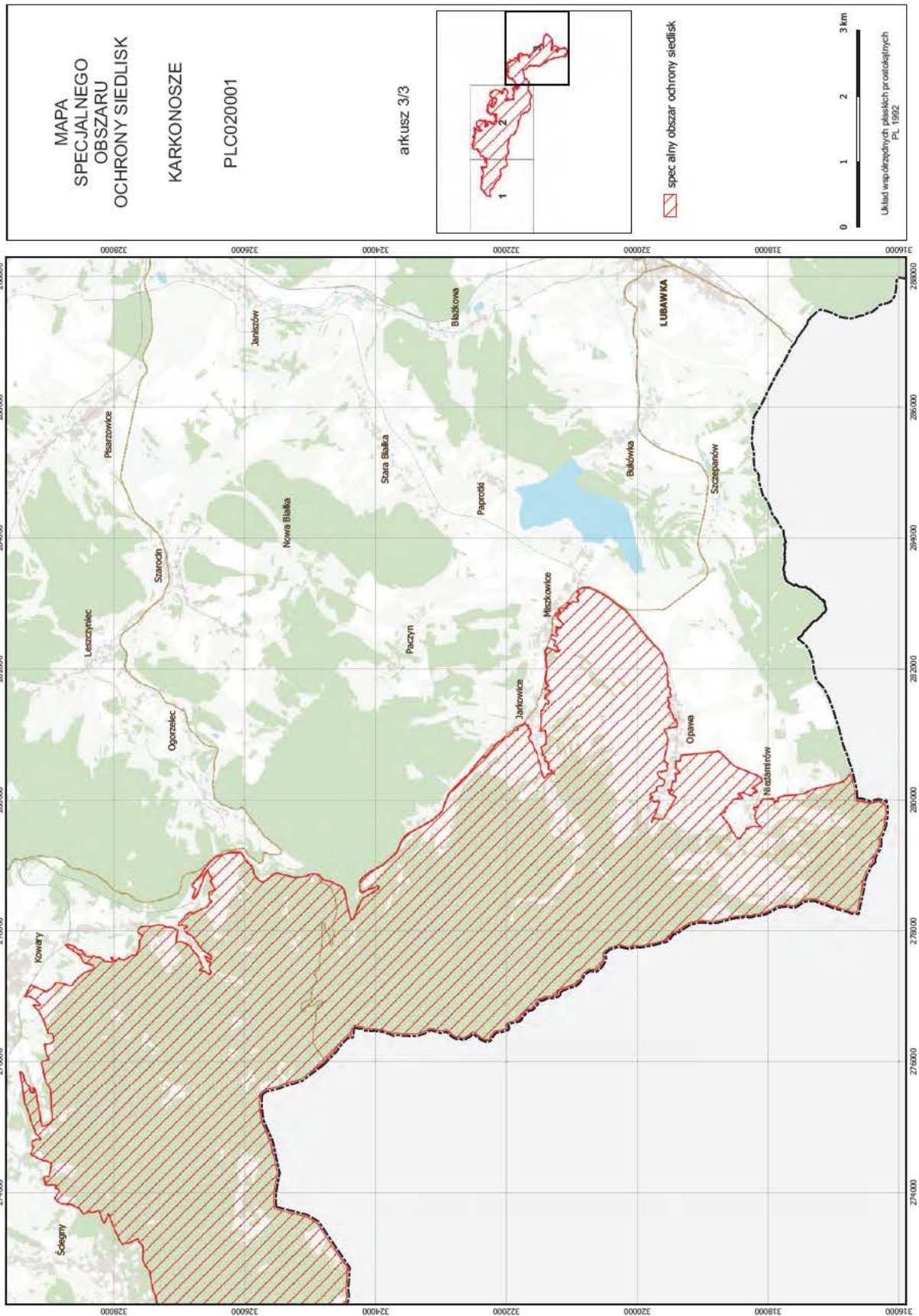
1	2	3
6147	327626,60	278008,11
6148	327619,67	278022,98
6149	327618,87	278024,72
6150	327609,39	278035,35
6151	327598,45	278044,47
6152	327603,25	278052,55
6153	327587,78	278060,19
6154	327560,88	278070,81
6155	327544,16	278074,61
6156	327527,60	278076,19
6157	327490,94	278079,74
6158	327451,24	278076,61
6159	327430,56	278075,68
6160	327415,69	278075,72
6161	327373,23	278087,40
6162	327318,52	278101,16
6163	327297,12	278101,94
6164	327274,92	278096,17
6165	327259,79	278096,51
6166	327247,15	278095,00
6167	327229,75	278086,12
6168	327220,19	278081,13
6169	327189,97	278066,37
6170	327156,89	278061,13
6171	327119,86	278065,86
6172	327056,33	278037,60
6173	327029,64	278021,02
6174	327021,38	278016,26
6175	327022,22	278008,30
6176	327022,99	278000,89
6177	327026,75	277962,76
6178	327027,18	277958,30
6179	327030,11	277930,87
6180	327031,14	277922,03

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK KARKONOSZE (PLC020001)







Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK KARKONOSZE (PLC020001)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3110	Jezióra lobeliowe
2	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
3	4030	Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylon</i>)
4	4060	Wysokogórskie borówczyska bażynowe (<i>Empetro-Vaccinietum</i>)
5	4070	Zarośla kosodrzewiny (<i>Pinetum mugo</i>)
6	4080	Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby lapońskiej lub śląskiej (<i>Salicetum lapponum</i> , <i>Salicetum silesiaca</i>)
7	6150	Wysokogórskie murawy acydofilne (<i>Juncion trifidi</i>) i bezwapienne wyleżyska śnieżne (<i>Salicion herbaceae</i>)
8	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
9	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)
10	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
11	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)
12	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
13	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)
14	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>
15	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
16	8110	Piargi i gołoborza krzemianowe
17	8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>
18	8230	Pionierskie murawy na skałach krzemianowych (<i>Arabidopsidion thalianae</i>)
19	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)
20	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)
21	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
22	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)
23	91D0	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne
24	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
25	9410	Górskie bory świerkowe (<i>Piceion abietis</i> , część – 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 KARKONOSZE (PLC020001)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	dzwonek karkonoski	<i>Campanula bohemica</i>
2	gnidosz sudecki	<i>Pedicularis sudetica</i>
3	przytulia sudecka	<i>Galium sudeticum</i>

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK KARKONOSZE (PLC020001)

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>	zimująca
4	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	zimująca
5	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
6	ryś	<i>Lynx lynx</i>	osiadła
7	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła