

INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO TEIXEIRA

PORTARIA Nº 858, DE 4 DE OUTUBRO DE 2019

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE ESTUDOS E PESQUISAS EDUCACIONAIS ANÍSIO TEIXEIRA - INEP, no exercício de suas atribuições, conforme estabelece o inciso VI, do art. 16, do Anexo I, do Decreto nº 6.317, de 20 de dezembro de 2007, tendo em vista o Art. 5º da Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004, o Art. 62 da Portaria Normativa MEC nº 840, de 24 de agosto de 2018, e a Portaria Inep nº 586, de 09 de junho de 2019, resolve:

Art. 1º Publicar os resultados do Conceito Enade e do Indicador de Diferença entre os Desempenhos Observado e Esperado (IDD) referentes ao ano de 2018, conforme Anexo I.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ALEXANDRE RIBEIRO PEREIRA LOPES

ANEXO

Código da IES	Código do Curso	Conceito Enade	IDD
1	1	5	2
1	2	3	3
1	7	4	3
1	8	4	3
1	13	4	3
1	21	3	3
2	122	5	3
2	126	5	3
2	128	4	3
2	145	5	3
2	148	5	3
2	149	5	3
2	165	5	3
2	167	5	3
3	306	3	3
3	308	5	3
4	376	5	3
4	377	4	3
4	378	2	3
4	388	3	3
4	392	4	3
4	395	4	3
5	490	5	3
5	491	5	3
5	492	3	3
5	497	5	3
5	500	4	3
5	501	3	3
5	502	2	3
6	596	5	3
8	683	5	3
8	686	4	3
8	705	5	2
9	762	4	2
9	764	5	3
9	765	3	3
9	766	4	3
9	767	4	3
9	773	5	3
9	781	3	2
10	857	4	3
10	859	5	3
10	866	4	3
11	952	3	3
11	957	2	2
11	958	3	3
11	959	3	2
11	960	3	3
11	963	3	3
12	1027	2	3
12	1028	4	3
12	1041	3	3
13	1098	4	5
13	1101	2	3
13	1103	3	3
13	1104	2	3
13	1113	2	3
13	1121	3	4
13	1124	3	3
14	1230	3	3
14	1232	3	3
14	1233	3	3
14	1242	5	4
15	1312	3	3
15	1313	3	2
15	1314	3	4
15	1315	3	3
15	1327	3	3
17	1431	4	3
17	1436	5	3
17	1443	3	3
18	1516	2	2
18	1517	3	2
18	1523	SC	SC
18	1526	4	2
18	1531	3	3
19	1626	4	2
19	1642	4	3
19	1650	4	3
19	1652	3	3
19	1653	4	3
19	1654	3	3
20	1729	3	3
20	1734	2	3
20	1735	3	4
20	1736	3	3
20	1752	3	3

20	1753	3	3
20	1757	2	2
20	1762	2	2
20	1770	2	2
20	1772	3	3
20	1773	3	3
20	1774	3	3
21	1880	5	4
21	1887	4	4
21	1888	3	3
21	1890	3	3
21	1903	4	3
22	2011	3	3
22	2012	4	3
22	2015	4	3
22	2019	3	3
22	2030	3	3
23	2082	3	3
24	2104	4	3
24	2106	5	3
24	2111	3	3
27	2139	4	3
27	2140	3	4
1036	2174	3	3
29	2198	3	3
29	2214	5	3
30	2290	3	2
30	2299	3	3
30	2305	3	3
30	2312	3	4
40	2448	3	3
40	2450	4	4
40	2471	2	3
43	2532	5	3
47	2618	2	3
47	2619	3	3
47	2620	4	3
54	2697	4	2
56	3129	3	3
56	3136	5	2
56	3137	4	2
56	3203	5	3
57	3392	2	3
57	3393	4	3
57	3394	4	3
57	3395	5	3
57	3401	5	4
57	3415	5	5
58	3482	3	3
59	3484	4	3
60	3486	3	3
60	3487	1	2
60	3488	3	3
3641	3529	2	3
68	3542	3	3
71	3558	3	3
71	3559	1	3
71	3560	3	3
71	3562	5	3
71	3570	5	3
18492	3638	3	3
18492	3639	4	3
76	3658	3	3
76	3659	3	3
76	3660	4	3
76	3663	3	3
76	3672	4	5
76	3679	5	5
76	3685	3	2
80	3776	3	3
80	3777	4	4
81	3797	3	3
81	3798	3	3
81	3800	1	2
82	3825	3	3
82	3826	4	4
82	3828	3	3
82	3831	4	3
82	3833	2	3
82	3835	3	4
3151	3836	3	3
3151	3837	2	3
3151	3840	3	3
82	3841	4	3
82	3842	3	3
3151	3844	3	4
3151	3856	2	3
82	3860	2	3
82	3861	3	3
82	3862	3	4
83	3926	3	3
83	3927	3	3
83	3929	4	3
83	3934	3	3
83	3940	4	4
83	3941	3	3
83	3942	4	3
83	3946	4	4
5671	4028	2	2
3974	4072	3	3
3974	4073	3	5
3974	4075	2	3
95	4086	3	3
95	4102	4	3
3972	4146	3	3
99	4148	3	3



1575	4161	4	4
1575	4163	3	3
107	4190	5	3
107	4191	3	3
107	4197	5	3
109	4225	3	4
109	4226	2	3
4962	4238	3	3
997	4272	4	4
997	4273	3	3
997	4274	2	3
997	4278	3	3
997	4280	3	3
1841	4296	3	3
1841	4297	5	5
1841	4302	4	3
1841	4304	3	4
124	4310	3	3
124	4311	2	3
124	4313	2	3
5312	4343	4	3
5312	4344	4	3
5394	4359	4	4
137	4403	4	4
139	4489	2	2
139	4491	2	1
141	4532	3	3
142	4541	2	1
142	4546	2	1
142	4548	3	3
143	4594	2	3
143	4599	3	3
146	4672	3	3
1129	4699	2	2
1129	4701	2	3
150	4725	3	3
150	4726	2	3
150	4735	2	3
152	4760	2	3
160	4851	3	3
161	4869	2	1
161	4870	2	SC
163	4912	2	3
163	4918	3	3
163	4923	3	3
163	4926	3	3
163	4933	2	3
163	4946	3	3
163	4951	2	1
163	4953	2	3
163	4958	4	4
163	4961	3	3
163	4964	3	3
163	4965	3	3
163	4972	3	3
165	5073	3	3
165	5074	3	3
165	5080	4	3
165	5081	3	3
165	5084	4	3
165	5085	2	3
166	5112	3	3
167	5118	3	3
167	5129	3	3
167	5132	4	3
171	5187	4	3
176	5227	3	3
176	5228	3	3
176	5233	3	4
176	5236	3	3
2409	5275	3	3
1041	5309	3	3
1041	5310	3	3
1153	5316	3	1
1153	5317	3	1
1153	5320	2	SC
1153	5329	4	4
1153	5331	2	1
1153	5332	4	2
1153	5333	3	SC
1153	5337	4	4
1153	5338	5	5
1153	5343	2	2
191	5347	3	5
191	5348	3	3
195	5380	5	3
195	5381	5	4
195	5382	4	4
195	5383	3	3
197	5412	SC	SC
197	5413	3	3
203	5474	4	3
203	5475	4	3
203	5476	3	3
203	5492	3	3
203	5493	4	5
203	5498	4	3
206	5567	2	3
206	5568	2	3
207	5575	2	2
207	5576	3	3
207	5577	4	3
208	5613	4	3
208	5615	4	3
1854	5668	4	3
2183	5691	2	3
2183	5692	2	3
2183	5693	3	3
213	5717	4	4
213	5718	5	3
457	5727	2	3
457	5735	4	3
457	5736	2	3

457	5737	2	3
217	5788	3	3
217	5789	4	4
220	5819	4	3
221	5826	3	3
221	5827	3	3
221	5835	3	4
221	5836	4	4
221	5845	3	3
222	5884	5	5
222	5885	3	3
225	5911	2	2
225	5914	3	4
226	5919	3	SC
227	5952	3	2
227	5957	3	4
227	5958	4	3
227	5959	3	1
227	5961	3	3
234	6055	4	5
234	6056	SC	SC
234	6057	3	3
1836	6095	3	3
1836	6096	3	3
1836	6099	3	4
240	6115	3	3
240	6120	3	5
240	6124	2	1
242	6160	2	3
242	6166	3	3
244	6185	3	3
244	6186	2	3
244	6188	2	2
254	6251	2	4
254	6252	2	SC
263	6328	3	3
263	6329	3	3
265	6380	4	4
266	6392	3	3
266	6393	3	3
266	6394	3	4
266	6395	3	3
266	6396	3	3
267	6461	5	4
267	6462	5	5
2056	6470	3	3
269	6472	3	3
269	6473	2	2
271	6492	3	3
271	6493	3	3
271	6494	4	3
271	6498	3	3
275	6571	3	3
275	6577	3	2
276	6616	4	3
277	6621	3	3
277	6622	3	3
277	6623	3	2
278	6663	2	3
278	6664	2	3
279	6681	3	2
3149	6689	4	4
288	6723	2	3
5318	6730	1	1
5318	6732	3	3
294	6741	3	3
295	6743	3	3
295	6748	3	3
295	6749	3	3
295	6751	3	4
295	6757	3	4
296	6808	4	4
296	6809	4	4
296	6811	3	3
296	6820	3	3
296	6831	2	2
296	6837	3	4
296	6839	2	2
296	6842	2	3
296	6850	3	4
5600	6977	4	3
298	6987	3	4
298	6994	3	3
298	6997	3	3
302	7055	4	4
302	7056	4	4
1568	7075	2	3
308	7119	5	4
308	7120	4	3
308	7123	2	3
15467	7125	3	3
15467	7126	3	4
15468	7131	3	3
15451	7133	3	3
15357	7136	3	3
316	7145	3	3
319	7187	2	3
319	7188	1	SC
319	7204	1	2
322	7272	3	3
322	7274	4	4
322	7276	4	5
322	7280	SC	SC
322	7281	2	2
322	7285	3	3



322	7287	3	3
322	7290	4	3
322	7293	4	3
322	7294	3	3
322	7296	3	3
322	7299	4	3
322	7300	5	5
322	7306	3	3
1128	7378	3	3
4722	7401	4	3
330	7413	2	3
1846	7452	3	3
336	7463	4	4
336	7464	3	3
338	7497	4	3
338	7501	4	3
338	7502	4	3
338	7504	3	3
338	7507	3	3
338	7513	3	3
338	7514	3	3
338	7516	2	3
338	7517	4	4
338	7518	3	3
338	7525	4	3
343	7582	3	3
343	7588	2	3
344	7620	3	3
344	7621	4	3
344	7623	3	3
346	7634	4	4
346	7637	4	4
346	7638	3	3
352	7683	3	3
352	7684	4	3
352	7685	3	3
352	7686	2	3
355	7710	3	3
355	7715	3	3
355	7722	4	4
3371	7769	4	3
3371	7770	3	3
3371	7773	5	4
360	7776	2	2
360	7779	4	5
360	7780	4	5
361	7791	3	3
362	7793	3	3
367	7833	4	3
367	7834	2	3
367	7835	4	3
367	7836	3	3
370	7914	2	2
374	7937	4	4
374	7938	3	3
374	7939	3	3
374	7940	3	3
374	7942	3	3
374	7945	4	3
376	8013	3	3
376	8019	3	3
4017	8037	2	3
4017	8044	2	3
4017	8045	3	4
4017	8046	2	3
383	8054	4	4
383	8055	3	3
383	8059	3	3
383	8061	3	3
383	8065	3	3
384	8101	3	3
385	8117	4	3
385	8121	3	3
386	8139	3	3
386	8140	3	3
386	8141	3	3
387	8150	4	3
387	8151	3	3
387	8153	3	3
387	8154	3	3
387	8161	3	2
4522	8207	3	4
4522	8209	3	3
4522	8210	3	3
396	8246	3	3
398	8251	3	3
398	8253	3	3
398	8259	2	3
4420	8291	3	3
402	8295	4	3
402	8296	4	4
402	8299	4	3
402	8306	4	3
403	8333	4	4
403	8334	3	5
403	8343	3	3
404	8365	4	4
404	8366	3	4
404	8368	5	5
404	8370	2	3
404	8371	1	1
405	8386	3	3
405	8387	2	3
409	8433	4	3
410	8471	2	3

410	8472	1	3
410	8473	2	3
410	8474	3	3
449	8490	4	4
296	8518	3	3
5317	8548	3	3
5317	8550	2	3
417	8580	3	3
417	8581	2	3
417	8587	3	SC
420	8670	4	4
420	8692	3	4
420	8696	4	4
18492	8762	3	3
18492	8763	3	3
18492	8764	1	3
423	8786	3	3
423	8787	3	3
423	8797	3	3
423	8798	3	3
423	8802	3	3
423	8806	3	3
423	8810	3	3
423	8812	2	3
423	8813	3	3
423	8818	2	3
423	8819	3	3
423	8830	3	3
423	8835	2	3
1842	8901	2	3
3529	8934	3	3
3529	8937	3	3
430	8943	3	3
432	8964	2	2
432	8965	2	3
437	9029	3	3
437	9030	3	3
437	9037	3	3
437	9038	2	2
437	9039	2	3
437	9041	3	3
437	9043	2	3
440	9096	3	3
15032	9098	2	3
15032	9099	3	5
15032	9103	3	4
441	9107	2	3
441	9108	3	3
441	9110	3	3
441	9111	3	4
441	9114	4	4
441	9117	2	3
441	9119	2	2
441	9121	3	4
15032	9124	3	5
4793	9212	2	3
446	9227	2	3
446	9229	4	4
446	9236	3	3
448	9263	3	3
449	9273	4	3
449	9274	3	3
449	9276	3	4
449	9282	2	2
449	9292	3	3
449	9298	3	3
449	9300	4	3
449	9310	3	3
449	9313	4	3
449	9314	3	4
449	9318	4	3
450	9409	4	4
450	9411	3	4
450	9412	3	4
451	9423	3	3
452	9431	4	5
453	9441	3	3
454	9449	3	3
454	9450	3	4
456	9461	3	3
456	9469	2	3
461	9609	3	3
461	9633	3	4
466	9638	4	3
466	9641	3	3
2565	9696	2	3
2565	9697	2	3
472	9718	3	3
472	9719	3	3
472	9732	3	4
473	9763	2	3
480	9806	4	4
480	9807	4	3



481	9817	2	3
481	9820	2	3
481	9831	2	3
481	9846	3	2
482	9898	3	3
482	9899	3	3
483	9919	2	2
483	9920	3	3
483	9922	2	3
1189	9943	3	4
5242	9976	3	3
5242	9977	2	3
489	9989	3	3
490	10003	4	4
494	10045	3	3
494	10046	3	3
494	10058	3	3
494	10063	3	2
494	10064	3	3
494	10072	3	3
494	10075	4	4
494	10076	3	3
494	10078	3	4
496	10152	3	3
496	10153	3	3
496	10160	3	3
5215	10220	3	3
502	10226	3	4
502	10233	3	4
4030	10266	3	3
507	10291	3	3
508	10295	1	1
508	10296	3	3
3875	10336	2	2
3875	10337	2	3
513	10351	2	2
514	10392	2	3
514	10393	2	2
515	10422	3	4
516	10435	2	2
518	10480	3	3
518	10483	3	3
518	10484	3	3
519	10491	3	3
519	10492	3	4
519	10493	3	3
519	10501	3	3
519	10502	3	SC
521	10597	3	3
521	10602	3	3
522	10678	3	3
522	10679	2	2
522	10682	2	3
526	10727	2	4
526	10733	3	3
526	10735	2	3
526	10745	3	3
527	10792	3	3
527	10794	3	3
527	10798	3	3
527	10805	2	3
527	10806	2	3
527	10807	3	3
528	10862	3	SC
528	10867	4	3
528	10868	4	2
528	10870	5	3
528	10873	3	3
532	10965	3	3
532	10966	3	3
532	10976	3	3
532	10989	3	3
532	10991	3	3
533	11106	2	2
533	11108	3	3
535	11124	2	2
1036	11158	2	3
1126	11166	4	3
1126	11167	4	3
1126	11169	2	3
1126	11193	4	4
545	11214	SC	SC
546	11218	4	3
546	11219	4	3
546	11220	2	3
546	11221	4	3
546	11222	3	1
546	11230	4	3
546	11242	4	3
547	11294	4	3
547	11309	5	3
547	11313	4	2
547	11315	4	3
547	11318	5	3
547	11319	4	3
547	11320	5	3
548	11427	3	3
548	11434	5	4
548	11441	3	2
548	11447	4	3
548	11448	5	3
548	11451	3	2
548	11453	5	3
548	11457	4	3
548	11458	5	3

549	11537	5	4
549	11538	2	2
550	11596	4	3
550	11599	3	3
550	11600	4	3
550	11601	4	3
550	11602	3	3
550	11606	4	3
550	11615	3	3
1036	11663	2	3
3966	11697	3	3
555	11721	3	3
555	11722	3	3
555	11723	3	3
555	11726	3	3
568	11879	4	3
569	11988	4	3
569	11989	4	3
569	11990	4	3
569	11993	2	2
569	11998	4	3
569	12012	3	2
18440	12078	4	3
15059	12096	3	2
570	12311	4	3
570	12312	4	3
570	12314	2	2
570	12316	5	1
570	12317	5	3
570	12325	5	3
570	12349	3	3
570	12355	4	3
571	12563	5	3
571	12566	4	1
571	12571	3	3
571	12572	5	3
571	12573	3	2
572	12691	4	2
572	12696	4	3
572	12698	3	3
572	12699	5	2
572	12701	5	2
572	12711	4	3
572	12724	5	3
572	12725	4	3
573	12820	5	3
573	12821	4	3
573	12822	4	3
573	12823	3	3
573	12824	4	3
573	12829	5	3
574	12912	3	3
574	12913	4	3
575	12941	5	3
575	12947	5	3
575	12948	5	3
575	12951	5	2
575	12974	5	3
576	13089	5	2
576	13090	3	3
576	13107	4	3
576	13113	5	3
577	13203	4	3
577	13204	4	3
577	13205	3	3
577	13207	5	2
577	13214	4	3
577	13222	4	4
578	13292	3	3
578	13296	4	3
578	13299	5	3
578	13302	4	2
578	13315	5	3
578	13319	4	4
578	13322	5	3
579	13394	3	3
579	13395	4	3
579	13397	4	3
579	13398	5	3
579	13413	5	3
579	13417	4	3
2564	13433	3	3
2564	13434	4	3
2564	13447	4	3
2564	13451	3	3
579	13455	3	3
580	13572	5	3
580	13573	3	3
580	13574	4	3
580	13576	5	1
580	13581	5	3
580	13582	2	2
580	13608	4	3
580	13625	4	2
581	13703	5	3
581	13714	4	3
581	13725	5	2
581	13732	5	3
581	13734	5	2
582	13850	5	2
582	13851	3	3
582	13852	5	4
582	13853	5	3
583	13968	5	2
583	13969	4	3
583	13970	3	3



583	13986	5	3
583	13998	5	3
583	14002	5	3
584	14106	5	3
584	14109	5	3
585	14213	5	3
585	14219	4	3
585	14220	3	3
585	14222	5	3
585	14223	5	2
585	14240	4	3
586	14337	3	2
586	14356	4	3
586	14358	4	3
586	14363	5	2
586	14364	4	3
586	14365	5	3
586	14366	5	3
587	14515	3	3
588	14537	4	3
588	14539	5	3
605	14678	2	3
605	14679	2	3
606	14690	3	3
607	14692	2	3
607	14693	3	4
609	14701	4	3
609	14702	4	3
609	14705	2	3
609	14710	4	3
609	14711	4	3
609	14713	2	3
609	14715	3	3
609	14716	4	4
609	14718	3	2
609	14719	4	3
609	14720	3	3
338	14778	4	3
3432	14826	1	1
621	14868	2	3
621	14870	3	3
621	14876	2	3
625	14917	3	3
627	14931	3	3
626	14941	3	3
631	14943	3	3
5599	14945	3	4
5599	14946	3	3
634	14972	4	3
609	15054	2	3
636	15065	3	3
638	15075	3	3
640	15079	2	2
645	15130	3	3
645	15132	3	3
649	15162	3	3
649	15164	2	3
651	15172	2	3
515	15214	3	3
515	15216	3	3
663	15254	2	1
663	15255	2	2
663	15259	2	3
663	15260	2	3
663	15261	1	1
663	15272	3	4
663	15274	2	3
663	15277	2	1
664	15323	5	4
664	15324	4	3
664	15325	4	4
665	15338	3	3
665	15339	2	3
665	15340	2	3
665	15342	2	3
665	15346	3	3
665	15347	4	5
666	15405	3	3
666	15406	4	3
666	15407	2	3
667	15438	4	SC
668	15443	2	3
668	15444	2	2
668	15445	2	3
668	15448	3	3
669	15456	2	3
669	15457	2	3
670	15468	3	3
670	15474	3	3
670	15485	3	3
671	15542	3	3

673	15597	4	3
673	15598	4	5
673	15604	3	3
4218	15655	2	2
1840	15687	3	3
1840	15688	3	3
686	15716	2	3
688	15734	4	3
688	15744	3	3
5285	15767	3	3
692	15772	2	3
692	15773	2	3
693	15788	4	2
694	15830	4	3
694	15847	4	3
694	15848	3	2
694	15852	3	3
694	15867	4	3
694	15873	3	3
694	15877	4	3
4504	15884	3	3
1426	15979	3	3
699	15988	4	3
699	15989	4	4
699	15995	4	3
699	16000	3	3
699	16008	3	3
699	16012	4	3
699	16016	3	3
701	16090	2	3
705	16110	2	3
707	16119	3	3
707	16120	3	2
708	16134	2	SC
708	16135	2	SC
14724	16154	3	3
14724	16155	3	3
15015	16180	3	3
15015	16181	3	3
15015	16182	1	2
715	16204	4	3
715	16205	3	3
715	16206	4	3
716	16210	3	3
716	16218	3	5
718	16238	3	3
718	16240	3	3
718	16242	4	4
718	16244	3	3
719	16280	3	3
719	16281	2	2
18492	16318	3	4
730	16393	3	3
730	16395	3	3
730	16397	4	3
730	16398	4	3
730	16400	3	3
730	16402	4	3
736	16500	3	3
738	16534	3	3
744	16580	1	3
746	16595	4	3
746	16596	2	3
3688	16619	2	2
749	16625	4	4
750	16628	2	3
750	16629	2	3
750	16630	2	3
2565	16638	2	2
754	16663	2	3
754	16664	3	4
755	16672	3	3
756	16677	4	3
756	16688	3	3
757	16705	3	3
757	16706	3	3
757	16707	3	3
760	16720	3	2
760	16721	2	2
736	16797	3	3
1858	16804	1	2
780	16817	3	3
780	16824	3	3
780	16829	2	3
780	16830	2	3
781	16859	3	3
781	16860	3	3
3303	16867	2	3
3303	16868	2	2
788	16884	2	3
788	16885	2	3
789	16891	2	2
789	16892	3	3
789	16899	5	2
789	16905	2	3
793	16941	2	1
794	16945	3	3
794	16946	4	5
795	16953	2	3
796	16964	2	3
797	16966	2	2
798	16973	4	4
1141	16984	3	1
1141	16985	2	2
802	16989	4	3



802	16990		3	3
1046	17005		3	3
1046	17015		3	3
322	17019		3	3
1606	17034		3	2
719	17052		3	3
719	17053		2	3
4396	17073		3	3
823	17083		4	3
823	17085		2	3
823	17088		3	3
825	17104		3	4
826	17107		3	5
5670	17118		3	3
5670	17119		3	4
828	17128		3	3
1835	17151		1	3
3849	17153		2	2
830	17200		5	3
830	17202		1	1
832	17223		2	2
843	17254		2	2
846	17265		3	3
852	17277		4	4
322	17288		3	3
1872	17296		3	3
1872	17301		3	3
1872	17302	SC		SC
861	17303		3	3
861	17304		3	4
2775	17313		2	3
1175	17315		3	3
1032	17327		3	3
1032	17328		2	3
1032	17345		2	3
1032	17365		4	3
873	17367		2	2
873	17368		2	3
878	17388		2	3
878	17389		4	3
882	17411		2	3
1045	17415		3	3
1045	17416		3	3
1045	17421		3	3
886	17422		2	4
886	17423		2	1
1895	17426		5	4
890	17439		5	4
1038	17445		3	3
1038	17447		3	4
1038	17449		2	3
3170	17450		2	1
3688	17454		3	4
908	17503		2	3
910	17508		4	4
910	17509		3	3
3610	17514		3	3
913	17516		2	3
916	17523		2	3
916	17524		2	3
918	17529		4	4
918	17531		4	3
918	17534		4	3
922	17543		3	3
923	17545		3	4
923	17546		4	4
797	17551		1	3
926	17553		3	3
926	17554	SC		SC
792	17563		5	4
794	17594		3	3
940	17597		3	3
944	17604		5	4
3612	17618		3	3
3612	17619		2	2
953	17664		3	2
953	17668		2	5
953	17669		4	5
1028	17762		4	3
1028	17766		4	3
1030	17809		3	3
1568	17843		2	4
1701	17858		5	3
1149	17864		3	3
1149	17868		4	4
81	17876		3	3
1051	17888		2	3
4531	17889		3	4
27	17902		2	2
1066	17907		1	3
1067	17909		3	3
985	17910		2	3
1068	17912		4	4
1070	17916		2	3
1019	17918		3	3
1077	17928		3	4
1021	17931		2	3
482	17936		3	3
994	17938		2	3
81	17943		3	3
81	17944		3	2
81	17947		3	3
1085	17952		3	3
3758	17964		5	5
1090	17965		3	3
1092	17967		3	3

82	17988		4	4
82	17992		4	4
82	17994		4	4
1100	17998		3	3
3151	17999		3	4
1107	18006		3	3
1107	18007		2	2
1838	18011		3	3
1113	18014		3	3
430	18027		3	3
461	18035		4	3
13	18046		3	3
13	18047		3	3
13	18048		3	3
403	18060		4	5
403	18061		3	3
67	18066		3	3
1053	18077		3	4
1124	18082		3	4
403	18090		3	3
798	18092		3	3
1042	18118		3	3
976	18120		4	4
1058	18122		3	3
2576	18138		3	3
1067	18139		2	5
1107	18140		3	3
1131	18147		2	3
598	18148		5	3
220	18150		2	3
2343	18159		3	4
1139	18163		4	3
159	18168		2	3
160	18169		3	3
2123	18184		3	3
1143	18187		3	3
396	18192		3	3
862	18196		1	1
862	18197		2	3
508	18200		3	3
760	18202		2	2
430	18204		3	4
299	18205		3	3
823	18209		3	3
416	18210		1	SC
705	18213		2	3
125	18219		1	2
861	18220		3	3
926	18226		3	3
416	18231		2	2
1113	18239		3	3
1151	18241		3	4
922	18244		3	3
5555	18253		3	3
3610	18261		5	5
1156	18263		2	3
909	18275		3	3
1161	18278		4	3
2775	18281		2	2
1136	18289		2	2
1075	18291		3	3
1174	18304		4	4
3641	18306		3	4
2565	18321		3	3
1185	18342		2	3
1187	18344		3	3
1187	18345		1	2
4	18353		4	3
5	18373		4	3
694	18385		4	3
694	18386		5	3
582	18391		5	4
570	18394		4	2
605	18396		2	3
71	18407		1	3
71	18408		3	3
71	18416		1	3
3849	18424		4	3
3849	18426		2	3
319	18428		3	3
952	18459		4	4
952	18461		2	3
203	18466		3	2
20	18475		3	3
20	18477		3	3
20	18478		2	2
20	18480	SC		SC



20	18481		2	2
20	18482		3	4
296	18510		2	2
296	18513		2	3
295	18517		1	1
756	18546		5	4
756	18547		4	2
756	18548		5	3
338	18587		3	3
163	18592		3	3
165	18596		3	3
40	18664		4	3
688	18674		3	2
437	18689		3	4
322	18696		2	2
1128	18699		3	3
434	18721		3	4
1161	18722		4	3
434	18723	SC		SC
669	18727		1	3
1019	18730		2	2
1842	18732		3	3
661	18736		2	3
752	18737		4	4
1185	18742		3	3
322	18772		4	4
322	18773		3	3
322	18774		3	3
322	18776		3	3
730	18777		4	3
1198	18789		3	4
1201	18795		3	2
5369	18797		3	4
1075	18800		2	3
1208	18804		1	SC
4255	18805		4	5
1213	18809	SC		SC
1221	18817		1	SC
322	18824		4	4
322	18827		2	2
322	18828		3	3
322	18829		3	3
322	18831		3	3
322	18834		3	4
322	18835		3	3
322	18836		3	3
322	18837	SC		SC
322	18838		4	3
322	18841		3	3
322	18842		4	3
322	18843		4	4
322	18845		3	5
570	18852		4	2
8	18860		5	1
593	18864		5	3
599	18912		5	4
584	18953		5	2
343	18983		3	3
207	18996		3	3
207	18997		3	3
138	19007		3	4
666	19045		4	3
671	19069		3	3
756	19082		5	5
222	19117		3	3
298	19222		4	4
298	19224		2	3
298	19231		3	3
140	19237		3	3
330	19299		3	4
163	19302		2	2
163	19303		2	3
163	19305		4	3
163	19307		3	4
10	19312		4	3
1153	19316		3	2
163	19318		3	3
1153	19323		3	3
163	19325		3	3
163	19326		3	3
1126	19328		3	3
1032	19353		2	3
137	19425		2	2
137	19427		3	3
76	19452		4	4
494	19458		3	3
502	19480		3	4
54	19486		4	2
40	19495		4	3
40	19498		4	2
40	19501		2	3
322	19512		3	3
322	19513		4	4
322	19514		4	3
322	19515		2	2
322	19516		3	4
322	19519		4	3
322	19522		3	3
322	19523		3	3
322	19524		3	4
322	19526		3	4
322	19527		3	3
322	19529		2	3
322	19531		3	3
322	19532		4	5

322	19533		2	3
322	19535		3	3
322	19537		3	3
322	19542		3	3
322	19543		3	3
322	19544		3	3
322	19545		3	4
322	19557		2	3
579	19562		4	3
534	19570		3	2
1058	19573		3	3
763	19582		2	2
1070	19588		3	3
795	19592		2	2
792	19598		5	3
1075	19599		3	3
299	19603		1	1
1136	19604		2	2
1208	19605		3	3
2565	19606		3	3
363	19616		2	2
1182	19618		3	3
1227	19665		3	3
1224	19677		2	3
1224	19678		4	3
1230	19682		2	3
1230	19684		3	4
1231	19703		2	3
1231	19704		3	3
1231	19705		3	3
1232	19709		3	3
1232	19710		3	4
1225	19716		3	3
1233	19726		2	2
1233	19730		3	3
1237	19738		2	3
5439	19739		3	3
1244	19747		5	5
1244	19748		5	5
1587	19761		3	5
1253	19763		4	3
1254	19764		3	3
1255	19766		4	3
1258	19771		3	4
3754	19777		3	3
1264	19781		4	4
1264	19783		4	3
1267	19786		2	2
1273	19794		3	3
1275	19796		2	3
1276	19798		3	3
1279	19801		3	3
1281	19803		3	3
5439	19809		3	3
461	19812		3	3
1292	19829		3	4
1292	19832		2	2
1227	19838		2	3
1255	19840		3	2
1294	19844		2	3
1296	19846		3	3
1298	19848		3	3
976	19851		3	3
1213	19853	SC		SC
1266	19857		2	3
1266	19858		4	4
87	19877		3	3
87	19878		3	3
1307	19890		3	2
1587	19917		2	2
1305	19918		2	1
4255	19919		3	4
1308	19921		3	3
1310	19924		3	3
1311	19927		5	SC
1312	19934		3	4
828	19938		3	3
1068	19941		4	4
23	19963		2	3
1313	19971		3	4
1317	19979		4	4
1318	19981		4	4
1327	19992		4	3
1328	19993		2	1
1334	19999		3	3
404	20007		2	3
142	20012		2	3
316	20018		2	3
1049	20021		2	3
1072	20022		1	SC
1337	20023		4	4
385	20025		4	3
385	20026		4	4
573	20037		4	3
80	20048		3	3
1153	20060		4	3
402	20066		3	3
437	20081		3	3
1149	20088		3	3
423	20094		3	3
398	20111		2	3
1041	20113		3	3
1079	20119		2	3
796	20132		3	3
295	20141		3	4
4962	20151		3	3



1344	20155	3	3
1345	20167	2	2
83	20180	3	3
83	20182	3	3
87	20227	3	3
1355	20253	3	3
1355	20254	3	3
1355	20260	3	3
688	20264	5	3
688	20266	2	1
426	20267	3	3
426	20269	4	3
170	20278	2	2
482	20312	2	2
482	20318	3	3
482	20319	1	1
1042	20322	2	3
1305	20356	2	3
213	20366	4	3
1364	20397	4	5
1359	20413	5	5
15452	20427	2	3
1142	20428	5	4
669	20432	2	4
669	20433	2	3
515	20441	2	3
1854	20443	2	3
918	20449	4	4
664	20450	3	3
1374	20473	3	4
1375	20474	2	3
1381	20483	3	4
1382	20484	4	4
1383	20485	2	2
1384	20486	4	5
1384	20487	3	3
1384	20488	3	4
1385	20495	2	3
1388	20500	2	3
1388	20501	2	3
3603	20502	3	3
1394	20507	2	4
1395	20508	2	3
3193	20513	3	3
1400	20516	3	3
1401	20518	2	3
1196	20524	3	3
1196	20526	3	3
1196	20527	3	3
40	20580	4	3
527	20596	3	3
527	20599	3	2
1404	20601	2	2
2576	20602	3	3
1838	20606	4	4
125	20612	2	2
135	20620	4	3
138	20622	3	3
480	20627	3	3
448	20628	3	3
1411	20632	3	3
1413	20633	2	3
1418	20642	4	3
1418	20648	3	3
1418	20649	3	4
1419	20651	3	3
1419	20654	3	3
1419	20655	4	4
1422	20675	2	3
1422	20677	2	3
1300	20681	1	2
1412	20688	3	3
1414	20698	3	3
1345	20700	3	3
1375	20714	1	2
1432	20727	2	1
1434	20747	3	3
1437	20750	3	3
1438	20751	4	3
1439	20752	3	3
1440	20755	3	3
1442	20757	2	3
1198	20759	2	2
3	20762	5	3
3	20764	3	3
338	20829	3	3
349	20831	3	3
349	20832	4	4
1036	20855	1	3
163	20907	3	3
163	20910	2	3
163	20911	3	3

163	20913	2	1
514	20917	3	3
1153	20924	2	2
1153	20925	2	3
1153	20927	2	1
12	20942	4	3
81	20986	2	3
15032	21023	3	4
441	21024	2	3
441	21025	2	4
441	21026	3	3
441	21027	2	2
15032	21030	2	5
441	21031	2	3
1189	21050	3	3
1440	21069	2	3
1159	21079	3	3
517	21095	4	4
1043	21097	4	3
1292	21104	1	2
663	21125	2	3
1422	21151	2	3
1568	21153	2	3
1452	21222	2	3
1454	21225	2	2
1456	21229	3	4
1457	21230	2	2
3602	21233	3	3
1463	21236	3	3
1465	21238	3	3
346	21246	3	3
1443	21252	2	1
2774	21257	3	4
1443	21259	2	1
1151	21268	3	3
793	21270	2	3
724	21278	4	4
432	21284	2	3
2774	21285	3	3
1472	21291	3	3
1472	21293	4	4
1469	21300	4	3
5591	21301	3	3
736	21302	3	4
1185	21306	4	3
4010	21309	3	2
217	21336	3	3
1854	21338	4	3
1185	21339	3	3
1063	21459	3	3
1388	21463	2	3
1319	21480	3	3
1477	21498	3	1
1484	21506	5	3
79	21511	3	4
79	21514	3	4
1486	21517	3	5
4504	21540	4	3
4504	21541	4	3
694	21546	2	3
1312	21552	2	2
1486	21559	4	3
1058	21561	2	3
167	21574	2	3
641	21575	3	3
1042	21584	4	3
8	21586	5	3
576	21589	5	3
426	21591	3	3
10	21596	4	3
10	21597	5	4
338	21619	2	3
57	21626	5	4
1491	21652	3	3
1492	21653	4	4
1496	21658	3	3
1497	21659	2	2
1484	21667	4	3
1499	21668	3	3
1500	21670	3	3
1502	21673	2	2
1504	21678	3	3
546	21695	SC	SC
319	21701	3	3
319	21704	2	3
295	21709	2	3
24	21711	3	2
1490	21717	4	5
1190	21719	2	2
1478	21728	2	2
1506	21729	3	3
1322	21731	4	4
1477	21732	1	3
1506	21733	3	5
1422	21741	2	3
3602	21743	3	4
1491	21749	SC	SC
1508	21754	2	3
1509	21756	3	3
1509	21757	SC	SC
1513	21761	4	3
1514	21763	2	3
5518	21770	3	3
1519	21772	3	3
1520	21773	5	4



1521	21774	2	3
1337	21775	3	3
1523	21780	3	4
3985	21841	4	3
3985	21842	4	3
576	21860	5	3
47	21871	3	4
47	21882	1	3
47	21887	3	3
482	21893	3	4
47	21896	3	2
163	21916	2	3
163	21917	3	3
163	21919	2	3
163	21922	2	3
338	21980	4	3
82	21985	3	4
1187	22001	3	4
1510	22002	3	3
1450	22009	2	3
384	22018	3	3
1240	22019	3	3
3840	22023	3	3
1535	22024	3	4
1538	22027	3	3
1426	22036	2	2
1513	22069	3	1
1538	22071	3	4
1365	22072	2	3
1494	22095	3	4
1096	22097	2	3
5518	22106	2	3
1540	22113	2	3
5	22129	4	3
56	22176	3	2
163	22216	3	3
165	22219	3	3
167	22220	3	3
265	22254	3	3
355	22295	3	4
528	22389	5	3
546	22396	4	3
547	22404	4	3
548	22407	4	2
574	22446	4	3
576	22451	5	3
789	22534	3	3
852	22547	4	4
1030	22566	4	3
496	22596	1	1
1422	22719	2	3
1196	22750	4	3
823	22770	2	3
1014	22789	4	3
1078	22812	2	3
2	22844	5	4
14	22932	4	2
21	22980	4	3
23	22995	3	3
76	23123	2	3
163	23220	3	3
167	23231	2	3
222	23283	3	2
271	23326	4	3
275	23331	3	2
296	23361	2	1
298	23368	4	2
319	23387	1	2
322	23396	4	3
355	23424	2	2
383	23453	5	4
398	23473	4	3
402	23477	2	2
456	23584	2	2
456	23585	SC	SC
461	23596	2	2
466	23599	3	3
494	23639	2	3
521	23672	3	3
582	23928	4	3
583	23947	5	3
586	23972	5	2
621	24009	2	3
636	24024	4	2
699	24087	4	3
699	24092	2	1
718	24108	3	3
1233	24211	3	3
3612	24223	2	3
1476	24232	2	2
296	24280	2	3
13	24299	4	3
1838	24436	1	1
1365	24451	3	3
1854	24452	3	3
1058	24518	2	3
9	24533	5	SC
671	24594	3	3
162	24631	2	2
316	24778	2	3
1240	24784	3	4
5555	24809	3	3
163	24932	3	3
3754	24935	2	3
10	24980	4	3
1053	25014	3	3

4420	25031	3	4
387	25080	3	3
217	25140	3	3
56	25155	5	3
343	25170	3	3
466	25237	4	3
1461	25282	4	5
1396	25329	2	3
1444	25344	3	3
376	25357	3	3
343	25442	2	2
1362	25446	2	2
1107	25489	3	3
163	25539	3	3
338	25576	4	3
1472	25651	4	4
569	25795	4	3
586	25835	5	2
1048	25910	4	SC
1079	25983	3	3
916	26002	3	3
20	26016	3	3
2	26033	5	3
22	26101	3	3
165	26228	4	3
449	26391	2	3
449	26396	4	3
461	26414	4	4
605	26622	3	3
952	26750	3	3
1379	26765	3	3
515	26861	3	3
665	26963	3	3
2	26978	5	4
1079	27059	3	3
1255	27070	3	3
385	27111	4	3
1386	27158	4	4
217	27228	2	2
1401	27287	2	2
669	27292	1	2
664	27326	5	5
453	27402	3	3
1419	27484	4	4
14	27498	4	4
21	27508	4	3
142	27537	2	2
151	27540	5	3
200	27557	5	3
266	27564	3	3
277	27567	2	3
279	27569	3	3
295	27572	3	3
521	27627	3	3
571	27649	5	2
575	27656	5	2
576	27657	4	2
584	27673	4	3
665	27744	3	3
403	27830	4	3
227	28098	3	3
279	28133	3	3
295	28140	3	4
2556	28159	3	3
528	28299	4	3
528	28302	3	2
569	28352	5	3
571	28372	5	3
571	28375	5	4
663	28482	2	1
670	28489	3	3
802	28560	3	3
944	28587	4	3
515	28704	3	3
163	28729	3	3
3151	28741	4	4
1196	28757	4	3
142	28774	SC	SC
793	28849	1	1
528	28910	4	3
10	28951	5	3
5285	28980	3	3
1701	28982	3	SC
3368	29030	3	3
1196	29083	4	4
346	29154	2	2
343	29218	2	2

1418	29295	3	3
3840	29297	2	1
29	29354	4	2
176	29381	2	2
271	29392	2	3
2556	29403	3	3
349	29410	4	3
398	29417	3	3
4030	29435	2	2
570	29462	4	3
578	29478	5	3
580	29483	4	2
802	29536	3	2
532	29585	3	4
20	29604	3	4
403	29616	4	4
1060	29661	4	3
1077	29675	2	3
13	29733	3	3
144	29863	2	3
176	29882	2	2
266	29936	4	3
277	29947	2	3
298	29957	3	4
337	29980	4	2



712	30338	3	2
426	30488	3	3
605	30501	3	4
579	30652	5	4
1032	30691	2	2
4420	30759	3	3
1433	30771	2	2
207	30810	3	4
346	30881	2	1
1363	30885	3	3
738	30888	4	4
1478	30915	3	3
1468	31003	4	4
663	31012	2	2
13	31041	3	3
22	31055	4	3
150	31084	3	3
402	31128	3	2
663	31196	2	2
694	31210	4	3
764	31225	2	3
545	31279	3	3
664	31336	5	4
634	31368	4	2
2	31381	5	3
143	31543	2	3
200	31573	4	3
203	31575	4	3
338	31662	3	3
349	31667	5	3
519	31799	3	3
532	31822	3	3
569	31850	4	3
572	31882	5	2
1327	32115	5	3
457	32121	4	4
671	32167	2	3
482	32205	SC	SC
1301	32210	2	2
1359	32214	4	4
532	32224	3	3
1386	32232	4	3
13	32252	3	3
338	32314	3	2
513	32323	3	3
1264	32338	4	4
1869	32352	4	4
793	32476	3	2
83	32559	5	SC
1292	32573	2	3
1387	32704	3	3
1468	32726	4	3
5403	32727	2	3
1308	32758	3	3
338	32803	4	3
385	32822	4	3
19	32845	4	3
1129	32884	3	3
151	32885	5	3
203	32895	3	3
449	32944	3	4
494	32964	3	3
514	32970	4	3
577	33003	3	2
582	33011	4	3
5285	33037	3	3
952	33060	3	3
481	33187	3	3
1014	33194	3	3
275	33482	3	3
295	33495	2	2
316	33512	3	3
4017	33549	3	3
513	33632	2	3
575	33738	5	3
580	33784	5	2
586	33825	4	3
1058	34074	2	3
1396	34083	4	4
1422	34096	2	3
437	34175	3	3
882	34199	3	4
1291	34210	3	3
398	34213	3	3
5403	34234	3	3
213	34274	3	3
3368	34373	4	3
1294	34523	3	2
1457	34585	1	3
163	34595	2	3
1538	34612	3	3
1519	34619	2	2
2	34642	5	3
13	34653	4	3
13	34655	3	4
23	34666	3	3
15015	34671	5	3
197	34701	3	3
227	34708	3	3
338	34724	4	2
572	34795	4	1
344	34861	3	3
1046	34876	3	2
481	34904	3	3
5592	34926	3	4
494	34968	3	3

1060	34972	4	3
2	34992	5	3
221	35212	3	3
521	35400	4	3
528	35407	4	3
555	35443	3	3
571	35468	4	2
167	35717	3	3
82	35789	4	4
1149	35818	4	4
882	35821	2	2
124	35836	2	2
446	35859	2	3
1080	35871	5	4
718	35923	2	3
1365	35939	3	4
143	35942	4	3
1838	35993	2	3
387	36154	3	3
494	36243	5	5
1055	36260	2	3
738	36261	3	3
496	36296	2	3
2632	36301	4	3
576	36356	4	3
338	36380	4	3
1060	37240	4	4
1060	37242	3	3
583	37267	5	2
1557	37279	4	3
1557	37280	4	3
1557	37282	5	4
1557	37284	5	4
1556	37287	4	4
5511	37289	4	3
1554	37294	3	3
1552	37298	2	3
1552	37299	2	3
3603	37309	SC	SC
1554	37332	4	4
1557	37349	4	3
1557	37350	3	3
1113	37783	3	3
517	37789	3	3
797	37796	2	2
1225	37797	4	3
1122	37798	3	3
641	37802	2	2
1545	37826	3	3
80	37868	3	4
1508	37873	2	3
1454	37874	2	1
1559	37883	3	3
1559	37884	5	5
1559	37889	4	4
1558	37890	4	4
1558	37891	3	3
80	37895	2	4
1508	37901	3	3
374	37981	3	3
1300	38065	3	3
1586	38079	3	4
1379	38146	5	4
645	38200	3	4
583	38202	5	3
583	38204	4	3
583	38206	3	3
583	38208	5	3
3849	38216	3	3
1561	38302	3	3
1564	38319	3	3
496	38369	2	3
10	38376	3	5
1205	38581	2	3
266	38617	3	5
449	38798	3	3
322	38820	3	3
322	38830	4	4
322	38841	3	3
322	38846	SC	SC
1559	38852	4	4
1565	38905	3	3
3983	38907	2	1
527	38943	4	SC
298	39029	2	2
449	39034	2	3
244	39053	2	2
1032	39072	3	3
441	39103	2	3
322	39132	2	3
1571	39164	3	3
449	39204	3	3
441	39227	2	3
494	39242	4	3
494	39246	3	3
47	39248	1	2
494	39279	4	3
449	39351	2	2
449	39376	3	4
555	39387	4	3
555	39388	4	3
47	39391	2	3
792	39425	4	1
420	39459	4	4
671	39461	2	3
535	39492	2	2



385	39502	4	3
23	39663	4	4
1572	39668	3	5
1576	39685	2	3
15450	39729	4	3
167	39767	3	5
208	39835	3	3
208	39836	4	4
882	39861	2	4
5403	39873	3	3
1042	39956	5	3
1042	39977	5	3
513	40044	3	3
582	40152	4	3
163	40341	3	3
163	40345	3	3
82	40399	4	4
13	40435	4	5
13	40604	3	3
316	40657	3	3
794	40677	4	5
13	40943	3	3
532	40948	3	4
9	40980	5	3
582	41011	5	3
582	41054	2	3
582	41063	5	3
163	41122	2	3
163	41155	3	3
163	41157	3	3
23	41161	4	3
1562	41235	3	4
3849	41244	4	3
163	41251	3	3
163	41253	3	3
1452	41556	3	3
718	41598	2	2
6	41622	4	2
1561	41667	4	3
1307	41676	2	2
1585	41739	3	4
22	41853	2	SC
22	41876	3	3
1080	41918	5	5
18492	42040	4	4
138	42077	2	2
13	42118	SC	SC
338	42214	3	3
1153	42248	3	2
1153	42271	3	2
1153	42279	3	2
13	42313	3	3
673	42332	3	3
13	42362	2	3
473	42620	3	3
437	42716	3	3
756	43016	4	3
756	43061	3	3
756	43108	4	3
18492	43188	1	2
1476	43235	2	2
322	43259	4	4
426	43262	4	4
663	43422	2	3
663	43427	2	3
322	43489	3	3
322	43491	SC	SC

1042	43561	3	3
453	43630	2	3
322	43631	2	3
322	43639	3	3
322	43647	3	3
322	43653	4	4
322	43657	3	4
322	43666	2	3
322	43672	1	2
824	43759	1	2
1308	43834	3	3
8	43916	4	2
1436	43978	3	2
878	44003	4	4
1100	44197	2	3
831	44200	2	3
1126	44419	3	3
1126	44421	4	3
719	44461	3	3
457	44495	3	3
457	44498	3	3
457	44502	2	2
457	44504	2	4
457	44506	2	3
457	44512	2	3
457	44514	2	3
457	44525	2	2
457	44883	3	4
457	44940	2	4
581	45005	5	3
581	45077	5	4
124	45130	3	3
1107	45153	SC	SC
1107	45156	2	SC

634	45157	4	3
165	45268	4	4
1126	45352	4	3
213	45365	5	3
489	45494	3	4
1064	45539	4	5
1028	45605	3	2
338	45649	3	3
1202	45654	2	3
1322	45706	3	3
23	45722	3	2
1590	45857	2	3
1591	45872	3	4
1317	45900	4	4
1273	45954	3	3
1273	45956	2	4
453	45960	3	3
1596	45991	1	2
1601	46033	3	3
3149	46035	3	3
3149	46040	4	3
1606	46051	1	2
1607	46066	2	2
1611	46096	3	3
1613	46108	4	4
1618	46121	4	4
1620	46128	2	2
1621	46144	3	2
1622	46145	1	1
1624	46157	3	4
780	46183	2	2
1614	46188	2	3
338	46238	3	3
1637	46271	3	5
1637	46276	1	2
1639	46290	3	2
1640	46292	3	4
1641	46298	3	3
1643	46303	4	5
1647	46332	2	3
1657	46371	3	3
1658	46373	5	4
1656	46380	3	3
1659	46388	3	3
1660	46391	3	3
1661	46394	3	3
1663	46411	3	3
1666	46417	4	3
1670	46431	3	3
1672	46435	2	3
1675	46443	4	5
1676	46466	3	3
1679	46483	3	3
1680	46491	2	1
1030	46493	3	3
1682	46496	4	4
1683	46500	3	3
5520	46502	2	3
1690	46529	2	3
1692	46534	2	2
1693	46539	2	2
1694	46543	2	3
1699	46555	3	3
1700	46558	4	3
1702	46564	2	3
1703	46568	2	3
1478	46750	2	1
1854	46755	SC	SC
1298	46780	3	3
1632	46782	3	4
4962	46793	4	3
1270	46796	3	3
1270	46807	3	3
1270	46813	3	3
1270	46814	2	2
1301	46832	3	3
1462	46858	SC	SC
1542	46868	3	4
724	46903	3	3
809	46913	1	3
862	46925	3	3
1270	46930	3	3
1051	46938	2	3
1237	46976	3	3
1245	46980	4	4
514	46986	3	3
10	47028	4	3
1436	47054	2	3
1571	47067	2	2
1350	47071	3	4
1060	47077	3	3
1493	47097	2	3
1356	47116	4	4
3149	47123	4	5
3603	47159	1	SC
514	47271	2	1
1078	47485	3	3
1491	47509	3	4
1615	47511	2	4
3602	47540	3	3
1536	47543	3	3
1336	47546	3	3
1336	47553	3	3
1336	47554	3	3
1508	47556	2	3
1294	47577	3	SC



4793	47627	2	2
1334	47638	3	3
19	47662	3	3
20	47663	3	3
1299	47677	2	3
571	47740	3	1
4163	47791	2	2
1708	47804	3	3
1708	47809	2	1
1709	47813	3	3
1710	47818	3	3
1711	47820	2	SC
1712	47831	3	3
1714	47839	2	3
1790	47845	3	4
1716	47849	3	4
3193	47864	2	3
1720	47869	2	3
1721	47871	2	2
1722	47876	3	3
1723	47882	4	3
1726	47896	3	3
1726	47901 SC		SC
1727	47904	2	3
1727	47909	2	3
1728	47913	3	3
1731	47922	2	2
1732	47926	3	2
1733	47929	2	2
1735	47937	3	3
1738	47943	4	3
793	47959	3	3
1742	47969	2	2
1742	47974	2	SC
1742	47979	2	2
5403	47993	2	2
5403	47995	2	2
1749	48011	2	2
1381	48017	2	2
1752	48020	2	2
1756	48034	1	SC
1758	48038	2	3
1762	48052	3	3
1772	48079	2	3
1772	48080	3	3
1773	48082	3	4
1775	48091	2	3
1775	48094	3	3
1776	48096	4	4
1777	48101	3	3
1779	48110	3	3
1783	48123	2	3
1783	48125	2	1
1786	48139	2	3
5668	48142	2	2
1788	48144	2	1
1789	48150	3	3
1927	48175	4	3
1797	48183	3	SC
1798	48185	1	1
5277	48190	1	2
1800	48192	1	1
1307	48199	2	3
1804	48203	3	4
1806	48213 SC		SC
1131	48239	2	3
1131	48242	3	3
719	48299	2	3
719	48302	2	2
1817	48310	3	3
1819	48325	3	2
1461	48353	2	4
1461	48362	2	3
376	48371	2	5
1038	48384	5	5
1731	48385	3	3
5520	48415	3	3
1821	48431	3	1
1822	48439	2	3
5316	48447	3	4
1827	48449	4	4
1830	48455	2	3
1834	48480	3	3
1641	48487	3	3
1439	48497	3	3
517	48500	3	3
1412	48510	3	2
716	48525	2	1
1310	48527 SC		SC
1149	48549	3	3
1365	48551	3	3
5668	48553	3	3
5285	48558	3	5
1227	48567	3	3
1591	48569	2	2
1411	48579 SC		SC
1411	48580	2	3
1790	48585	3	3
453	48589	2	3
1556	48608	4	3
1772	48610	3	3
1258	48619	3	3
1804	48634	2	SC
1777	48642	2	3
1801	48648	2	3
1700	48663	4	4

1670	48666	3	3
1493	48694	3	3
1493	48695	2	SC
1590	48705	2	3
1590	48706	2	3
1717	48710	1	2
1666	48714	3	3
1717	48717 SC		SC
1423	48728	3	3
1423	48731	2	3
1675	48735	2	3
1296	48744	2	2
1697	48746	2	3
1325	48759	3	4
1657	48765	3	3
1417	48770	3	3
1759	48775	3	3
3602	48782	3	3
1657	48783	3	3
5511	48786	4	3
1632	48789	3	3
430	48793	3	3
1612	48799	3	4
738	48812	3	3
1663	48875	4	4
727	48881	3	2
437	48929	3	3
3205	48942	3	3
1843	48952	3	3
1658	48957	3	3
1500	48977	3	4
1345	48990	2	3
1396	48997	4	3
862	49019	2	3
165	49031	4	4
781	49045	1	2
1472	49050	2	3
664	49052	4	4
1077	49056	3	3
788	49065	4	4
3602	49086	3	3
2632	49092	2	3
1185	49111	2	3
1185	49112	3	3
1252	49115	3	3
1766	49120	4	3
1493	49133	3	3
648	49210	3	3
1572	49218	3	4
1096	49229	2	3
1041	49233	2	2
1816	49255	2	2
1847	49259	3	3
910	49267	2	3
1850	49269	3	3
1742	49282	3	3
1762	49284	3	SC
1776	49286	1	SC
208	49306	3	SC
1851	49313	5	4
2591	49315	5	4
1258	49326	2	1
162	49383	3	2
1552	49417	3	3
571	49464	5	3
571	49468	3	2
571	49470	5	3
423	49498	3	4
649	49502	3	4
423	49505	4	5

10	49540	4	3
10	49548	4	4
423	49550	3	3
208	49589	2	3
163	49636	3	3
138	49677	3	3
163	49690	3	3
163	49725	3	3
843	49746	1	1
1856	49772	3	3
1857	49775	4	SC
1858	49780	3	3
4255	49820	3	3
1864	49847	3	4
163	49855	3	3
163	49926	4	3
163	49930	4	3
1866	49956	2	3
1166	49960	4	3
18	49991	2	2
18	49996	3	1
163	49997	2	3
163	50001	3	3
1558	50006	3	4
1032	50045	4	5
507	50048	2	1
1439	50060	4	3
544	50063	2	3
10	50077	4	3
1822	50107	3	5
1822	50109	3	3
163	50110	3	3
10	50158	3	3
163	50163	2	3
13	50164	3	SC
1038	50178 SC		SC
1123	50179	2	3
1049	50183	2	2
18492	50198	1	1
1385	50200 SC		SC
18492	50201	4	3



18492	50203	2	1	1945	51719	2	3
163	50210	3	4	1946	51721	4	3
1571	50223	3	3	1941	51761	1	2
1773	50225	4	4	1952	51770	4	4
705	50227	3	3	5439	51829	2	3
1612	50240	3	3	1961	51839	3	5
1510	50273	2	2	430	51878	2	3
1510	50274	2	2	1295	51895	3	1
1816	50306	2	SC	3151	51918	3	3
1590	50311	2	3	1978	51922	4	3
1590	50312	3	1	1980	51942	3	4
60	50384	3	3	3304	51947	3	3
1609	50387	1	1	82	51987	3	4
1867	50394	3	3	374	51988	2	1
1309	50435	1	2	4826	52013	3	3
546	50500	3	2	1986	52021	3	3
1292	50538	2	3	670	52040	3	3
322	50570	4	3	1336	52071	3	3
322	50574	4	4	1336	52073	3	4
322	50576	4	4	694	52125	4	3
322	50578	3	4	694	52128	3	3
322	50584	4	5	694	52130	3	3
322	50586	4	4	694	52136	4	5
322	50594	2	3	694	52141	3	1
322	50596	3	3	441	52185	2	3
322	50611	4	5	19	52192	3	3
1819	50648	3	3	95	52238	4	2
549	50684	3	3	441	52246	3	4
1873	50716	3	3	572	52258	4	2
1532	50725	2	3	1365	52352	3	3
1509	50767	2	3	1120	52437	4	4
1660	50773	2	3	1598	52445	3	4
1660	50774	1	1	437	52458	2	3
1728	50779	3	3	437	52461	3	4
1728	50780	3	3	11	52551	3	SC
1728	50781	2	3	1045	52753	3	3
1775	50783	3	3	3515	52779	2	2
1618	50785	3	5	23410	52785	4	3
1201	50787	2	2	449	52829	3	3
1450	50789	2	2	3	52852	4	3
1036	50852	3	3	449	52863	3	3
1036	50853	3	2	1066	52876	2	2
1185	50872	2	2	1573	52901	3	3
1472	50876	3	3	1396	52904	2	3
718	50901	3	3	1107	52906	3	3
1036	50902	3	3	449	52908	3	3
718	50905	2	3	1658	52910	3	3
750	50913	SC	SC	1273	52912	3	4
1875	50918	2	SC	1423	52914	3	3
1876	50922	3	3	4826	52917	2	3
1170	50953	3	3	1046	52919	3	3
1208	50977	2	3	1910	52921	2	3
1240	50983	3	3	449	52929	3	3
1610	50996	SC	SC	146	52957	3	3
1232	51018	2	2	146	52958	3	3
1879	51048	3	3	2122	52975	3	3
1881	51063	2	3	2123	52987	4	3
532	51083	4	4	398	53027	2	3
1884	51111	1	2	449	53037	3	4
1243	51125	3	4	449	53045	2	3
4218	51129	2	3	2168	53156	SC	SC
1893	51142	3	3	1984	53190	4	3
1893	51149	2	3	1469	53205	4	4
1894	51153	3	3	1362	53290	3	3
1895	51158	4	4	2085	53295	SC	SC
1898	51167	2	3	2085	53296	4	3
1900	51178	2	3	396	53335	3	3
1900	51184	3	2	1556	53340	4	3
1904	51212	2	3	267	53344	5	5
1907	51220	3	4	1717	53347	2	3
1907	51222	3	3	1068	53349	3	4
5550	51251	3	3	1952	53352	4	5
1913	51260	3	3	1075	53353	2	3
1918	51276	2	2	1379	53367	3	3
1918	51277	2	3	23	53370	3	3
1923	51293	3	4	1530	53374	3	3
1189	51299	2	3	1381	53382	3	3
1925	51314	3	3	1365	53411	4	3
3840	51334	3	3	5215	53424	4	4
322	51373	3	4	1173	53463	3	3
322	51377	3	3	452	53486	4	4
322	51382	3	4	1173	53490	SC	SC
322	51388	4	4	2233	53493	3	3
322	51391	4	4	705	53511	3	3
322	51405	3	4	592	53522	5	3
532	51442	3	3	1805	53531	2	3
1557	51534	2	SC	2257	53554	2	2
1557	51539	3	2	1728	53562	2	3
1557	51540	3	1	5285	53574	3	5
1933	51546	1	1	2264	53582	4	5
1934	51549	2	3	2266	53589	3	5
1936	51611	3	3	43	53596	3	3
1936	51615	3	3	3840	53628	3	4
719	51618	2	3	2275	53635	3	3
1939	51640	3	4	3612	53646	2	1
1895	51662	4	3	1699	53892	2	3
1379	51664	5	4	1503	53894	3	3
1940	51666	4	5	2085	53896	SC	SC
1461	51670	3	3	1996	53900	2	3
1738	51672	3	3	1996	53910	2	3
1786	51674	3	4	2343	54042	3	3
1426	51676	3	4	756	54075	4	3
1124	51678	3	4	4793	54080	2	2
265	51681	4	4	798	54082	5	5
1789	51687	3	SC	2380	54112	3	3
1459	51694	2	3	43	54162	4	2



43	54163	4	2
1598	54164	3	3
2437	54228	3	4
2459	54262	3	4
2459	54266	3	3
2459	54270	4	4
2460	54296	3	3
2465	54304	3	3
2468	54306	3	SC
2469	54308	3	4
2469	54310	2	3
2186	54330	2	3
30	54340	3	3
2485	54352	3	SC
140	54437	2	3
167	54441	2	3
1493	54446	3	3
2257	54458	SC	SC
337	54460	3	2
2135	54549	2	SC
2184	54552	3	3
2147	54602	3	3
2147	54605	3	3
1775	54614	3	3
1734	54620	2	3
1697	54622	2	3
1498	54624	2	3
5303	54656	3	2
1244	54686	4	3
1540	54688	3	3
18874	54694	2	2
669	54735	2	3
2560	54738	4	5
2560	54743	4	5
1077	54770	1	2
1612	54794	1	1
1032	54795	3	SC
449	54820	4	3
1510	54828	3	3
1599	54830	3	3
1514	54834	2	3
1563	54836	3	3
898	54838	2	1
2568	54842	2	3
1545	54846	2	2
2572	54864	2	2
2573	54866	3	SC
2001	54869	3	3
2270	54908	3	3
2270	54909	4	4
2141	54913	3	4

715	54928	4	3
2579	54938	3	3
1070	54971	2	3
1702	54977	2	3
501	54979	4	3
1659	54995	3	3
1486	54997	4	3
2582	55007	4	4
1461	55031	3	3
1964	55077	2	3
457	55100	2	3
457	55109	2	2
163	55132	3	3
163	55133	3	3
1219	55139	3	3
1509	55224	2	3
2036	55294	3	3
1243	55435	2	3
298	55454	3	3
5555	55504	3	3
605	55514	2	3
2624	55532	3	3
1411	55596	2	2
1131	55600	3	3
1267	55604	3	5
1308	55646	4	4
1281	55761	3	3
1797	55765	2	2
1903	55767	2	3
466	55806	3	3
466	55828	3	3
466	55830	2	2
466	55846	4	3
18492	55973	2	3
4256	55998	3	3
2171	56010	3	3
2756	56022	3	3
2532	56040	2	2
2761	56044	2	2
2771	56058	3	3
2773	56069	2	2
2773	56071	3	3
1492	56160	3	2
2771	56163	3	3
2849	56188	5	3
2086	56190	SC	SC
1182	56194	4	5
5303	56198	2	1
1462	56222	2	3
1977	56316	3	3

452	56318	2	3
416	56320	1	3
1066	56323	4	5
2538	56380	4	3
3840	56382	3	4
5600	56388	2	3
4010	56442	2	2
2132	56482	3	3
2132	56489	2	3
826	56596	4	4
2554	56598	1	3
1575	56708	4	4
2041	56716	2	2
2131	56718	2	3
1244	56720	4	4
2582	56746	3	4
985	56748	2	3
1313	56750	2	3
1396	56802	3	4
1219	56998	1	1
1092	57000	4	3
2098	57004	1	SC
1439	57016	3	3
1439	57018	3	1
1509	57044	4	4
1986	57046	1	2
5668	57048	3	SC
2783	57052	3	3
891	57074	4	3
3171	57110	4	SC
1541	57136	2	3
338	57150	2	3
338	57154	3	3
338	57176	3	3
124	57200	2	2
163	57214	3	3
2553	57257	3	4
1624	57392	2	3
2132	57394	4	4
1175	57396	2	3
1880	57398	3	4
1913	57400	3	3
1538	57522	2	3
521	57530	3	3
298	57532	3	4
922	57544	3	4
1174	57546	2	3
1642	57562	2	3
344	57588	4	3
3688	57590	3	4
71	57604	2	2
71	57608	5	5
5520	57616	2	3
3182	57632	2	2
3160	57638	4	3
1219	57684	2	3
2257	57686	2	2
2336	57692	3	4
37	57784	3	3
163	57792	3	3
338	57798	3	3
1307	57800	2	4
1509	57802	3	3
1310	57804	2	3
3186	57810	2	2
2336	57815	1	2
1647	57826	3	3
2086	57828	2	3
161	57842	2	SC
383	57844	3	4
878	57856	3	3
1365	57858	3	3
3189	57870	3	3
426	57874	5	SC
244	57886	2	2
18492	57896	4	3
2113	57908	3	4
1118	57928	2	3
2134	57942	2	2
5403	58008	2	1
778	58022	SC	SC
532	58054	3	3
699	58084	3	3
575	58092	5	2
1155	58114	2	3
1838	58116	3	3
1758	58118	2	2
1591	58120	2	3
2470	58160	2	3
163	58178	3	3
57	58184	4	5
57	58187	2	2
18492	58198	3	4
1041	58211	4	5
5555	58224	3	4
2149	58255	3	3
2241	58266	4	4
3974	58274	2	3
2241	58275	4	4
2420	58286	2	4
1381	58292	3	3
737	58316	4	4
1430	58342	3	4
737	58348	4	5
1670	58504	2	3
719	58508	3	3



719	58512	1	3
803	58539	3	3
3610	58552	3	4
898	58554	1	1
898	58556	1	2
1965	58560	2	3
2240	58619	2	1
2243	58624	1	1
2096	58637	3	3
2244	58639	3	4
2244	58643	2	3
2150	58645	3	3
2150	58656	3	4
2150	58658	2	3
2148	58673	2	4
2408	58697	4	3
1885	58700	3	4
2886	58702	2	1
163	58709	3	3
163	58711	2	3
1160	58721	4	4
1846	58746	4	4
2075	58756	SC	SC
2271	58762	4	3
1434	58790	2	2
1115	58792	3	4
1364	58794	2	3
736	58796	2	3
2341	58827	2	SC
2341	58830	2	4
1141	58836	2	3
1141	58838	2	2
2009	58844	2	5
2043	58874	3	3
2043	58885	3	3
1806	58888	2	3
2175	58896	3	3
2175	58903	3	4
2755	58980	3	3
2755	58987	3	4
2279	59005	2	3
2279	59007	3	3
2279	59012	2	2
926	59029	2	1
2971	59057	3	3
1988	59062	4	3
2723	59068	SC	SC
1735	59082	4	4
2113	59091	4	2
1327	59131	4	3
944	59132	3	2
1939	59142	2	3
2355	59144	3	3
5550	59171	4	4
5370	59214	3	3
2312	59258	2	3
295	59270	4	5
163	59290	2	3
2194	59309	3	3
2191	59316	3	3
2237	59321	3	3
3294	59325	2	3
3295	59331	4	4
5591	59350	1	1
308	59354	3	3
5591	59356	2	1
15452	59360	3	3
15452	59369	3	3
308	59421	2	1
449	59423	2	2
1498	59478	2	2
2168	59480	2	3
1996	59482	3	4
1462	59484	2	2
2085	59486	3	5
449	59538	3	3
1716	59557	3	3
4256	59561	3	4
1227	59565	2	3
322	59629	3	3
1036	59696	3	3
1913	59704	2	3
1967	59729	2	3
2350	59804	2	2
2350	59806	2	3
736	59815	1	1
1400	59822	2	2
2171	59846	SC	SC
1308	60061	4	3
1892	60078	2	3
3955	60082	5	4
10	60114	3	3
1586	60224	3	3
163	60302	4	3
163	60322	3	3
1586	60324	4	3
1036	60409	2	3
1036	60418	3	3
1926	60466	3	4
649	60548	2	4
649	60549	3	4
3983	60578	2	3
1302	60588	4	4
1302	60590	3	4
1501	60597	3	4
3172	60616	5	3

494	60628	3	3
3172	60635	4	3
322	60682	5	5
1126	60899	5	3
1126	60900	3	1
693	60936	5	2
3172	60984	4	3
568	61296	3	3
793	61356	SC	SC
2408	61656	3	3
165	61792	3	3
2222	61824	3	4
641	61835	3	3
165	61884	3	3
641	61907	2	2
19512	62076	4	4
621	62087	1	2
621	62088	1	1
170	62146	2	3
387	62250	2	2
3954	62322	3	3

4163	62488	3	3
5387	62522	3	2
349	62572	3	3
1	62936	4	3
1	62940	4	3
489	63028	3	3
1820	63070	4	2
1941	63140	3	4
417	63274	3	3
3368	63344	4	3
989	63398	2	SC
165	63400	4	3
2035	63410	2	4
2056	63412	3	4
2129	63414	4	2
163	63416	3	3
163	63420	2	3
2571	63430	3	4
756	63445	3	4
1412	63492	2	3
1487	63494	3	3
2835	63496	3	3
2835	63508	3	3
2835	63510	3	3
794	63516	3	4
163	63520	3	3
163	63526	3	3
2067	63548	2	2
572	63646	5	3
1586	63710	3	3
221	63842	2	3
82	63880	3	4
450	63996	3	3
3	64064	4	3
1036	64078	3	3
1126	64103	4	3
423	64110	SC	SC
532	64124	3	3
2177	64190	2	3
1126	64196	1	1
2246	64238	2	3
338	64241	4	4
2246	64245	2	4
1126	64284	SC	SC
355	64300	3	3
271	64335	3	2
143	64356	4	3
271	64360	3	3
143	64375	3	3
718	64400	3	4
718	64408	SC	SC
15453	64437	3	3
295	64443	3	3
15357	64489	3	3
295	64542	3	4
448	64587	3	3
367	64594	4	3
76	64650	2	3
2763	64800	1	1
3488	64805	3	3
349	64824	3	3
30	64842	3	3
426	64871	3	3
426	64872	3	3
30	64931	3	3
398	64935	3	3
3151	64937	3	3
2365	65031	3	3
5277	65118	2	3
3514	65132	3	2
14165	65144	3	3
5315	65196	3	3
532	65220	2	2
2045	65249	3	3
4522	65335	3	3
4522	65339	4	3
2023	65342	2	3
2045	65344	2	3
1060	65346	4	5
1806	65365	2	3
1051	65367	3	3
1436	65369	2	3
481	65376	3	4
481	65378	2	4
481	65380	2	SC



481	65382	2	3
2027	65412	3	3
2027	65413	2	3
1491	65428	3	3
663	65435	3	3
663	65464	2	3
1952	65471	3	3
449	65551	4	3
449	65573	3	3
449	65577	4	4
322	65591	3	3
322	65610	3	3
322	65612	SC	SC
322	65616	SC	SC
322	65622	2	3
322	65634	3	3
322	65639	3	4
322	65643	2	3
322	65651	SC	SC
322	65653	3	3
322	65659	3	3
322	65673	4	3
322	65677	4	3
322	65681	SC	SC
322	65683	3	3
322	65708	2	SC
322	65712	2	3
1267	65717	2	2
2566	65731	SC	SC
322	65735	3	2
322	65742	3	2
322	65750	3	3
322	65752	3	3
322	65777	2	3
1542	65855	2	3
1637	65857	2	4
2126	65859	5	4
891	65913	3	3
221	65941	2	3
221	65943	3	5
221	65958	2	2
221	65959	3	3
71	65986	4	5
71	65987	5	4
146	66021	3	3
2189	66052	4	3
143	66056	3	2
2402	66061	2	3
780	66080	3	3
2402	66096	1	1
2402	66097	2	2
2402	66098	SC	SC
1818	66117	3	3
1139	66121	3	3
1064	66159	3	4
1885	66161	5	4
71	66193	2	1
1381	66197	2	2
2835	66203	3	3
878	66218	3	3
316	66232	3	3
316	66239	2	3
316	66268	3	3
316	66277	2	3
316	66283	2	3
316	66287	2	3
316	66290	2	3
1788	66326	3	3
1788	66328	2	2
472	66353	3	2
472	66354	3	4
1365	66377	3	3
242	66379	2	3
2005	66381	4	4
1817	66383	2	3
2244	66385	1	3
1830	66395	3	3
2450	66397	2	3
1245	66403	5	5
1656	66439	3	4
1153	66447	3	2
581	66465	5	3
2334	66467	4	4
1618	66569	4	4
491	66633	2	3
636	66641	4	3
2426	66650	4	4
2079	66667	3	3
2440	66675	2	3
1984	66725	4	4
1046	66731	3	3
2569	66793	4	4
2569	66801	3	2
56	66897	4	2
2413	66901	2	3
2413	66907	1	2
3336	66972	5	5
823	67009	3	4
823	67011	2	3
823	67016	3	3
823	67018	3	3
2569	67033	5	4
2022	67053	3	3
3020	67061	2	1
2084	67088	3	3
1486	67090	3	2

1486	67091	3	3
1986	67102	3	3
2279	67106	3	3
295	67108	2	2
2297	67110	2	3
2336	67112	1	3
1872	67114	2	3
1359	67118	4	4
2723	67125	5	5
2220	67159	3	4
2233	67168	2	3
2348	67177	4	5
2117	67255	3	4
2687	67267	4	3
2687	67270	3	4
5451	67280	3	4
3641	67297	3	4
1160	67306	3	3
494	67314	2	4
322	67317	3	3
322	67327	3	4
322	67331	3	3
322	67339	3	4
2175	67367	SC	SC
322	67373	SC	SC
322	67376	2	2
1816	67415	2	3
1446	67423	2	3
494	67455	2	2
494	67458	4	4
2766	67470	4	4
2911	67473	3	3
2911	67482	3	4
2911	67484	2	2
2814	67486	2	3
1546	67494	2	3
231	67518	3	3
494	67527	4	4
1641	67531	SC	SC
1066	67537	3	3
1536	67543	2	3
5316	67549	3	3
916	67562	3	3
1986	67563	3	3
1682	67590	4	3
1682	67592	2	5
2755	67597	2	2
1702	67608	2	3
2647	67609	3	3
3194	67611	4	3
3684	67625	2	3
2826	67645	3	3
163	67666	2	3
163	67668	3	4
80	67670	2	3
80	67673	3	4
2909	67753	SC	SC
2909	67761	SC	SC
3194	67767	4	4
2855	67774	3	2
2855	67776	2	3
663	67781	1	1
3692	67848	2	2
1356	67852	3	3
1510	67879	3	2
1659	67881	3	3
1388	67887	3	SC
1388	67889	3	SC
1388	67897	1	1
150	67899	3	3
3012	67907	5	SC
2917	67911	2	4
2917	67917	3	3
2903	67919	3	3
1556	67945	3	3
1556	67946	3	3
439	67953	3	3
2165	67955	2	1
1703	67957	2	3
752	67959	3	4
2723	67961	4	4
1454	67963	2	3
1490	67965	3	3
923	67967	3	4
1986	67969	3	3
1253	67971	4	3
1618	67973	4	5
2036	67975	3	3
1427	67977	3	3
263	67979	2	2
5314	67981	3	3
2240	67983	3	3
2128	67985	5	4
1364	67987	3	4
22	68048	3	3
719	68114	3	3
17	68123	5	3
2593	68124	2	3
1927	68157	3	3
3613	68161	3	3
1830	68178	3	4
1632	68202	4	3
3758	68203	4	3
2036	68209	3	3
1107	68211	4	3
13	68237	3	3



13	68243	2	1
13	68245	2	3
2168	68249	3	3
1107	68263	4	3
1107	68275	3	3
1107	68279	3	3
1647	68287	2	2
1267	68297	4	4
1028	68315	3	2
1028	68319	2	2
1487	68327	3	3

2198	68356	2	3
2198	68358	2	3
2753	68404	2	SC
2753	68406	3	3
2271	68427	3	4
2174	68429	3	2
1775	68431	3	3
2341	68433	2	1
2122	68435	3	3
1400	68440	2	3
2334	68442	3	2
5312	68446	3	3
4522	68448	3	4
1967	68450	2	3
1879	68454	3	3
163	68456	3	3
163	68458	SC	SC
1417	68460	2	2
1642	68462	2	3
1772	68468	2	3
5451	68501	4	5
1351	68553	4	4
1818	68562	2	1
40	68566	3	3
40	68567	3	3
2844	68610	2	2
83	68748	SC	SC
2085	68779	2	2
1498	68792	3	3
1388	68825	3	2
3782	68849	3	3
2774	68903	4	5
1170	68905	2	3
1021	68907	2	3
627	68909	3	3
1610	68911	2	2
2974	68918	2	3
163	68920	3	3
1660	68924	3	3
1790	68926	2	3
1082	68928	3	2
3456	68933	4	1
3456	68935	SC	SC
2794	68944	1	1
2794	68947	2	3
3875	68959	1	1
1326	68969	4	4
2135	68994	2	3
2135	68996	3	3
1702	69027	1	SC
2021	69074	2	4
2021	69077	2	1
1736	69080	3	3
1736	69082	4	4
1736	69086	4	4
308	69144	2	2
1465	69162	2	3
1087	69174	2	3
1299	69176	4	4
2964	69186	3	3
449	69202	4	4
449	69206	3	3
3804	69220	3	3
2171	69228	4	3
2478	69253	4	4
3363	69287	2	3
515	69434	3	3
82	69456	3	3
316	69500	4	3
316	69502	3	3
316	69504	3	3
316	69506	3	3
609	69514	5	3
1762	69529	4	3
1762	69533	2	SC
4396	69581	1	2
322	69762	4	4
322	69766	3	3
322	69767	3	3
322	69785	2	2
609	69787	5	3
322	69798	3	3
322	69800	3	4
322	69804	3	3
322	69806	3	3
322	69812	3	3
322	69817	3	4
322	69821	4	4
322	69844	3	3
322	69846	3	3
322	69851	3	4
322	69861	3	4
609	69868	4	4
609	69870	5	3

242	69902	SC	SC
242	69906		3
669	69911		2
669	69914		2
744	69929		2
744	69931		3
763	70044		4
3838	70079		2
641	70222		4
163	70237	SC	SC
163	70239		3
163	70241		3
163	70245		4
163	70255	SC	SC
163	70263		3
163	70269		2
163	70276		4
163	70288		3
163	70291		3
68	70304		2
221	70353		4
221	70384		3
221	70387		3
221	70428		3
1491	70442		3
221	70471		3
663	70527		3
663	70530		2
882	70582		3
882	70584		3
528	70608		4
472	70802		4
756	71011		4
3034	71016		3
756	71019		2
756	71033		3
756	71035		3
756	71043		4
756	71047		5
718	71055		3
56	71071		4
1809	71167		4
1777	71191		1
1646	71243		2
2616	71261		2
1742	71307		2
1742	71313		2
1618	71319		3
2389	71365		4
5312	71388		2
5312	71389		4
15450	71427		2
15452	71449		3
780	71466		2
19512	71809		3
107	71813		4
5599	71853		3
1952	71939		4
3954	71943		3
2501	71995		2
2499	72000		2
3680	72019		3
3680	72025		3
3680	72027		3
3680	72029		3
1872	72067		3
763	72093		2
2581	72105		2
3295	72109		4
1509	72162		3
3946	72171		4
3947	72173		2
3948	72175		2
316	72189		3
316	72193		3
316	72197		2
316	72206		3
316	72208		3
213	72219		4
316	72235		4
3529	72303		2
3529	72305		4
3529	72311		3
316	72334		2
316	72336		3
1996	72347		3
1996	72431		3
1153	72494		1
2497	72501		2
2497	72503		3
3985	72557		4
3294	72561		2
3294	72563		2
494	72573		3
71	72602		4
802	72632		4
494	72641		3
2632	72661		3
1499	72665		4
1085	72671		2
3613	72673		2
1478	72689		3
521	72753		3
449	72840		3
449	72859		4
1774	72867		3



2242	72869		3	3
2351	72871		3	4
2189	72877		2	3
82	72886		2	2
2410	72897		2	3
437	72903		4	4
344	72939		3	3
344	72949	SC		SC
344	72953		2	1
344	72955		1	2
344	72957		2	2
4218	72990		2	3
27	73007		4	5
423	73020		2	2
1196	73025		4	4
3983	73035		3	3
2183	73052		2	3
163	73054		3	3
20	73086		2	3
3372	73097		3	3
3372	73105		3	3
163	73107		2	3
163	73108		2	2
163	73115		3	3
2494	73117		4	4
1490	73121		4	4
1036	73132		1	1
2042	73148		2	3
1863	73166		2	2
143	73212	SC		SC
298	73245		3	3
1422	73252		2	3
386	73275		3	3
482	73289		3	5
482	73293		2	SC
20	73298		4	4
5550	73316		2	1
2243	73323		2	2
1815	73346		2	3
1948	73348		2	3
3875	73350		3	4
14724	73360		4	3
56	73420		4	3
2944	73428		2	3
2676	73434		2	3
2676	73436		3	3
2944	73440		3	3
2324	73470		3	4
3607	73472		5	3
2950	73476		4	4
1640	73488		3	4
2324	73492		3	4
2324	73496		1	SC
2745	73502		2	1
1465	73527	SC		SC
1113	73555		2	3
1113	73557		3	3
2805	73566		4	5
2805	73568		3	3
1703	73577		3	4
2497	73614		2	2
2497	73618		2	3
244	73628	SC		SC
3962	73638		3	3
242	73659		4	4
2513	73710		3	3
2617	73717		3	SC
1364	73757		3	3
5592	73776		3	3
3375	73780		2	3
2186	73808		2	4
2186	73816		3	4
2459	73896	SC		SC
2845	73905		3	3
2770	73911		4	4
1249	73921		2	3
2456	73966		1	2
1816	74012		2	3
2189	74020		3	3
1494	74024		3	2
1414	74038		5	5
2554	74040		3	3
3984	74064		5	3
739	74076		5	5
2149	74094		2	2
3268	74096		3	3
3339	74106		3	3
3339	74112		1	2
5451	74128		3	2
1141	74130		2	3
2796	74132		3	4
3232	74158		2	2
2397	74162		5	4
2477	74172		2	2
1816	74188		2	3
1496	74190		3	3
2568	74206		1	2
1726	74222		3	3
1696	74226		2	3
707	74234		3	3
1932	74258		5	SC
2332	74274		3	3
2827	74284		1	2
1233	74348		5	4
14156	74392		3	4
2257	74414		2	3

2774	74426		3	3
1738	74428		4	4
1032	74430		3	SC
2918	74448	SC		SC
3427	74458		2	3
2328	74480		3	3
398	74502		3	SC
2145	74522		5	4
2145	74524		4	4
14246	74534		2	4
416	74536	SC		SC
14246	74548		2	3
1598	74570		3	3
1598	74572		5	SC
1598	74575		4	4
375	74659		2	3
375	74669		4	4
375	74673		2	3
375	74679		3	3
4006	74683		4	3
4009	74696		3	3
375	74698		2	2
4009	74700		3	4
4009	74702		4	4
1196	74704		3	3
375	74710		4	4
165	74719		3	4
163	74746		2	3
163	74750		2	3
4010	74816		4	3
2279	74818		3	4
2279	74820		3	2
2279	74822		3	3
2279	74824		3	3
2625	74826	SC		SC
2625	74828		3	4
1853	74830	SC		SC
2625	74832		3	SC
1853	74834	SC		SC
2625	74837		4	5
1853	74842	SC		SC
1264	74902		3	3
319	74943		3	3
3585	75015		3	2
1663	75026		2	4
1742	75032		3	3
1742	75034		3	4
322	75042		4	4
322	75046		4	4
322	75055		4	4
322	75060		3	4
322	75066		4	4
322	75069		4	4
322	75082		3	3
1742	75116		2	1
1742	75124		1	1
2724	75131		2	3
322	75138		3	4
322	75175		4	4
322	75179		3	3
1742	75248		2	2
1742	75258		2	SC
322	75272		2	3
322	75278	SC		SC
322	75280		2	3
322	75305		3	4
4020	75345		4	3
4026	75355		5	4
715	75374		4	3
322	75380		4	3
2410	75390		1	2
2410	75394		2	3
2410	75398		3	3
2410	75401		2	3
2410	75405		2	2
1762	75419	SC		SC
1762	75427		3	3
322	75429		1	SC
1762	75442		1	1
344	75444		3	3
1762	75446		3	2
1762	75448		1	2
802	75465		3	3
1762	75472		2	SC
802	75475		4	3
802	75482		3	3
718	75608		3	3
1345	75644		3	3
1541	75665		2	2
1541	75675		2	1
2469	75676		2	4
4010	75715		3	3
4010	75726		4	3
4010	75728		4	3
167	75760		3	3
150	75765		3	3
2323	75778		1	SC
472	75805		3	3
2076	75848		2	2
2076	75852		2	3
472	75877		3	3
3294	75913		2	2
3294	75915		2	3
918	75929		4	4
322	76764		3	3



322	76831		3	4
322	76892		3	2
322	76894	SC		SC
322	76955		3	3
322	76965		2	3
322	76977	SC		SC
322	76989	SC		SC
322	77015		2	1
322	77031		2	2
322	77037		3	3
322	77051		3	3
322	77053		2	SC
322	77057		1	SC
322	77086	SC		SC
322	77090		4	4
322	77092		3	3
322	77102		3	3
322	77118		3	3
322	77144		3	3
322	77200		3	3
322	77272		4	4
322	77337		4	4
322	77347		3	3
322	77353		2	2
322	77484		2	3
322	77533		3	3
322	77544		2	1
322	77596		5	5
322	77618		4	5
322	77636		3	3
322	77640		4	4
322	77700		3	5
322	77713		3	3
322	77732		2	1
322	77751		3	3
1519	78268		3	3
4901	78275		4	5
5370	78986		3	3
2470	78994		3	4
1668	79036		3	3
1128	79044		3	3
2380	79051		2	3
1345	79192		1	2
1490	79288		4	4
3443	79480		4	4
3443	79483		4	3
279	79490		2	3
279	79491		3	3
1907	79545		2	SC
3768	79548		4	4
2564	79567		2	2
330	79608		2	2
4045	79614		2	1
1907	79634		2	SC
1907	79636		2	3
1907	79638		3	3
208	79642		3	3
2726	79650	SC		SC
2287	79656		2	SC
1036	79690		3	3
1478	79700		2	3
1444	79719		3	3
1536	79760		3	3
1709	79762		3	3
1702	79764		2	3
2532	79770		2	1
2501	79784		3	3
1856	79819		3	SC
1856	79821		2	2
14248	79876		3	3
1574	79880		3	3
3644	79896		3	3
4064	79924		3	SC
4064	79928		4	4
3430	79934		3	2
398	79939		2	2
449	79950		3	5
2799	79956		3	2
4256	79976		3	3
330	80022		2	3
330	80026		3	3
3099	80056		2	3
1615	80076		2	2
405	80078		2	2
1053	80080		2	3
2944	80082		3	2
2027	80084		1	3
580	80088		4	2
2459	80098		1	1
1395	80150		1	2
3456	80152		3	4
2616	80154		2	2
2123	80156		3	4
1850	80222		3	4
1507	80230		3	3
2301	80246		2	SC
1299	80277		3	4
482	80284		3	3
1936	80291		2	3
1491	80293		3	3
2383	80299		3	3
2413	80301		3	3
3304	80366		2	3
3	80420		4	3
163	80455		4	4
330	80457		2	3

163	80465		3	3
163	80534		3	3
163	80536	SC		SC
163	80546		3	3
10	80612		3	4
82	80636		3	3
584	80638		4	3
1666	80640		3	3
1494	80642		3	3
1666	80644		3	3
3252	80664		3	4
3397	80750		3	SC
3669	80797		3	4
3669	80800		3	4
2499	80804		2	2
1032	80808		1	2
2036	80833		3	3
2036	80834		3	3
1351	80867		4	3
1777	80869		3	4
4096	80897		4	3
4097	80900		3	4
1491	80942	SC		SC
1728	80966		2	2
4096	80988		3	SC
4096	80990		3	3
489	80995		3	3
1728	80999	SC		SC
724	81010		5	4
724	81012		3	3
724	81014		4	3
2426	81038		4	3
5520	81040		2	3
5550	81042		3	2
2171	81044		3	3
2835	81046		2	3
2135	81048		4	4
1427	81050		3	4
302	81052		2	3
750	81054		2	4
1970	81066		4	4
2741	81100		3	3
221	81125		3	4
2365	81212		2	3
18874	81314		1	3
1932	81344		3	3
1785	81399		3	4
3393	81401		2	2
2135	81518		3	3
1780	81867		2	4
322	82250		3	3
1092	82272		3	3
1949	82274		2	2
56	82295		4	3
1059	82299		3	3
1351	82306		5	4
1351	82308		2	1
663	82338		3	3
1255	82361		2	2
221	82362		3	3
585	82368		4	4
823	82456		3	3
60	82462		4	4
1036	82494		4	3
2160	82496		2	1
605	82524		2	2
5473	82550		3	3
1927	82562		5	4
386	82586		3	4
386	82588		2	3
3966	82641		2	3
2147	82664		2	3
2147	82666		2	3
1508	82700		3	3
2688	82712		3	2
2879	82714		3	4
3804	82716		3	2
3789	82741		2	3
138	82801		4	4
163	82804		2	3
163	82817		2	2
572	82834		4	2
1185	82955		3	3
1862	83015		2	2
1862	83021		3	3
163	83028		2	3
386	83030		3	SC
2086	83044		2	2
1036	83101		3	3
1036	83102		3	2
692	83124		1	2

692	83126		3	3
437	83141		4	4
2076	83265		3	3
1492	83269		2	2
1619	83274		2	2
3602	83281		3	3
3495	83284		2	3
3495	83292		3	3
1299	83370		1	SC
163	83413		2	2
3631	83421		3	2
3437	83472		3	4
1173	83477		3	4
1419	83484		4	4
521	83558		3	3
3051	83579		2	4
1666	83614		4	3
1683	83834		3	3
1318	83850		2	2
1255	83866		3	3
3323	83881		3	3
2629	83884		3	4



2041	83900	2	2
3388	83912	3	3
1036	83998	4	2
1036	84000	4	3
1036	84008	4	3
449	84015	3	3
1775	84107	3	3
4163	84314	2	3
4163	84317	2	3
19512	84356	3	3
3437	84415	2	SC
582	84423	4	4
4251	84437	4	3
4251	84439	3	2
4356	84530	2	2
163	84537	3	3
5550	84592	SC	SC
1151	84597	4	5
1151	84599	3	3
5518	84629	4	4
14246	84745	2	2
14029	84761	3	3
14248	84776	3	3
14248	84780	2	3
14248	84798	2	3
1292	84833	1	1
1	84854	3	3
163	84894	3	3
163	84896	3	3
163	84899	2	3
163	84912	SC	SC
718	84944	2	3
1208	84965	3	2
4077	84973	3	3
794	85066	5	5
5669	85088	3	2
3724	85092	2	2
3724	85095	1	1
3588	85099	2	3
3377	85102	2	3
3770	85140	4	SC
3649	85142	3	3
3649	85144	3	3
878	85176	3	3
1856	85178	SC	SC
1846	85250	2	3
3170	85352	4	SC
1666	85375	3	3
2859	85391	2	3
1591	85395	2	3
3099	85400	2	3
2244	85418	2	3
56	85430	4	3
4421	85454	2	SC
417	85524	3	3
3984	85588	5	4
3866	85654	2	3
720	85660	2	3
396	85686	2	3
3434	85692	3	3
2175	85694	3	4
1426	85696	2	2
2474	85721	4	3
2935	85736	2	3
1818	85738	2	3
1422	85756	3	3
2324	85766	2	1
1980	85768	3	3
2811	85771	5	4
2811	85773	5	4
2146	85799	1	2
1232	85980	4	2
3853	86222	2	3
3710	86358	4	5
1749	86361	1	2
3853	86379	3	3
1734	86402	3	4
5403	86404	2	2
3389	86406	2	3
2191	86408	3	3
302	86410	4	4
2623	86426	3	4
3525	86434	2	3
3376	86436	2	SC
2808	86440	2	1
910	86442	3	3
20	86476	2	3
1255	86490	3	3
4009	86492	3	3
3779	86526	3	3
398	86570	3	3
337	86575	3	3
337	86576	3	2
3285	86598	4	4
150	86614	3	1
3618	86632	2	2
161	86640	SC	SC
4496	86654	3	3
1302	86666	2	3
522	86697	3	3
5555	86726	3	2
1913	86732	3	3
1632	86737	2	3
1160	86754	4	3
2460	86762	2	3
2076	86817	2	3

3793	86823	2	3
3602	86896	3	4
338	86908	1	1
3985	86974	4	3
11	87000	4	2
11	87002	4	3
3985	87004	3	3
150	87106	3	3
2323	87170	1	2
2904	87214	1	1
2904	87215	3	2
1427	87266	3	4
671	87284	2	3
3371	87340	3	3
398	87400	2	3
1514	87402	3	3
322	87432	3	3
2620	87452	2	3
3365	87508	2	3
3365	87510	1	3
3365	87514	2	3
1427	87550	4	4
3573	87721	3	SC
1322	87752	3	3
403	87802	5	SC
1139	87818	4	2
1469	87820	4	3
3515	87824	2	2
2402	87826	3	4
403	87910	4	3
3397	87925	2	3
2194	87933	3	3
3631	87936	3	3
14115	87953	4	4
4584	87962	4	4
4584	87972	SC	SC
4010	87977	4	4
1196	88006	3	3
1736	88024	3	3
1554	88026	3	3
2831	88028	2	2
521	88036	4	3
2950	88070	4	3
143	88072	3	3
794	88161	4	5
3368	88184	5	4
206	88210	2	2
27	88237	3	4
1867	88274	3	4
514	88286	2	3
137	88322	3	3
417	88332	2	3
417	88334	1	2
518	88378	2	2
1646	88506	2	2
3042	88518	3	3
3042	88520	2	3
2836	88524	4	5
165	88533	SC	SC
165	88535	5	SC
2343	88566	3	4
3769	88584	2	2
2189	88595	2	3
4584	88600	4	3
4584	88602	SC	SC
4584	88604	3	5
150	88616	4	1
150	88620	2	1
2160	88640	3	4
1970	88642	3	3
1255	88644	4	5
4017	88676	SC	SC
715	88687	5	4
715	88689	5	4
715	88703	4	2
724	88718	3	4
458	88768	2	4
458	88774	3	3
458	88776	1	2
458	88792	2	3
143	88796	3	3
143	88798	3	3
952	88870	5	5
3786	88887	3	4
2399	88900	3	3
1457	88916	2	3
21	88923	4	3
2652	88930	3	SC
21	88932	3	3
3862	88942	3	4
481	88948	2	3
1346	88950	3	3
3522	88965	4	SC
167	88992	3	3
167	88994	3	3
167	88998	4	3
1149	89060	4	3
1149	89090	3	4
1149	89168	3	3
1149	89172	3	4
1149	89183	2	2
1149	89208	3	3
1036	89240	3	3
1036	89257	4	3
502	89259	3	3
135	89289	3	3



135	89291		4	4
135	89302		3	3
671	89309		2	3
2687	89321		3	4
387	89333		3	SC
5592	89335		3	3
1346	89337		3	3
2241	89339		2	3
2741	89341		3	3
2845	89346		2	3
396	89348		3	3
208	89391		4	3
385	89401		3	2
137	89409		4	3
2365	89418		2	3
1233	89426	SC		SC
208	89457		4	4
208	89459		3	3
344	89463		4	4
2117	89478		2	3
546	89498		4	4
2581	89518		2	4
3436	89528		2	3
1388	89593		3	2
1388	89612		2	3
1388	89644		3	2
1388	89650		3	4
1388	89658		3	3
1388	89693		2	1
1640	89794		4	4
1362	89796		3	3
1800	89804		2	3
3194	89815		3	3
2328	89817		3	2
3388	89822		3	3
1305	89824		4	4
2200	89826		3	3
3607	89828		2	2
1491	89847		3	3
1491	89849		3	3
1491	89853		3	3
1491	89855		3	3
1491	89857		3	3
83	89888		4	3
1672	89999		4	5
1643	90022		5	5
1772	90024		3	3
1772	90027		2	2
584	90042		5	2
584	90047		5	3
1173	90080		3	4
3004	90082		1	2
663	90101	SC		SC
663	90103		3	3
1058	90111		2	2
514	90123		3	3
3513	90144		2	SC
1156	90163		3	2
584	90202		4	3
10	90218		4	4
3793	90220		2	2
1581	90387		1	1
4722	90420		4	3
1735	90432		4	3
2072	90436		2	3
1113	90469		3	4
572	90475		5	3
2076	90481		3	3
1128	90488		4	4
481	90497		3	3
1084	90506		3	4
1373	90519		3	4
472	90521		3	4
163	90539		3	3
163	90541		3	4
163	90545		3	4
163	90547		3	3
163	90549		3	3
163	90553		3	2
1113	90569		3	3
2702	90573		2	4
163	90575		3	3
163	90579		3	3
1317	90595		3	3
1317	90597		3	4
2656	90619		2	2
2656	90621		1	2
3034	90629		3	3
3034	90632		4	5
4255	90635		3	3
1683	90655		3	3
3789	90657		2	3
2484	90659		3	3
682	90661		3	4
2343	90665		3	4
5370	90671		3	4
1497	90679		3	4
861	90703		2	3
3034	90705		2	3
1273	90758		2	2
1772	90760		4	3
4786	90773		3	3
1113	90776		2	1
1643	90780		4	5
1643	90783		3	2
1643	90784		3	3

739	90788		2	3
2917	90821		2	3
2911	90823		2	3
1449	90825		3	4
1136	90827		1	1
3588	90829		2	3
2908	90837		2	3
3746	90839		2	3
3788	90843	SC		SC
2703	90845		4	3
4104	90855	SC		SC
3936	90867		2	3
3936	90869	SC		SC
3936	90874		3	2
4138	90881		3	3
4138	90883		2	2
4141	90890		3	3
4141	90905		3	3
4141	90907		3	3
4169	90914		3	3
2944	90944		3	3
1804	91019		4	1
3205	91023		2	3
1019	91033		3	4
2271	91041		4	3
1574	91089		3	3
3921	91093		3	3
3921	91097		3	3
4293	91121		1	SC
2755	91145		3	3
219	91171		2	2
219	91173		3	3
1396	91191		3	3
4826	91209		3	3
589	91260		4	4
163	91277		3	3
14028	91318		3	3
14028	91321		4	4
641	91328		3	4
3603	91367		2	2
1375	91369		2	3
1530	91380		3	3
1432	91384		2	1
40	91386		5	4
221	91388		2	3
1934	91391		2	3
1711	91397		2	3
1645	91475		3	4
40	91495		4	3
338	91524		5	SC
40	91535		2	3
40	91539		4	3
4826	91571		3	3
1084	91670		3	3
2944	91681		2	3
40	91692		4	4
673	91707		2	3
40	91799		4	4
40	91814		3	4
2915	91827		3	3
68	91890		3	4
2270	91913		3	3
1420	91941		2	3
3514	91945		2	3
14156	91966		2	3
645	91985		3	SC

5303	91993		1	2
78	91998		2	2
749	92009		3	4
2537	92013		5	5
2581	92015		2	3
1170	92038		1	1
265	92040		4	4
338	92042		2	2
4007	92057		3	4
4362	92083		3	3
4362	92084		4	3
9	92115		4	4
9	92117		4	4
1312	92153		2	3
2794	92155		2	3
1932	92161		2	3
2175	92165		3	4
3724	92169		3	4
3523	92173		4	4
163	92208		2	3
494	92211		3	5
4849	92217		2	3
81	92245		4	4
40	92279		4	4
3847	92301		4	3
456	92313		3	1
4138	92321		3	ΣX
4141	92325		3	ΣX
4826	92327		4	5
3936	92331		3	3
1661	92335		2	3
1100	92337		1	2
167	92345		3	3
167	92347		3	3
167	92351		2	3



167	92356	3	3
1036	92415	2	2
472	92465	3	3
322	92568	ΣX	ΣX
322	92578	3	3
322	92581	3	3
367	92594	2	3
316	92632	2	3
1422	92649	2	2
663	92663	2	2
47	92687	2	3
47	92693	3	3
338	92726	4	3
338	92736	3	3
165	92759	3	3
47	92761	3	3
344	92815	2	3
3431	92817	2	3
344	92823	4	4
344	92825	3	3
344	92836	4	3
3371	92873	4	3
3854	92913	2	4
3930	92919	2	3
3930	92922	2	3
3930	92923	3	3
4530	92925	2	3
4530	92927	3	3
4530	92929	2	2
3786	92993	3	5
14132	93017	2	2
466	93061	3	4
466	93064	3	3
344	93394	4	4
3966	93413	2	2
3042	93601	3	3
591	94095	5	3
3427	94201	3	3
4826	94229	3	4
47	94270	4	4
1818	94309	3	3
1818	94317	4	4
1404	94329	2	2
15450	94403	3	3
3930	94458	3	3
3785	94487	2	3
3785	94493	2	2
3996	94495	3	4
4259	94497	2	4
4259	94499	3	3
3757	94501	4	5
15357	94508	2	2
1036	94545	4	4
2835	94775	2	3
1573	94819	3	3
1584	94840	4	4
5671	94848	1	1
375	94901	2	3
1118	94903	4	5
1875	94907	4	3
2474	94911	4	4
3029	94915	2	3
3336	94923	4	4
2084	94943	3	5
2896	94973	3	3
1783	94977	ΣX	ΣX
1386	94983	2	2
1055	95005	2	3
1879	95026	3	3
3	95033	3	3
1879	95035	3	3
3	95044	3	3
1879	95061	5	5
2835	95081	5	5
1386	95145	3	3
1327	95177	3	3
494	95207	3	2
494	95219	4	ΣX
494	95223	3	ΣX
14162	95239	2	3
2123	95245	4	5
3996	95265	3	2
824	95375	2	3
14248	95383	4	3
1270	95393	3	3
3204	95405	1	2
203	95493	4	3
203	95496	3	3
203	95497	4	3
203	95500	4	3
5403	95539	3	3
5550	95541	3	3
849	95557	5	ΣX
1641	95575	3	3
1396	95577	3	3
1295	95585	1	2
2145	95661	3	4
1028	95708	3	3
1468	95717	3	3
3034	95745	3	3
1961	95747	3	5
2248	95751	2	2
1310	95755	2	3
2971	95759	3	3
1535	95775	2	3
3618	95777	2	2

1641	95779	3	4
2950	95781	3	3
1275	95783	2	2
2023	95791	2	3
2271	95795	3	3
1945	95803	3	3
1488	95819	2	4
5312	95823	4	4
5312	95825	4	3
1519	95845	2	3
2918	95851	2	3
295	95853	2	3
3252	95855	2	3
636	95898	3	2
1427	95914	4	5
2532	95933	2	3
1773	95935	4	5
1783	95938	2	3
219	95956	3	4
1733	95960	3	3
1933	95962	2	3
2636	95966	3	3
2909	95974	2	3
1720	95976	2	2
2799	95978	3	3
2148	95981	3	4
1561	95983	3	3
1468	95985	3	3
1386	95994	2	2
1970	95996	5	5
2773	95998	3	4
631	96000	2	5
2724	96002	2	3
2330	96004	2	3
2311	96006	3	3
1840	96008	3	3
1842	96010	3	4
913	96012	2	3
2437	96014	3	4
757	96087	3	4
1257	96089	2	3
1045	96091	4	4
2647	96094	3	3
14	96103	4	3
14	96105	4	4
14	96107	4	4
1540	96110	2	4
1561	96116	3	2
574	96127	5	3
780	96134	3	3
2420	96148	3	4
197	96171	3	3
2624	96175	2	3
574	96181	2	3
4138	96195	3	3
374	96213	3	2
374	96216	3	3
374	96220	3	3
374	96227	4	3
374	96231	3	3
374	96236	4	3
2513	96265	3	3
1441	96267	2	2
1818	96270	3	3
1850	96273	2	3
2511	96277	3	3
374	96298	3	3
374	96302	4	3
5593	96317	3	3
409	96347	4	2
2408	96383	3	3
724	96387	4	4
2023	96389	3	3
7	96405	4	2
719	96412	2	3
581	96428	5	3
581	96429	5	3
1299	96444	ΣX	ΣX
472	96468	3	3
916	96485	3	3
1036	96502	2	3
322	96505	4	4
1355	96512	3	2
1355	96514	3	3
1365	96531	3	3
1949	96537	3	4
953	96627	2	3
1774	96639	3	3
953	96657	2	2
1499	96689	2	3
1270	96711	3	3
1418	96743	4	3
5044	96775	2	3
574	96781	3	2
1490	96787	4	4
1490	96789	5	5
1457	96795	1	2
1457	96797	3	3
5370	96849	2	3
3602	96857	3	3
4756	96870	3	3
4756	96872	3	3
715	96885	3	3
715	96903	4	5
715	96905	ΣX	ΣX
5369	96921	3	2



1661	96932	2	3
3940	96945	3	3
3940	96947	2	1
3937	96959	3	4
3937	96963	4	4
4013	96975	3	3
4013	96977	4	5
4724	96993	1	3
4724	96995	3	3
1043	97008	3	3
4017	97025	3	3
4017	97031	ΣX	ΣX
4017	97033	ΣX	ΣX
1058	97055	ΣX	ΣX
2383	97081	3	4
2579	97087	3	3
338	97121	4	3
3998	97147	4	4
1030	97209	4	3
5592	97251	2	4
1160	97255	3	4
319	97267	2	ΣX
319	97301	2	3
1129	97317	2	2
458	97351	2	2
458	97398	4	3
458	97402	3	3
458	97406	1	ΣX
385	97437	4	3
385	97439	2	2
1735	97445	4	4
1032	97459	2	2
1032	97460	3	3
1032	97461	3	2
385	97501	3	3
1036	97509	5	3
3937	97537	4	4
4013	97556	4	3
671	97573	2	3
1196	97587	5	5
1450	97598	2	2
1618	97607	2	4
1394	97609	1	1
87	97642	2	2
502	97743	3	4
216	97770	4	3
641	97777	3	2
1149	97783	4	3
1149	97788	3	3
1149	97796	5	5
385	97807	4	3
385	97811	2	ΣX
163	97817	ΣX	ΣX
167	97823	2	3
167	97833	2	3
385	97837	3	3
163	97841	2	3
222	97865	3	4
344	97869	4	4
384	97871	3	3
384	97875	ΣX	ΣX
521	97881	3	3
521	97883	4	3
385	97889	3	3
1084	97929	2	2
718	97936	2	3
670	97943	3	2
670	97960	3	3
670	97964	3	3
718	97976	3	3
298	97980	2	3
298	97982	2	3
298	97990	2	3
673	98006	2	3
4399	98009	3	4
4399	98011	5	5
4596	98017	3	2
4597	98021	2	3
1076	98023	3	3
1076	98025	2	3
671	98029	3	3
4826	98045	2	3
1563	98049	3	4
1504	98052	3	4
2184	98054	3	3
2383	98065	2	3
13	98110	ΣX	ΣX
13	98128	2	2
4042	98132	2	ΣX
4042	98142	2	3
3716	98153	3	3
4632	98173	3	ΣX
4632	98176	1	ΣX
150	98189	ΣX	ΣX
466	98206	4	4
4028	98212	3	4

2841	98225	3	3
466	98239	4	3
163	98243	4	4
466	98265	4	3
823	98335	3	3
823	98342	2	2
3866	98344	1	1
150	98375	3	4
1854	98443	3	3
398	98445	2	3
502	98457	2	3
502	98487	4	5
502	98492	3	3
3529	98566	3	3
1988	98571	3	3
2049	98591	3	ΣX
5077	98646	2	3
5077	98659	2	4
5077	98669	1	ΣX
1429	98742	4	ΣX
1468	98756	3	2
1504	98789	3	4
398	98847	2	3
494	98886	3	ΣX
627	98939	3	3
2629	98962	3	3
579	98976	2	3
579	98982	2	3
1196	99008	3	3
1196	99010	4	3
1196	99012	3	3
18506	99028	4	3
1690	99052	2	3
466	99070	ΣX	ΣX
322	99116	2	3
322	99138	4	3
322	99140	3	2
322	99150	3	3
322	99154	1	ΣX
322	99158	4	3
322	99172	3	3
322	99182	3	3
322	99185	ΣX	ΣX
521	99191	4	3
2676	99214	2	2
5403	99232	4	4
5403	99234	2	3
1507	99242	2	3
3170	99250	4	3
143	99266	3	3
583	99306	2	2
583	99310	5	3
2039	99312	2	2
216	99314	4	4
216	99316	2	3
18759	99340	4	3
3	99418	3	2
3	99420	3	3
1885	99459	4	4
1509	99465	3	3
449	99490	3	2
3881	99505	2	3
3881	99507	3	3
5312	99513	3	3
1917	99596	2	3
1041	99598	4	4
1351	99602	4	4
2194	99604	2	2
3205	99606	2	3
3797	99623	3	4
47	99634	4	4
47	99638	3	3
2147	99652	2	3
737	99663	4	3
12	99665	3	1
514	99667	2	3
4289	99670	2	3
47	99686	3	3
3149	99740	4	4
1788	99750	4	3
1788	99752	4	4
1788	99754	2	2
3603	99771	3	5
299	99788	3	4
1317	99790	2	3
1718	99792	3	3
3864	99794	2	3
3649	99814	2	4
344	99847	3	3
1672	99855	2	3
5	99870	3	3
143	99880	ΣX	ΣX
1598	99918	3	4
5	99921	2	2
1337	99924	ΣX	ΣX
4096	99930	5	ΣX
4096	99932	5	5
4096	99936	4	3
1160	99946	3	4
1561	99958	3	3
1561	99960	3	1
1472	99962	3	3
1561	99964	4	3
1561	99970	3	2
1561	99972	4	3
1561	99976	5	ΣX



1472	99980	2	3
4150	100004	2	3
4150	100006	2	2
3786	100012	2	3
2870	100014	2	3
1412	100018	2	2
449	100034	4	3
449	100046	3	3
449	100068	4	5
269	100085	2	2
10	100097	3	3
71	100103	3	3
47	100113	3	3
3285	100122	2	2
1491	100130	2	3
1491	100131	3	3
739	100134	3	3
1463	100140	3	2
3939	100158	1	1
3939	100160	3	2
1060	100185	5	3
1449	100222	3	3
3817	100228	3	3
3879	100230	3	3
398	100249	1	2
398	100251	1	4
1166	100260	4	3
1541	100270	3	3
1541	100272	2	3
322	100296	2	3
322	100311	3	ΣX
322	100315	3	3
322	100324	2	3
322	100326	2	3
472	100328	3	3
472	100333	3	3
417	100378	2	3
4503	100433	5	4
466	100557	3	3
1445	100614	3	3
466	100624	3	2
466	100626	3	3
1583	100633	4	3
673	100636	4	ΣX
1455	100638	2	3
3983	100640	ΣX	ΣX
4452	100652	3	3
4452	100656	2	3
2111	100658	2	3
2076	100664	3	4
3368	100678	3	ΣX
1160	100710	2	3
1821	100712	2	3
2814	100714	2	3
673	100754	5	4
417	100766	3	2
596	100822	2	3
596	100866	4	3
596	100868	4	3
4157	100870	3	3
4157	100875	2	1
2794	100880	2	3
3776	100884	2	2
2067	100895	2	2
596	100899	4	3
596	100918	3	3
3610	100950	3	4
5277	100952	1	3
845	100966	3	4
5511	101068	3	3
580	101082	4	3
580	101086	3	3
794	101098	3	2
3008	101102	2	2
4399	101104	4	5
3862	101106	2	3
1488	101108	2	2
3817	101110	2	3
4362	101112	2	3
4362	101116	3	4
1945	101119	3	3
789	101121	4	4
1055	101123	2	3
1156	101125	2	3
580	101127	3	3
4530	101145	3	3
4530	101146	2	3
3333	101151	4	4
3333	101155	3	1
3333	101157	3	4
4097	101159	3	3
221	101168	3	3
2383	101182	ΣX	ΣX
4097	101188	ΣX	ΣX
3333	101192	3	2
1493	101196	3	3
2079	101203	1	3
27	101235	3	3
2488	101256	2	2
4037	101320	4	5
1777	101324	3	3
528	101330	4	2
528	101331	2	2
789	101338	2	2
4045	101389	4	3
1806	101395	1	ΣX

1806	101397	2	ΣX
1806	101399	2	3
1806	101401	1	3
1806	101403	ΣX	ΣX
1612	101409	3	3
1612	101411	3	3
1423	101416	4	4
3205	101436	4	4
3543	101454	5	5
1436	101457	1	3
1058	101472	3	3
3536	101526	4	3
4	101608	2	3
4566	101624	3	3
1542	101698	3	3
4732	101760	4	4
1472	101770	2	5
2123	101780	3	3
4162	101796	2	3
1564	101810	4	3
2794	101818	3	3
587	101836	2	3
14242	101868	3	4
14242	101870	4	4
2896	101889	3	3
4530	101900	3	3
1561	101909	2	2
4566	101924	2	2
4566	101927	2	3
3930	101930	3	3
577	101936	3	3
15357	101978	3	2
3921	102006	4	5
2915	102032	2	3
1058	102034	2	3
2147	102056	3	3
584	102084	4	3
1151	102094	3	3
3333	102103	3	2
918	102107	4	4
1060	102111	5	5
1060	102113	5	4
3603	102140	2	2
577	102158	4	3
577	102162	3	3
577	102164	2	3
165	102169	3	3
165	102170	4	3
316	102173	2	3
481	102178	3	3
316	102202	3	2
316	102204	2	3
724	102235	4	4
14161	102270	2	3
571	102296	3	3
135	102318	3	3
135	102320	3	ΣX
135	102322	4	ΣX
1292	102327	1	2
5	102530	4	3
279	102586	1	1
451	102632	1	1
588	102667	5	3
823	102684	3	3
823	102686	3	3
641	102693	3	2

521	102706	5	3
521	102710	4	3
167	102730	3	ΣX
521	102734	4	4
295	102762	4	3
437	102766	1	2
437	102806	1	1
344	102808	3	3
437	102814	3	4
546	102852	2	2
14	102859	3	3
14	102861	4	3
437	102885	3	3
521	102906	4	4
521	102912	3	3
466	102931	3	4
17	102935	3	2
3933	102970	2	2
163	102989	3	3
163	102991	2	3
17	103002	4	3
17	103014	4	4
17	103016	4	3
338	103101	4	3
376	103118	3	1
376	103132	ΣX	ΣX
18	103186	2	2
605	103212	3	2
1574	103252	3	4
1822	103272	3	3
548	103307	3	3
1660	103320	2	3
1846	103324	3	3
417	103332	2	ΣX
417	103334	3	ΣX
417	103336	3	ΣX
2935	103348	3	3



582	103398	2	2
582	103408	3	3
582	103410	3	2
176	103418	3	3
176	103420	3	3
1313	103422	3	3
3319	103428	2	3
5322	103437	3	3
5322	103438	4	3
5322	103439	3	3
1569	103528	3	3
3840	103532	2	2
605	103566	2	2
1758	103598	3	3
452	103622	4	3
1575	103638	3	3
81	103650	3	4
5228	103664	2	3
5228	103668	2	2
1504	103792	2	3
527	103808	4	3
527	103810	2	3
1493	103830	2	3
1491	103836	2	3
2488	103860	3	4
4118	103870	3	3
1477	103932	2	3
1100	103952	1	1
952	103966	3	2
294	104028	2	3
2336	104038	2	3
1830	104042	4	ΣX
3333	104048	3	2
2132	104063	1	3
918	104092	3	3
1141	104162	4	ΣX
1141	104164	3	1
1563	104168	3	4
3741	104176	2	3
4700	104192	4	4
4915	104199	2	3
4915	104201	2	3
4411	104244	2	3
4411	104246	2	3
4277	104254	3	3
1420	104259	3	4
5322	104300	4	3
489	104316	3	3
489	104324	3	3
489	104326	3	2
1045	104328	4	5
3786	104332	2	3
1076	104370	2	3
3853	104390	2	3
1718	104392	5	4
2184	104396	2	3
4530	104404	3	3
3618	104408	3	3
1346	104410	3	3
1564	104412	4	4
3786	104424	4	4
1440	104432	3	4
1573	104434	2	3
2771	104436	3	3
2288	104438	2	3
661	104446	2	3
626	104449	3	3
1067	104452	2	3
1726	104462	3	3
1675	104482	2	2
1817	104484	3	4
2222	104490	3	3
4632	104524	ΣX	ΣX
2773	104528	ΣX	ΣX
2961	104530	2	3
2796	104554	1	1
4022	104578	4	3
1291	104618	2	4
2402	104622	2	3
2350	104628	2	3
1509	104632	3	3
3864	104682	2	2
3815	104684	1	2
1351	104710	4	4
3230	104728	2	4
1777	104731	3	3
649	104768	3	ΣX
4000	104786	3	3
3777	104788	3	3
3617	104794	2	3
396	104818	3	3
4656	104834	3	3
4655	104848	3	3
385	104858	3	3
2917	104874	2	3
4826	104908	2	2
2886	104910	1	2
793	104936	3	2
793	104974	3	4
793	104980	ΣX	ΣX
793	105016	1	1
1153	105078	3	3
1036	105128	3	2
1036	105130	4	3
671	105150	2	3
3881	105192	3	3

1860	105198	2	ΣX
87	105246	3	3
1036	105272	2	2
1036	105274	2	3
79	105276	2	3
3371	105281	4	3
457	105297	2	ΣX
457	105304	4	3
2149	105318	4	3
2908	105326	2	3
1036	105344	3	3
1036	105346	3	3
526	105348	4	3
1867	105432	3	3
548	105440	5	3
1813	105480	4	3
4450	105494	4	3
2944	105498	2	2
1854	105500	3	3
1854	105508	3	3
568	105578	3	3
1690	105640	2	2
3099	105642	2	3
1038	105682	2	3
4420	105750	4	4
3996	105758	3	3
4766	105790	3	3
1436	105890	2	3
4450	105918	3	3
384	105944	2	3
2397	105966	5	5
2766	105970	3	4
1712	105976	2	2
677	105978	3	4
682	105988	2	2
2565	105996	2	3
4118	106016	2	3
2620	106018	1	1
1612	106022	2	2
449	106034	3	3
1472	106072	3	3
588	106104	5	3
4656	106146	3	3
3588	106149	2	3
496	106161	2	3
496	106163	3	3
496	106171	2	3
403	106245	3	ΣX
375	106389	3	3
1187	106426	2	3
1187	106441	4	4
2569	106464	4	3
1986	106466	3	3
263	106476	2	3
1530	106478	4	3
1639	106513	2	2
14	106617	4	3
1419	106626	3	3
1725	106638	2	3
496	106670	3	2
496	106672	3	3
5276	106742	2	3
295	106770	3	4
793	106772	3	3
793	106780	3	4
2113	106816	3	4
1149	106841	4	3
1149	106845	3	2
13	106910	3	2
13	106912	1	1
13	106914	3	3
456	106934	2	ΣX
456	106950	4	3
1149	106952	3	4
4766	106968	2	1
4766	106972	3	ΣX
4766	106974	1	1
4766	106976	4	3
4655	107022	2	2
1336	107030	3	3
1422	107032	2	2
1928	107034	3	3
1776	107046	3	3
1455	107052	2	3
1422	107055	3	4
2949	107075	2	3
4724	107086	3	3
2629	107088	4	5
641	107092	3	3
502	107104	3	3
457	107186	3	5
457	107226	3	2
457	107244	ΣX	ΣX
1042	107306	4	4
1042	107308	4	4
1805	107316	3	3
494	107319	4	ΣX
494	107322	3	3
466	107346	4	3
579	107352	2	3
316	107370	3	3
316	107372	3	2
316	107376	2	3
316	107378	3	3
316	107388	3	3
146	107405	3	3



4153	107406		2	3
4153	107411		3	3
3783	107420		3	3
3368	107464		4	3
3368	107466		3	4
29	107472		5	4
3188	107474		3	3
1058	107514		4	ΣX
588	107572		4	3
176	107586		3	4
1538	107606		3	3
396	107612		3	2
4656	107629		3	1
5451	107641		2	3
1853	107647	ΣX		ΣX
1484	107668		3	2
2036	107676		3	3
14148	107698		4	4
1310	107746		4	3
2158	107820		4	5
4669	107826		3	3
4669	107830		3	3
4846	107834		2	2
717	107856		5	3
227	107864	ΣX		ΣX
1139	107884		3	3
1139	107886		4	4
1139	107888	ΣX		ΣX
1139	107890		2	1
584	107894		4	3
1469	107928		4	5
2911	107940		3	3
4460	107958		3	3
4460	107960		3	3
396	107966		2	3
1151	107972		5	3
1151	107974		4	4
3333	107984		5	3
5	108006		3	3
1804	108092		3	2
1554	108098		3	3
22	108112		4	3
1153	108114		2	1
4810	108118		2	2
4079	108132		2	3
5511	108140		2	3
4330	108150	ΣX		ΣX
4330	108152		2	2
4751	108154		2	ΣX
3966	108158		3	3
4079	108192		2	1
1256	108202		3	3
1690	108219		3	3

1530	108228		4	3
1772	108280		5	4
1772	108286		3	3
5077	108344		3	2
570	108348		4	3
23	108354	ΣX		ΣX
23	108356		3	2
4094	108370		1	3
1276	108384		4	3
1107	108388		3	3
3099	108394		2	2
263	108405		2	3
263	108407		2	3
4751	108409		2	2
4113	108456		3	4
1036	108584		3	3
2022	108588		2	3
663	108614		3	3
3618	108630		2	2
572	108648		4	3
1575	108658		3	3
4915	108664		2	3
1721	108678		2	1
2380	108679		2	3
1381	108717		3	3
1381	108718		3	3
4849	108721		3	3
1087	108727		2	3
163	108740		2	3
3648	108756		2	3
1986	108774		3	2
263	108776		2	3
1434	108784	ΣX		ΣX
1107	108790		3	3
3805	108798		3	2
3805	108800		3	3
918	108806		5	4
5668	108880		3	5
663	108986		2	3
663	109057		2	3
663	109130		3	3
1851	109178		4	ΣX
663	109188		2	4
707	109199		2	2
4201	109225		2	3
1510	109248		2	3
2623	109254		2	2
1514	109293		2	3
1945	109307		2	3
221	109324		3	3
1703	109334		1	1
2950	109384		2	2
4766	109434		2	2

3193	109442		1	1
3588	109458		3	3
1538	109464		2	3
4492	109466		2	3
4917	109472		2	2
7	109478		5	2
1586	109496		3	3
1058	109516		2	3
1653	109531		1	3
1087	109533		3	4
2397	109535		4	3
494	109588		2	ΣX
1869	109590		3	3
4522	109608		2	3
668	109644		2	2
668	109646		3	2
1304	109654		3	4
1381	109666		4	3
1381	109668		3	3
1381	109670		1	1
1381	109672		3	3
343	109694		2	1
343	109708		4	3
216	109714		3	3
10	109764		4	4
343	109778		3	2
343	109784		3	3
2076	109794		3	3
3430	109808		4	4
3430	109810		2	2
1257	109842		2	1
845	109874		3	4
1457	109877		2	3
22	109886		4	3
5591	109912		2	3
375	109926		2	3
375	109928		2	3
375	109930		3	3
375	109940		3	3
254	109942		2	2
1041	109982		4	4
1041	109998		3	5
2556	110012		3	3
1252	110020		3	4
4086	110030		3	ΣX
4878	110032		3	3
4878	110034	ΣX		ΣX
1256	110150		4	4
1256	110152		3	4
1805	110174		3	3
3768	110181	ΣX		ΣX
3768	110184	ΣX		ΣX
3947	110193	ΣX		ΣX
3946	110197		3	3
1703	110207		2	3
3948	110212		2	2
1087	110228		2	2
2241	110236		3	3
4530	110242	ΣX		ΣX
3788	110244	ΣX		ΣX
3788	110246	ΣX		ΣX
1944	110248		1	2
1450	110296		2	3
715	110298		3	3
4010	110300		3	3
351	110312		3	3
124	110318		4	5
1518	110319		3	3
4773	110339		4	3
4878	110353		2	2
4878	110355		2	3
1036	110358		1	1
2122	110360		2	3
1455	110362		2	2
2950	110366		3	3
3768	110369		3	2
3270	110371		2	3
1232	110373		3	3
14156	110394		2	2
3541	110430		3	4
1804	110434		3	3
481	110444		3	3
5591	110446		1	1
481	110450		3	3
481	110454		3	3
1478	110489		3	2
1949	110512		3	4
1949	110514		2	2
4784	110522		3	3
2460	110544		2	3
4823	110574		2	3
14243	110588		3	3
163	110596		2	3
494	110598	ΣX		ΣX
163	110602		2	3
3992	110604		3	3
360	110620		4	4
360	110622		3	3
4294	110630		4	4
2233	110644		3	2
3849	110744		3	3
375	110826		3	2
494	110832		2	3
375	110834		2	3
494	110838		3	3
14028	110844		3	3



227	110906		4	3
481	111020		3	3
4492	111046		1	1
5403	111052		3	3
472	111056		3	4
532	111060		4	ΣX
263	111062		2	2
532	111064		4	2
4821	111074		3	2
374	111092		2	3
1153	111102		2	3
1153	111104		2	3
1153	111106		2	1
1153	111108		2	3
1153	111110		3	3
8	111120		4	3
4702	111144		5	5
4702	111146		4	4
4702	111148		4	ΣX
163	111164		3	3
4211	111186	ΣX		ΣX
5242	111300		3	3
5242	111302		1	2
375	111316		2	3
1189	111334		4	5
1427	111340		3	4
375	111388		1	3
810	111408		3	3
344	111418		4	4
163	111440		3	3
163	111442		2	2
163	111444		2	2
163	111462		3	3
163	111464		3	3
398	111498		2	3
6	111502		2	2
793	111544		3	4
494	111554	ΣX		ΣX
5669	111646		3	ΣX
5669	111652		4	ΣX
594	111658		5	3
4218	111672		1	ΣX
1230	111686		3	3
1472	111720		2	3
1472	111726		2	3
1472	111730		2	3
20	111744		3	4
793	111778		3	4
793	111780	ΣX		ΣX
793	111782		2	2
793	111808		3	3
793	111810		2	1
793	111812		3	2
793	111814		2	ΣX
1232	111878		3	3
1232	111880		4	3
1232	111882		4	3
1232	111891		4	4
277	111914		3	3
244	111934		2	2
4655	111966		4	3
316	111968		3	3
316	111984		3	3
316	111992		3	3
316	111998		2	3
316	112000		2	3
83	112016		3	3
316	112038		2	3
316	112042		2	3
316	112046		3	3
316	112050		3	2
316	112058		2	3
2233	112078		4	4
2233	112080		3	3
4	112098		3	3
4	112104		1	2
4	112106		3	3
3368	112208		4	3
4097	112260		4	4
449	112316		3	4
5242	112326		1	3
802	112416		3	3
3332	112436		4	3
1772	112438		3	3
4943	112444		5	5
1702	112466		2	4
4632	112474		5	ΣX
1351	112476		3	ΣX
14151	112490		2	3
1041	112502		3	3
437	112504		3	4
437	112506		3	ΣX
437	112508		2	2
316	112522		3	3
316	112524		2	3
1759	112544		3	3
737	112562	ΣX		ΣX
6	112594		5	3
6	112598		5	3
322	112632		1	ΣX
322	112636		3	4
322	112644		2	3
322	112646		4	4
322	112648	ΣX		ΣX
7	112676		3	3
597	112688		4	3

4121	112700		2	3
4826	112708		3	3
4826	112710		3	3
1185	112726		4	3
4826	112824		2	2
4652	112859		2	4
4652	112932		3	3
1048	112955		3	ΣX
3397	112959		2	3
1940	112963		4	3
4652	112971		3	3
5669	112974		2	3
5669	112988		2	3
1185	112996		3	3
1185	112998		2	2
1028	113045		3	3
1028	113047		2	2
1835	113064		1	3
1374	113118		2	3
1396	113122		3	3
242	113183		3	2
1275	113230		2	1
14029	113277		2	3
43	113291		4	3
1559	113301		4	4
1559	113302		3	3
5066	113316		3	3
5066	113318		3	3
5066	113320		3	2
527	113417		4	4
4503	113425		3	3
585	113465		2	ΣX
585	113467		3	ΣX
449	113542		3	3
719	113555		3	3
3279	113585		3	3
634	113627		3	3
4329	113639		3	3
4329	113643		2	2
4731	113655		4	3
4123	113658		2	4
4661	113661		2	3
4257	113663		4	ΣX
4661	113667		3	4

1275	113840	ΣX		ΣX
4251	113843		4	3
1058	113941		2	3
417	114075		1	2
417	114077		2	1
417	114085		2	2
35	114203		3	3
526	114322		4	3
2770	114342		4	3
1396	114344		2	2
338	114352		5	ΣX
518	114374		3	3
316	114403		3	2
316	114405		3	2
316	114407		3	ΣX
550	114433		2	3
374	114439		4	4
374	114506		3	3
1087	114539		2	3
597	114564		5	4
374	114588		3	3
1702	114606		2	3
4865	114614		3	3
4742	114618		3	3
1273	114626		3	ΣX
295	114668		3	3
550	114756		3	3
550	114758		4	3
526	114771		2	2
526	114773		3	3
1113	114777		3	3
3149	114880		3	3
4983	114886		2	1
4983	114888		2	1
4179	114896		4	ΣX
5038	114916		1	2
417	114946		2	3
1477	114954		1	2
1477	114956		2	3
1477	114967		1	1
4503	114987		3	3
7	115084		5	2
4616	115184		4	5
482	115189		4	ΣX
939	115195		1	2
1841	115210		3	4
150	115244		2	ΣX
150	115246		4	3
352	115294		2	2
1880	115298		2	1
1838	115308		3	2
1838	115310		3	ΣX
1043	115338		4	3
1273	115366		2	2
4922	115396		2	3
1939	115416		3	4
1939	115418		3	5
322	115460		3	4
693	115472		3	1
20	115484		3	2
20	115500		3	2
20	115512		4	4



322	115530	ΣX		ΣX
4962	115631		4	5
4010	115698		4	3
4995	115716		1	1
4995	115718		2	1
1805	115720		2	3
322	115734		2	ΣX
322	115736		4	3
322	115740	ΣX		ΣX
322	115742		3	3
322	115756		3	3
449	115768		4	3
1419	115792		3	2
17	115794		4	3
17	115802		4	2
167	115814		3	3
167	115816		3	2
2369	115830		3	3
420	115832		2	3
203	115867		4	3
17	115870		5	3
718	115912		2	3
718	115916		4	4
387	115948		5	ΣX
387	115954		4	ΣX
208	116008		2	3
457	116112		2	2
718	116124		3	3
718	116134		2	3
601	116140		4	3
456	116186		3	ΣX
14	116202		4	3
3	116216		4	3
1561	116290		3	3
3	116324		5	4
2484	116364		4	4
1257	116366		3	5
316	116378		3	3
336	116434		3	3
1456	116436		3	4
1642	116440		3	3
1645	116442		3	3
417	116504		3	ΣX
585	116526		4	3
585	116528	ΣX		ΣX
585	116530	ΣX		ΣX
585	116532		4	3
573	116566		4	3
573	116568		4	3
573	116580		5	3
573	116582		4	2
1838	116602		2	2
2408	116608		3	3
1030	116614		5	3
316	116616		3	3
316	116620		3	3
570	116624		5	3
5	116640		3	3
4396	116680		2	3
1	116708		3	3
1386	116711		4	1
1131	116722		3	3
570	116758		4	3
4	116832		4	3
586	116840		4	3
586	116842		5	3
4059	116864		2	2
2343	116880		4	5
4059	116896		1	3
570	116928		3	3
4588	116952		2	1
4922	116954		4	5
4029	116974		3	2
4029	116988	ΣX		ΣX
1	117004		4	3
316	117012		3	3
316	117014		4	3
4765	117030		3	4
2408	117034		4	4
449	117054		2	3
578	117072		5	4
578	117078		4	2
163	117092		2	3
71	117110		2	3
2571	117174		4	4
4969	117180		2	1
4969	117188		2	2
5133	117240		2	2
4902	117244		4	5
4863	117248		3	3
4367	117284		3	3
277	117296		3	3
5451	117302		2	3
2410	117310		3	3
4532	117320		3	3
43	117348		4	3
275	117366		4	3
483	117374		4	1
277	117434		2	2
1841	117449		3	3
1838	117451		3	3
2027	117456		3	2
2961	117488		2	3
1988	117490		3	2
4652	117502		4	3
4613	117508		3	4

4616	117521		1	ΣX
4616	117524		5	ΣX
4211	117527		2	1
4945	117535		1	3
1478	117539		2	3
138	117552		3	3
707	117554		2	1
1883	117566		3	3
1640	117569		3	4
526	117575		2	ΣX
526	117593		3	ΣX
1046	117595		2	3
1434	117600		3	3
4950	117604		1	2
4699	117606		3	5
4674	117608		3	5
4681	117616	ΣX		ΣX
4681	117623		2	4
1939	117638		3	1
1508	117642		3	3
2205	117708		3	3
4126	117758		3	5
2427	117779		3	3
1984	117834		4	4
426	117838		4	3
4700	117876		3	3
1561	117940		4	3
1561	117943		2	2
1599	117949		4	3
1599	117951		3	3
4964	117964		2	3
2537	118087		4	4
3393	118088		3	4
438	118102		4	4
2282	118113		3	4
1346	118119		4	3
802	118146		3	3
802	118152		3	3
802	118164		4	4
789	118174		4	3
578	118180		5	3
76	118200		4	4
2289	118236	ΣX		ΣX
481	118320		3	3
5048	118340		5	5
4586	118344		2	4
587	118418		5	3
587	118472		4	3
1383	118486		2	2
645	118494		3	5
1878	118496		4	4
1878	118497		5	4
4846	118538		2	3
2564	118546		3	3
4765	118552		3	3
5131	118572		3	3
2478	118598		4	3
2478	118600		2	4
1978	118602		3	2
2270	118604		4	3
2270	118610		4	5
3823	118661		3	3
1433	118666	ΣX		ΣX
2703	118682		4	3
434	118686		3	3
1386	118690		2	3
1386	118692		3	2
1077	118722		3	3
135	118724		2	3
11289	118732		4	5
138	118740		3	3
939	118770		1	ΣX
1949	118788		4	4
3992	118792		4	4
3992	118796		3	2
4656	118798		4	5
4917	118812		2	1
1344	118814		2	ΣX
2056	118816		3	4
2613	118828		2	3
3985	118832		3	3
3985	118834		4	4
5038	118844		3	5
1694	118860		3	3
3985	118908		3	3
1978	118956		3	3
4093	118964		4	5
1742	118970		3	3
403	118978		3	2
2726	118980		1	1
4211	118983	ΣX		ΣX
403	118988		2	ΣX
1302	118992		2	5
2886	119010		3	ΣX
1554	119018		3	3
403	119024		3	2
1294	119036		3	3
1294	119038		3	3
1571	119042		3	3
56	119090		5	3
56	119092		4	2
3323	119094		3	3
3323	119096		3	2
430	119106		4	3
481	119118		2	3
546	119122		3	ΣX



824	119124	2	3
739	119152	2	2
1986	119168	2	2
5290	119188	3	3
374	119198	3	3
206	119234	2	2
316	119236	2	3
316	119240	2	3
316	119242	2	2
316	119244	2	3
316	119246	3	3
1225	119374	3	2

1225	119376	5	4
1225	119380	5	4
532	119445	3	5
546	119448	3	ΣX
376	119478	3	4
376	119484	3	3
165	119528	3	3
2478	119536	3	5
2724	119538	2	3
1185	119586	3	2
1185	119588	3	ΣX
449	119656	4	4
1783	119774	2	2
4533	119785	3	3
4873	119793	3	ΣX
4901	119816	3	3
2399	119826	ΣX	ΣX
163	119864	3	4
437	119866	2	3
437	119868	2	3
384	119898	ΣX	ΣX
384	119900	ΣX	ΣX
4261	119920	3	2
4261	119922	2	3
1409	119926	4	3
441	119944	2	3
337	119954	4	3
3323	119958	2	3
898	119968	1	ΣX
376	119976	2	4
376	119978	3	2
376	119986	4	5
1153	120040	4	4
1356	120064	2	3
1042	120070	4	3
159	120112	2	3
5105	120125	3	3
3804	120130	4	4
3804	120134	4	4
1735	120140	3	3
4732	120142	ΣX	ΣX
4732	120146	2	1
1087	120153	4	3
5322	120201	3	3
4420	120313	3	3
1577	120335	2	3
18492	120346	3	3
1663	120420	3	3
1585	120428	4	ΣX
589	120450	5	4
494	120458	4	ΣX
1113	120481	3	2
1113	120558	3	3
2408	120593	3	3
409	120595	3	3
409	120599	4	3
4118	120643	2	3
1898	120647	3	3
939	120649	3	3
449	120661	3	4
5362	120680	1	2
4006	120684	1	2
322	120717	3	ΣX
5362	120735	2	2
23410	120747	3	3
634	120803	3	3
5664	120820	2	2
5664	120822	4	5
1175	120825	3	3
584	120832	4	3
730	120848	3	3
417	120879	3	2
417	120881	2	ΣX
322	120889	4	3
355	120910	4	4
466	120916	3	3
466	120918	4	3
466	120928	3	3
2460	120952	3	3
670	120991	3	3
23	120995	4	4
1196	121026	3	3
1196	121028	2	3
2629	121036	3	5
521	121069	1	1
521	121071	3	2
521	121077	3	3
322	121093	1	3
82	121108	4	4
13	121110	4	3
1129	121123	2	ΣX
1129	121143	2	ΣX
3974	121170	1	2
82	121179	3	3

82	121183	2	3
82	121187	3	3
466	121202	4	3
793	121212	2	1
398	121214	3	3
83	121250	3	3
83	121277	4	2
83	121281	3	3
163	121297	3	3
466	121312	4	4
1355	121329	2	3
4962	121354	4	4
82	121360	2	3
338	121370	4	4
568	121376	4	3
568	121378	4	3
14246	121382	3	4
4428	121385	4	3
584	121395	3	1
4504	121403	3	3
4504	121405	3	2
1446	121409	3	4
1446	121417	3	4
1446	121431	3	1
1446	121441	3	2
5600	121475	3	3
1036	121476	3	3
575	121492	4	3
575	121496	4	3
575	121515	4	3
216	121526	4	5
1521	121573	3	3
745	121578	2	4
5322	121593	3	2
582	121604	4	2
6	121669	5	3
6	121677	3	3
107	121779	4	3
3189	121888	4	3
3189	121892	3	3
322	121898	ΣX	ΣX
322	121900	2	3
322	121904	3	2
322	121908	4	3
441	121918	2	ΣX
584	121932	2	3
441	121950	2	ΣX
441	121958	1	ΣX
441	121960	2	ΣX
441	121963	5	ΣX
374	122148	2	3
374	122152	3	3
756	122166	3	2
449	122186	2	2
2	122212	4	2
5403	122292	4	ΣX
4847	122352	4	4
2036	122370	3	3
803	122376	2	3
803	122380	ΣX	ΣX
5706	122406	3	3
222	122432	3	2
5288	122516	3	3
5288	122521	3	3
1876	122532	1	2
322	122566	3	3
337	122670	3	3
375	122714	2	ΣX
699	122752	3	3
1682	122776	3	3
1643	122792	3	3
4531	122794	2	3
641	122798	2	3
1783	122807	2	2
686	122813	2	3
1772	122817	3	3
2581	122819	2	2
13	122821	3	2
1892	122824	2	2
1042	122834	3	3
4610	122862	2	4
385	122872	4	4
1563	122880	3	3
244	122898	ΣX	ΣX
694	122908	2	2
81	122912	3	2
54	122964	4	1
54	122966	4	1
54	122968	2	1
54	122970	3	1
664	123018	4	3
1	123052	2	3
1413	123069	1	2
374	123077	4	3
1166	123105	3	3
374	123110	3	3
374	123138	4	4
374	123141	4	4
1694	123149	2	3
277	123157	2	3
2408	123159	2	2
2408	123161	3	4
2043	123165	4	3
163	123169	2	3
1149	123171	4	4
374	123204	3	3



1153	123280	2	3
2556	123299	2	3
2556	123302	3	3
4030	123306	3	3
4925	123345	4	3
4865	123363	3	3
4863	123379	3	4
4780	123387	2	3
2005	123389	2	3
571	123394	5	3
1	123427	4	3
165	123444	3	3
135	123466	4	4
135	123482	4	3
5	123498	2	1
449	123528	3	2
585	123582	4	ΣX
322	123592	3	3
322	123594	2	3
165	123600	3	3
322	123602	ΣX	ΣX
206	123702	3	3
206	123710	3	3
206	123720	2	1
206	123724	3	4
143	123797	2	3
143	123799	3	ΣX
143	123801	3	3
2703	123819	4	3
40	123823	2	2
176	123846	4	ΣX
387	123852	3	ΣX
337	150015	3	1
15032	150057	3	3
82	150073	3	4
18759	150095	4	3
592	150124	4	3
1294	150128	3	ΣX
83	150147	4	3
482	150161	2	3
2141	150202	3	ΣX
1388	150210	3	3
1388	150212	3	3
1388	150214	2	ΣX
1388	150215	3	4
1388	150216	ΣX	ΣX
1388	150217	3	3
278	150241	2	ΣX
367	150243	3	3
1126	150263	3	3
1126	150264	4	3
1126	150284	2	3
163	150334	3	3
83	303931	3	3
203	305484	4	3
572	312703	5	3
585	314238	5	2
572	382876	5	3
10071	1000646	4	ΣX
10588	1001030	3	2
10685	1002454	5	5
4964	1002742	2	3
10385	1003652	4	ΣX
10836	1005895	4	4
11007	1006650	2	2
11007	1006651	2	2
11308	1007584	3	3
11308	1007616	3	3
11308	1007623	3	3
5288	1007689	3	ΣX
11593	1008957	3	3
11645	1009393	4	5
11604	1009407	ΣX	ΣX
11563	1009971	4	3
11750	1011009	2	2
11604	1011254	3	3
11563	1012406	4	ΣX
11841	1013368	2	3
11841	1013369	2	3
11895	1014151	2	ΣX
11895	1014152	1	2
4251	1016085	3	2
4251	1016086	4	3
11807	1025691	4	1
11807	1025692	3	ΣX
11807	1025693	4	4
12430	1028896	3	3
20	1029381	2	3
2950	1030925	4	3
1978	1032618	3	3
589	1032890	5	5
2950	1033381	4	3
2903	1033573	3	4
12523	1034265	2	2
12523	1035953	5	ΣX
12547	1036170	2	3
2950	1036342	4	4
2950	1036344	4	4
12268	1038665	1	ΣX

1328	1041748	3	4
269	1042020	2	2
2177	1042353	3	2
2177	1042354	4	3
3779	1042829	3	3
3333	1043151	4	5
3804	1043970	3	3
159	1044756	3	ΣX
2787	1045443	3	3
1735	1045767	4	4
1350	1046239	2	3
12784	1046773	5	ΣX
12784	1046778	4	5
12784	1046779	5	5
12784	1046780	4	2
12772	1047070	4	3
12766	1047074	4	5
12766	1047075	2	4
12766	1047076	2	2
1409	1047113	4	3
3817	1047523	2	3
3817	1047527	2	3
3817	1047528	2	3
3879	1047531	2	3
4153	1047903	2	3
3333	1048077	3	3
1843	1048101	3	3
12754	1048109	4	5
2745	1048168	1	2
12735	1048367	2	3
12748	1048371	2	5
12735	1048374	2	3
4669	1048393	3	4
12748	1049561	1	1
10836	1049654	2	1
2745	1049833	2	3
11544	1049893	3	4
2569	1049967	4	3
12847	1050049	4	4
12847	1050050	3	3
1273	1050234	2	3
2754	1050276	3	3
12916	1050306	3	3
11544	1050994	3	3
13014	1051038	3	ΣX
4700	1051587	3	2
2098	1051704	3	3
1502	1051899	2	3
1700	1052363	5	ΣX
1700	1052364	5	4
13034	1052392	2	3
13034	1052492	3	3
13133	1052821	3	2
13133	1052822	ΣX	ΣX
13133	1052823	ΣX	ΣX
13106	1053124	3	2
2855	1053146	2	3
1409	1053158	1	ΣX
1409	1053160	2	2
1556	1053293	3	2
13106	1053313	3	2
13106	1053314	3	2
4277	1053510	2	3
12946	1053580	2	3
12946	1053581	4	5
1585	1054087	3	3
2312	1054088	2	3
1492	1054663	4	3
385	1054683	3	3
4702	1054728	4	5
12923	1054840	3	4
12923	1054846	2	3
12923	1054847	3	3
12923	1054848	2	2
12791	1055328	3	1
12791	1055329	3	2
1046	1055492	5	ΣX
13359	1055542	3	4
13359	1055543	2	2
13359	1055547	3	ΣX
3443	1056078	3	4
1100	1056258	3	2
1717	1056710	3	3
13417	1056712	2	4
12869	1056731	2	1
12869	1056733	1	1
12869	1056734	ΣX	ΣX
5277	1056743	2	3
2573	1057086	4	ΣX
2501	1057369	2	3
1664	1057651	3	4
13538	1057749	1	ΣX
12247	1057767	5	4
13527	1057859	3	2
13527	1057890	2	3
1571	1058013	2	2
1632	1058244	ΣX	ΣX
1772	1058491	3	2
1772	1058493	3	3
1772	1058495	3	3
1772	1058500	3	2
1772	1058502	3	3
4185	1058506	2	2
1759	1058518	2	ΣX
1759	1058519	3	3



1759	1058520		3	3
2779	1058919		1	2
13625	1058989		3	2
13625	1058992		3	4
13625	1058993		3	4
1085	1059142		3	3
1759	1059170		3	4
3613	1059335		2	3
1759	1059336		4	4
2927	1059470	ΣX		ΣX
13657	1059585	ΣX		ΣX
13657	1059586		2	3
4169	1059801		2	3
4169	1059803		3	3
4169	1059804		2	3
4169	1059805		2	2
3631	1059807		3	3
1696	1059849		2	3
1666	1060021	ΣX		ΣX
3869	1068865		2	3
13663	1068885		2	1
13666	1068910		2	3
13684	1068924		3	3
4766	1068941		4	3
4766	1069057		3	3
626	1069335		3	3
626	1069336		3	3
4594	1069494		4	3
994	1069509		2	1
1107	1069733		2	3
1396	1069911		3	1
2911	1069953		3	3
3776	1069963		2	2
1830	1070127		3	3
13743	1070317		3	3
13743	1070318		2	2
2150	1070483		2	3
221	1070572		3	3
396	1070591		2	2
396	1070592		2	2
396	1070597		5	5
396	1070598		4	3
12247	1070606		3	3
3304	1070620		2	3
3615	1070648		3	1
1854	1070721		1	ΣX
4742	1070763		2	3
2122	1071054		3	2
3443	1071067		3	4
898	1071081		2	3
5312	1071264		3	3
4652	1071309		3	3
3396	1071696		3	3
3396	1071708		2	3
5518	1071940		2	3
5312	1072001		4	3
4530	1072422		2	ΣX
13643	1072452		3	ΣX
473	1072460		4	3
13643	1072620		2	3
3805	1073148		3	2
1572	1073240		4	4
1851	1073520		4	ΣX
1851	1073535		5	4
1851	1073623		5	ΣX
13828	1073693		3	4
13828	1073694		1	1
13828	1073699		3	4
13828	1073700		3	3
1892	1073744		3	3
12661	1073805		5	ΣX
13832	1073855		3	4
4097	1073876		3	3
13796	1073877		3	3
945	1074019		2	3
2571	1074020		4	3
1487	1074143		2	2
12928	1074320	ΣX		ΣX
1060	1074413		2	ΣX
4097	1074416		4	5
3817	1074594		2	3
3333	1074619		4	ΣX
13648	1074656		3	ΣX
13648	1074692		3	ΣX
5285	1074711		3	3
482	1074817		2	ΣX
13883	1075349		3	4
13865	1075443	ΣX		ΣX
832	1075575		2	3
13782	1075612		2	2
3644	1075667		4	5
3625	1075668		1	2
1351	1075730	ΣX		ΣX
1351	1075731		3	3
5285	1076047		3	4
1434	1076117		4	4
13832	1076124		3	3
3784	1076132		3	2
1060	1076334		4	3
1666	1076468		3	3
13889	1076643		2	1
4429	1076656		4	4
4429	1076657		2	3
1556	1076748		4	3
13944	1077000		4	3
12522	1077024		2	ΣX

3543	1077039		4	5
13982	1077149		3	3
13982	1077150		2	3
13982	1077151		2	3
13982	1077156		3	3
1690	1077291		2	3
1612	1077315		4	5
13809	1077555		3	3
572	1077609		2	3
294	1077618		2	3
13481	1077735		2	3
3337	1077769		2	4
4784	1077956		3	3
2023	1078380		2	3
1879	1078460		3	3
3332	1078530		4	4
1273	1078542		2	ΣX
574	1078717		5	3
574	1078718		5	3
574	1078719		5	3
14069	1078744		2	3
14069	1078746		3	3
14069	1078747		3	ΣX
2538	1078773		5	5
1273	1078846		3	4
2123	1079060		5	5
1690	1079171		3	3
14097	1080161		3	3
14158	1080653		3	4
13811	1080800		3	ΣX
295	1081074		3	3
295	1081078		2	1
14165	1081418		3	5
1618	1081524		5	ΣX
10	1082313		3	3
10	1083087		4	4
1449	1083222		3	5
574	1083678		3	3
574	1083680		4	3
1327	1083696		4	3
584	1084303		4	4
1683	1084355		3	3
3171	1085211		3	2
1552	1085524		2	3
14288	1086039		3	ΣX
2158	1086436		3	3
14313	1087196		3	3
14313	1087197		2	2
14313	1087199		3	3
14321	1088265		3	3
14321	1088266		2	3
14321	1088269		2	2
5105	1096850		3	2
2229	1099385		3	3
2140	1099392		2	3
3644	1099714		2	3
1984	1099716		3	4
1851	1099796		5	3
572	1100005		4	3
4584	1100010		3	3
3649	1100070		4	3
1775	1100505		4	3
1775	1100506		2	2
1775	1100507		2	1
1775	1100508		4	4
14401	1100533		2	3
14401	1100534		3	ΣX
2488	1100620		2	3
12522	1100782		2	3
3849	1100883		4	3
778	1100959		3	ΣX
1842	1101106		2	2
4185	1101124		3	3
3862	1101258		3	3
634	1101544		4	3
13484	1101756		2	5
693	1101758		5	3
14429	1101881		3	5
14429	1101882		2	3
634	1102064		4	3
1237	1102087		3	3
634	1102184		4	3
14321	1102225		3	3
1350	1102249		3	4
14342	1102263		5	5
14342	1102267		3	4
14342	1102269		4	5
724	1102295		4	4
724	1102296		4	4
14321	1102301		3	3
578	1102487		4	1
574	1102664		4	3
574	1102668		3	2
574	1102673		3	3
2494	1102843		3	ΣX
1042	1102982		4	3
634	1102999		3	3
591	1103070		4	2
4098	1103187		2	3
600	1103311		4	3
600	1103318		3	3
13749	1103336		3	3
3279	1103648		3	2
5322	1103695		2	3
3279	1103697		4	3



1304	1103750		3	5
2180	1103792		2	2
14622	1103818		3	5
605	1103967		3	5
3998	1104005		4	3
3333	1104027		3	1
14622	1104028		2	3
266	1104072		2	2
944	1104375		4	3
1675	1104484		3	4
491	1104497		2	3
14717	1104695		2	3
14717	1104696		2	3
14727	1105025		1	SC
1723	1105114		3	4
574	1105183		3	3
13	1105331		3	4
4503	1105377		4	3
918	1105802		3	4
1080	1105857	SC		SC
14002	1106229		3	3
1675	1106271		3	3
4873	1106274		4	SC
3979	1106313	SC		SC
582	1106428		1	3
1675	1106522		3	SC
14717	1106849		2	3
416	1106896		2	SC
298	1106919		2	3
1805	1107126		3	3
3541	1107184		4	5
582	1107233		4	3
518	1107335		2	3
472	1107377		3	5
376	1107563		3	2
3853	1107632		2	3
1978	1107685		3	3
574	1107692		4	3
14784	1107739		4	3
1571	1107741		3	5
448	1107747		3	3
572	1107861		4	3
417	1107862		2	2
20	1107869		3	2
1226	1107900		4	4
13	1107981		2	3
472	1108061	SC		SC
3	1108064		4	3
1233	1108073		2	5
2564	1108087		5	3
14858	1108097		3	SC
14858	1108100	SC		SC
398	1108137		3	3
1302	1108203		1	2
14869	1108215		3	3
338	1108247		4	3
1055	1108283		2	2
1403	1108415		2	4
1910	1108441		3	3
4399	1108531		4	3
1325	1108691		2	3
14882	1108928		2	3
14882	1108929		2	3
1478	1108955		3	2
4964	1109037		2	3
2497	1109122		2	3
17	1109223		3	3
1302	1109518	SC		SC
1452	1109522		3	3
2835	1109599		3	SC
4873	1109733	SC		SC
12784	1109815		4	4
4429	1109838		3	4
1931	1110362		3	3
579	1110415		4	3
1949	1110553		3	SC
3042	1110588		2	3
14947	1110653		2	3
150	1110712		2	SC
150	1110715	SC		SC
578	1110906		4	3
1403	1111368		2	3
4367	1111377		3	3
3164	1111393		2	2
8	1111410		3	3
14975	1111571		2	3
1185	1111688		2	1
437	1111793		2	3
3985	1111954		3	3
694	1111970		5	3
4256	1111999		2	3
124	1112026		2	2
3985	1112030		3	4
4784	1112060		3	3
14715	1112473		2	2
14715	1112475		2	3
12	1112986		3	3
14890	1112995		2	1
385	1113135		2	2
385	1113623		3	3
1921	1113624		3	SC
634	1113667		3	3
586	1114296		4	3
1043	1114523		2	3
349	1114679		3	3

343	1114748		4	3
466	1114765		3	3
466	1114785		5	SC
519	1114787		2	3
519	1114808	SC		SC
14	1114863		4	3
10	1114876		3	3
10	1114882	SC		SC
10	1114888	SC		SC
1693	1114907		3	3
1519	1114971		2	3
14	1115208		3	3
14	1115224		4	SC
1723	1115345		5	4
163	1115471		3	3
1484	1115865		4	4
23	1115885		4	4
13	1115906		3	3
13	1115907		3	3
14	1116231		4	3
3	1116573		3	3
1100	1116645		3	4
14	1116735		3	3
494	1116739		3	5
14	1116755		4	SC
163	1116776		3	3
13	1116797		3	3
13	1116798		3	3
163	1116842		3	3
176	1116853		2	4
3279	1116908		4	3
718	1116947		3	2
601	1116969		4	3
1418	1116983		3	3
4198	1117245		2	3
2793	1117303		3	SC
387	1117355		2	1
1100	1117367		2	2
387	1117389	SC		SC
387	1117390		1	1
4522	1117477		2	3
718	1117510		3	3
1100	1117512		2	1
1100	1117514		2	2
13	1117530		4	3
891	1117646		4	4
163	1117819		2	2
2564	1117877		4	3
2774	1117922		3	4
918	1118063		5	4
13812	1118083		4	SC
316	1118768		4	4
316	1118934		4	4
2844	1118991		2	2
13620	1119026		3	4
176	1119030		2	1
13620	1119038		3	3
2756	1119043		4	4
581	1119202		5	4
1805	1119300		3	3
15280	1119307		2	3
4522	1119383		4	5
163	1119480		3	SC
4522	1119533		3	4
14	1119932		5	4
3797	1120026		2	3
1326	1120297		4	4
448	1120315		4	3
473	1120370		4	4
5671	1120506		3	2
780	1120548		2	3
1046	1120586		2	1
1965	1120587		2	3
1038	1120588		3	SC
1326	1120719		5	5
3099	1120860		3	2
1856	1120972		2	2
4096	1121189		3	2
14	1121293		5	5
1386	1121369		3	3
1386	1121370		3	3
1386	1121371		4	3
1386	1121373		3	3
15401	1121485		5	SC
828	1121513		4	3
2408	1121601		2	2
2408	1121603		2	2
2408	1121604		3	3
2408	1121606	SC		SC
12338	1121670		3	3
3151	1121738		3	3
1226	1121801		4	3
12338	1122127		5	SC
12338	1122128		3	5
13784	1122131		3	3
137	1122134		5	5
3333	1122184		5	5
572	1122220		4	2
3368	1122316		3	3
15433	1122361		3	4
1557	1123242		3	1
472	1123286		3	3
472	1123291		4	4
1494	1123959		3	3
163	1124348		3	3
3985	1124973		4	3



3669	1124976		1	3
2348	1125180		3	2
1758	1125258		4	3
572	1125326		5	5
579	1125642		4	3
699	1125764		2	2
1032	1125777		3	3
586	1125881		4	3
163	1126004		2	3
2348	1126150		3	SC
8	1126514		5	3
641	1126544		4	3
571	1126604		5	4
717	1126732		5	4
579	1126958		4	3
13	1127100		4	5
4786	1127161		2	3
1	1127343		3	3
14724	1127370		3	3
1820	1127740		3	3
3165	1127888		4	3
18759	1127894		4	4
634	1127951		3	2
601	1127980		4	3
601	1127982		4	3
14724	1128153		3	3
1810	1128376		4	3
1811	1128551		5	4
1252	1128556		4	3
1388	1128671		3	3
591	1128675		4	3
591	1128677		4	3
591	1128678		5	3
591	1128679		5	3
1388	1128702		3	3
626	1128964		3	3
626	1128965		3	3
626	1128966		3	2
1805	1129004		3	3
3099	1129071		3	3
1810	1129104		5	3
4810	1129140		3	4
3099	1129255		2	3
13	1129532	SC		SC
13	1129533		3	3
1082	1129882		4	3
1196	1130003	SC		SC
4153	1130036		3	3
1854	1130126		3	2
585	1130129		4	SC
1185	1130174		3	3
143	1130187		3	3
2835	1130259		3	3
1561	1130263		1	2
1561	1130265		3	3
4169	1130272		2	3
165	1130320		3	SC
4699	1130457		2	3
4077	1130462		1	SC
344	1130614		4	4
466	1131042		2	1
466	1131619		3	SC
383	1131646		3	2
3268	1131730		3	4
576	1132074		5	3
1388	1132193		3	1
322	1132199		3	3
3804	1132248		5	3
466	1132318		4	2
466	1132319		3	3
496	1132362		3	1
496	1132366		3	3
466	1132448		4	SC
387	1132491		1	2
1864	1132770		2	3
34	1132779		5	3
3099	1132808		2	3
905	1132810		4	5
15562	1132907		3	3
4118	1133038		2	2
20	1133188		3	3
1030	1133600		4	3
1030	1133601		3	2
448	1133632		3	3
1504	1133888		3	2
1077	1134299		3	3
1077	1134301		3	3
176	1134429		3	1
57	1134434		1	2
176	1134463		3	4
14	1134486		4	SC
1677	1134547		2	2
438	1134615		3	3
3012	1134737		3	SC
2827	1135011		2	3
793	1135059		3	3
1490	1135199		4	3
3456	1135201		3	4
2564	1135705		3	3
163	1135826		3	SC
163	1135828		2	3
727	1135920		2	2
14996	1136111		4	3
14996	1136113		5	5
14996	1136115		4	4
14996	1136118		4	3

1388	1136343		3	SC
13775	1136349		3	4
2783	1136410	SC		SC
3641	1136442		5	4
12430	1136476		2	2
4169	1136480		2	3
3690	1136520		2	3
2497	1136638		3	3
2497	1136671		3	3
2098	1136729		2	4
2783	1136942		3	3
2484	1136978		2	4

15873	1137483		3	SC
17	1137878		2	3
1041	1138323		5	5
15859	1138327		3	4
2	1138344		5	3
2	1138345		5	2
605	1138813		3	SC
1041	1138814		4	3
2950	1138871		4	3
1427	1138914		4	SC
1427	1138915		2	1
11563	1138916		4	4
1986	1139033		3	3
2886	1139043		2	2
1388	1139045		3	3
2835	1139341		3	3
15497	1139343		2	3
830	1139493		3	2
830	1139496		3	3
829	1139597		3	3
605	1139615		2	2
1910	1139649		5	4
1055	1139668		4	4
1042	1139693		3	4
1185	1139761		2	3
1185	1139770		2	2
1058	1139782		3	3
1185	1139904		2	2
1185	1139907		3	3
494	1139921		3	SC
1058	1139927		2	3
1058	1139928		3	3
1153	1139946		3	3
221	1139961		3	2
221	1139962		3	4
577	1139972		4	3
577	1140063	SC		SC
1185	1140203		3	SC
1185	1140240		2	3
1185	1140245		3	3
4597	1140276		2	1
4597	1140279		2	2
4597	1140280		2	SC
15894	1140610		4	3
441	1140612		2	3
441	1141000		2	SC
3160	1141424		2	5
1672	1141863		2	3
16194	1142392		3	3
47	1142406		3	3
730	1142486		2	SC
316	1142604		2	SC
316	1143200		3	SC
125	1143419		3	1
125	1143420		4	SC
125	1143421		3	2
125	1143422		2	SC
2565	1143501		3	3
1816	1143521		3	3
1185	1143541		3	3
568	1143730		2	3
15777	1146518		3	5
163	1146670		3	3
163	1146671		3	3
163	1146677		3	3
526	1146708		3	3
1445	1146824		4	3
71	1147177		1	2
23	1147184		3	2
1030	1147798		4	3
47	1148015		4	4
47	1148034		4	3
1359	1148150		4	4
592	1148207		3	2
47	1148251		1	2
1675	1148319		3	3
1030	1148479		2	2
1675	1148533		3	2
2964	1148662		2	3
1554	1148680		4	3
3864	1148685		3	3
1554	1148686		4	4
146	1148765		3	5
146	1148801		3	3
146	1148804		3	3
137	1148867		3	3
1141	1149044		1	3
14	1149177		4	1
521	1149296		3	2
137	1149328		3	3
1484	1149337		5	4
1225	1149597		3	3



4108	1149622	3	SC
207	1149658	3	4
1030	1149663	3	3
3151	1149767	2	2
15980	1149805	SC	SC
344	1149833	3	1
207	1149855	4	4
207	1149860	4	5
207	1149864	4	SC
207	1149866	4	4
76	1149888	4	3
15693	1149898	3	3
2147	1149905	3	3
137	1149920	1	SC
718	1149948	3	3
718	1149949	3	3
718	1149950	2	3
718	1149951	3	3
2814	1150202	2	2
2918	1150248	2	3
2918	1150249	2	2
33	1150252	4	3
15746	1150260	5	3
4026	1150265	4	2
35	1150283	5	3
1584	1150290	4	2
15715	1150327	4	4
601	1150355	3	2
15581	1150371	4	3
4926	1150383	2	2
163	1150388	3	4
163	1150389	3	3
163	1150390	3	3
163	1150396	3	2
4926	1150400	4	3
15639	1150418	3	3
15752	1150426	5	4
27	1150456	3	3
15688	1150458	4	3
15576	1150469	4	4
1583	1150484	4	3
16410	1150496	4	4
17138	1150540	3	3
17138	1150547	3	3
15688	1150700	4	3
2147	1150707	2	2
802	1150792	4	3
1584	1150796	3	3
83	1150806	4	5
2835	1150906	3	2
1141	1150931	2	2
15757	1150942	4	2
1388	1150950	2	2
570	1151028	3	3
146	1151066	2	SC
1141	1151098	2	SC
756	1151127	1	3
15793	1151139	4	3
577	1151168	2	3
577	1151169	2	3
472	1151194	3	3
2484	1151199	4	SC
4460	1151292	3	3
5228	1151388	2	3
2076	1151460	2	2
2147	1151561	3	4
1779	1151587	4	2
718	1151649	3	3
572	1151651	3	3
29	1151706	2	3
3205	1151716	3	3
2147	1151741	3	3
577	1151781	3	3
244	1152077	SC	SC
482	1152085	SC	SC
1503	1152120	3	3
1908	1152207	3	3
1084	1152212	3	4
587	1152250	2	3
1042	1152263	3	3
1042	1152265	3	2
546	1152435	3	2
1446	1152440	3	4
5633	1152530	3	3
665	1152596	3	SC
665	1152597	4	SC
588	1152630	5	3
3724	1152638	2	3
665	1152678	SC	SC
601	1152728	4	3
718	1152746	2	3
2636	1152783	3	3
1578	1152810	3	3
163	1152834	3	3
2450	1152843	4	4
17138	1152853	3	4
2971	1152859	3	3
712	1152939	4	3
4024	1153086	3	3
601	1153281	4	3
57	1153285	3	2
4023	1153331	4	3
3008	1153352	3	3
3008	1153356	3	SC
1155	1153404	3	3
756	1153461	3	3

2497	1153595	3	4
277	1153667	2	3
277	1153682	3	3
277	1153684	3	3
277	1153694	2	3
641	1153805	4	3
526	1153827	3	3
2497	1153943	2	1
576	1153949	4	3
13	1153962	1	1
712	1154113	4	4
752	1154340	5	4
1892	1154369	1	3
1892	1154370	3	3
1892	1154371	3	3
1077	1154588	SC	SC
150	1154620	3	3
1077	1154633	3	3
1697	1154749	1	2
4277	1154807	1	2
1677	1154826	2	1
15521	1154828	3	SC
1612	1154842	3	3
15839	1154913	3	3
15839	1154914	3	3
15839	1154918	2	2
163	1155344	4	3
4293	1155501	3	SC
2076	1156051	3	4
3363	1156176	2	3
3974	1156223	3	3
3974	1156224	1	2
3587	1156244	4	SC
15410	1156266	3	3
227	1156334	3	3
2613	1156378	3	3
2855	1156410	2	3
1844	1156447	3	4
712	1156476	4	3
344	1156501	3	3
1046	1156621	3	3
3189	1156646	3	2
1032	1156756	SC	SC
1032	1156852	SC	SC
15803	1156897	4	3
1892	1156972	2	SC
1892	1156973	2	2
1027	1157031	4	5
862	1157934	3	3
3188	1157936	4	3
144	1157969	3	3
1363	1158457	2	2
515	1158469	3	3
71	1158599	3	3
1487	1158956	3	2
1892	1159051	2	SC
1892	1159052	2	SC
3339	1159062	2	3
16525	1159087	2	4
3955	1159354	5	5
4784	1159721	3	4
1510	1159796	3	1
472	1159850	2	3
472	1159851	3	3
472	1159853	4	5
448	1159862	4	3
712	1159868	3	3
337	1159869	4	3
2186	1160069	SC	SC
494	1160076	3	SC
2408	1160150	2	2
1386	1160154	3	2
1386	1160155	3	3
1386	1160156	3	3
16943	1160241	2	3
4411	1160248	2	2
595	1160421	4	4
1046	1160480	2	3
1273	1160487	3	5
448	1160601	5	5
1927	1160739	3	4
592	1160838	5	3
23	1160863	4	4
1294	1160972	2	3
163	1160975	SC	SC
3430	1160994	3	SC
778	1161033	SC	SC
2186	1161121	1	3
2297	1161122	3	3
2186	1161126	2	4
2896	1161219	4	5
595	1161235	3	3
3279	1161237	4	3
1255	1161293	4	3



1255	1161294		3	3
163	1161357		3	3
4925	1161406		5	3
163	1161555		3	3
2961	1161561		2	3
582	1161626		3	3
3189	1161643		5	3
1273	1161711		2	2
4277	1161836		2	3
16898	1161923		2	2
1149	1162578		4	4
3998	1162633	SC		SC
1978	1162811		3	3
4969	1162948		3	5
1308	1163297		3	3
163	1163511		3	4
4121	1163645		4	4
1079	1163752		3	SC
4017	1163754	SC		SC
3189	1163760		3	3
2497	1163885		5	5
494	1164293		3	1
349	1164380		3	3
1409	1164435		3	2
1196	1164570		3	3
19	1164641		3	3
640	1164650		4	4
19	1164688		4	3
802	1164707		4	3
2040	1164796		2	3
1677	1165082		3	4
1205	1165118		2	3
13657	1165120		2	2
641	1165139		4	3
641	1165140		3	5
1205	1165324		2	3
1834	1165338		3	4
1639	1165489		2	3
1032	1165522		2	SC
376	1165537	SC		SC
3680	1165580		3	3
4277	1165832		3	4
376	1165973		3	3
1487	1166163		3	4
526	1166179		3	SC
1472	1166185		3	2
376	1166210		3	3
1298	1166211		2	3
1487	1166221		4	SC
1487	1166222		3	3
1487	1166223		3	5
376	1166227		2	1
17200	1166345		3	5
466	1166433	SC		SC
466	1166463	SC		SC
526	1166524		2	SC
526	1166528		2	2
526	1166529		2	SC
526	1166545		2	1
526	1166552		1	1
1807	1166595		5	3
376	1166616		3	3
376	1166630		3	3
1820	1166665		2	3
376	1166760		3	3
376	1166774		2	1
376	1166824	SC		SC
376	1166886		2	2
376	1166893		3	3
82	1166898		2	4
376	1166900		3	2
490	1166901		5	4
490	1166903		4	4
376	1166978		4	4
823	1167042		2	2
376	1167054		3	4
376	1167088		3	3
376	1167357		3	3
2950	1167530		3	3
146	1167598		2	2
376	1167716	SC		SC
3189	1167795		4	3
376	1167798		3	2
82	1167845		3	SC
17288	1167894		4	5
376	1167901	SC		SC
1092	1167917		2	2
1166	1167926		3	3
376	1167927		3	5
203	1167934		3	3
203	1167966		5	4
583	1167971		5	3
1032	1168134	SC		SC
596	1168159		2	3
1908	1168220		3	3
376	1168248	SC		SC
376	1168326		3	4
1400	1168331		3	3
13	1168445		4	3
829	1168596		4	3
15173	1168620		3	4
4098	1168654		4	3
398	1168817	SC		SC
694	1168942		1	1
448	1168946		3	3

448	1169004		3	3
1568	1169486		3	3
466	1169503		4	3
3513	1169508		1	1
1149	1169573		4	4
1149	1169574		3	3
1078	1169711		3	5
1714	1169712		4	2
1092	1169713		3	3
383	1169763		3	3
383	1169961		3	3
1196	1170032		3	3
1196	1170036		3	3
1714	1170052		2	2
1270	1170114		2	3
1270	1170115		3	3
1270	1170119		3	3
1270	1170121		3	3
1270	1170122		3	3
1723	1170256		5	4
1472	1170317		3	3
1472	1170394		3	3
718	1170432		2	3
1472	1170436		3	3
316	1170448		3	4
1472	1170485		3	3
2098	1170936	SC		SC
1032	1171052		3	3
1243	1171098		2	3
3099	1171108		2	3
277	1171194		3	3
1270	1171205		3	3
3099	1171771		2	3
1772	1172150		3	3
13	1172253		4	4
555	1172340		4	3
1816	1172410		3	SC
160	1172422		3	4
2043	1172553		3	4
387	1172572		2	SC
17420	1172675		4	4
17420	1172677		2	2
225	1172740		3	2
4504	1172805		2	3
176	1172852		3	3
176	1172860		3	3
176	1172862		2	3
176	1172863		2	1
176	1172866		1	1
3853	1172874		3	3
2111	1172928		2	2
449	1173271		3	3
3797	1173314		3	4
2233	1173382		2	2
2233	1173385		3	3
2783	1173440		2	3
160	1173490		3	2
160	1173504		4	4
1857	1173588		3	2
4121	1173684		2	3
1493	1173861		3	3
2183	1174133		2	1
2183	1174134		2	2
3921	1174145		3	3
107	1174241		3	2
4118	1174251		3	3
712	1174327		3	3
2160	1174479		3	3
4153	1174564		3	4
712	1174565		3	3
792	1174607		4	3
163	1174688		3	3
712	1174756		3	2
4784	1174851		5	5
4450	1174855		4	4
2343	1174892		3	3
3319	1175062		2	2
87	1175166		3	3
87	1175167		4	3
163	1175191		3	3
712	1175715	SC		SC
4396	1175729		2	3
144	1175738		2	3
712	1176892		4	4
163	1177033		3	2
2428	1177105		3	3
1645	1177125	SC		SC
125	1177225		3	2
712	1177239		4	4
167	1177286		4	3
3020	1177360		3	5
547	1177364		4	3
2501	1177419		3	3
2501	1177420		2	3
1752	1177430		3	3
266	1177432		3	2
2501	1177433		3	4
138	1177485		3	2
138	1177488		3	3
138	1177489		3	3
138	1177499		3	3
2753	1177606		2	3
3985	1177663		4	3
1752	1177668		2	2
344	1177728	SC		SC
344	1177729		3	3



344	1177730		3	2
670	1177741		4	4
402	1177864		3	3
4330	1177890		4	SC
4330	1177891		3	5
1328	1178251		3	2
1328	1178253		2	2
1328	1178254		2	3
1666	1178318		4	4
163	1178366		3	SC
4017	1178523	SC		SC
420	1178541		3	3
14401	1178602		4	SC
15696	1178610		3	3
576	1178675		4	2
2636	1178677		2	3
576	1178683		3	4
576	1178684		4	3
535	1178765		2	3
15682	1178786		4	3
1153	1178810		2	2
4751	1178816		3	4
4751	1178817		2	4
10058	1178818		2	3
4021	1178852		3	3
15680	1179042		3	3
322	1179134		3	4
322	1179135		2	3
322	1179140		5	5
322	1179141		3	3
322	1179149		4	4
23	1179153	SC		SC
322	1179154		3	SC
322	1179156		4	3
702	1179164		2	2
3921	1179179		3	4
1362	1179188		3	3
4865	1179201	SC		SC
4865	1179202		4	4
1847	1179204		5	4
1847	1179208		3	3
322	1179267	SC		SC
322	1179268		3	3
322	1179270	SC		SC
322	1179271		3	3
322	1179316		4	3
2565	1179326		3	3
521	1179336		2	2
3304	1179427		3	3
2676	1179480		4	4
165	1179489		4	3
322	1179607		3	3
322	1179766		5	4
1519	1179797		4	4
242	1179867		1	1
40	1179874		2	2
15709	1180085		4	3
2676	1180090		5	5
17116	1180109		3	3
1507	1180222		3	3
1507	1180223		3	2
14133	1180225		3	3
716	1180321		3	SC
322	1180397		3	3
322	1180405		1	2
14408	1180457		4	3
322	1180603		2	3
322	1180612	SC		SC
1032	1180614		2	1
322	1180615	SC		SC
322	1180616	SC		SC
322	1180629	SC		SC
1615	1180706		2	SC
517	1180712		3	3
322	1180758	SC		SC
322	1180765		3	2
322	1180766	SC		SC
322	1180767		4	2
322	1180770		3	3
2462	1180776		5	5
322	1180778	SC		SC
322	1180785		2	SC
322	1180788		3	3
322	1180794		2	2
718	1180806		3	2
322	1180809	SC		SC
472	1180831		2	3
322	1180947		3	3
322	1180974		1	2
322	1181029		3	3
322	1181030	SC		SC
322	1181034		2	3
322	1181036	SC		SC
2096	1181095		2	2
1535	1181216		2	3

36	1181263		3	3
385	1181317		3	3
385	1181329		3	3
385	1181334		3	1
385	1181341		3	2
385	1181351		3	3
2241	1181361	SC		SC
14321	1181413		4	4
1219	1181415		3	2
840	1181416		4	3
1434	1182128	SC		SC
4066	1182168		3	SC
17590	1182170		3	3
496	1182180		3	SC
496	1182191		2	1
496	1182205		2	3
5593	1182321		3	3
17593	1182356		3	3
1189	1182565		3	5
14	1182608		4	2
1775	1182762		3	3
4865	1182769	SC		SC
15746	1182800		5	4
47	1182836		2	1
466	1182943		4	3
2124	1182965		4	4
666	1183082		4	3
1775	1183292		3	3
576	1183351		5	4
16395	1183601		3	2
1573	1183664		4	5
298	1183693		2	SC
298	1183694		4	4
1060	1183705		5	5
13883	1183773		3	SC
15059	1183789		2	3
1557	1183794		4	3
1557	1183795		1	SC
1046	1183951		4	5
13481	1184082		3	2
13481	1184083		4	5
163	1184092		2	2
13883	1184109		3	4
2413	1184196		2	3
752	1184213		3	5
409	1184319		5	4
1255	1184330		3	2
1255	1184349		3	2
1255	1184350		3	3
1255	1184352		3	2
1255	1184353		4	3
1255	1184354		3	3
16782	1184365		3	1
4766	1184379		3	3
1775	1184469		4	4
1310	1184536		3	3
17628	1184562		3	3
4786	1184730		2	3
13889	1184744		2	3
5312	1184892		3	2
652	1184907		3	SC
473	1184922		3	4
694	1184985		1	2
5077	1185016		3	3
17587	1185034		5	3
1931	1185054		3	3
1545	1185186		3	4
146	1185262		3	SC
1060	1185276		3	3
1459	1185310		3	3
1856	1185322		3	5
1400	1185336		3	4
1702	1185410		1	2
3985	1185514		3	3
1255	1185520		4	3
1255	1185521		2	2
1255	1185522		4	3
1273	1185646		3	2
146	1185648		3	3
14869	1185747		2	3
719	1185902		2	3
526	1185906		3	2
1400	1185915		4	3
1491	1185928		3	3
1491	1185929		2	3
1388	1185939		3	3
1491	1185941		3	3
5670	1185942		2	4
81	1185978		5	4
2513	1186015		3	3
2513	1186016		3	3
3983	1186061		3	3
1805	1186231		3	3
1834	1186266		4	4
1834	1186267		4	4
1949	1186356		3	3
583	1186730		3	3
1660	1186783		2	3
1388	1186807		2	2
663	1186821		2	3
1917	1186842		3	2
1388	1186864		3	5
423	1186909		3	4
423	1186911		2	2
1388	1186929		2	SC



952	1186932	3	SC
1388	1186937	2	3
1917	1187073	3	3
163	1187275	3	3
384	1187276	3	3
2229	1187281	2	SC
163	1187334	3	2
344	1187396	3	4
1381	1187432	3	4
1381	1187594	4	3
17632	1187612	4	3
17632	1187613	4	3
15922	1187630	2	SC
15922	1187631	3	SC
12923	1187637	3	4
83	1187768	4	5
3974	1187857	3	5
688	1188088	5	4
409	1188221	2	3
1060	1188232	2	2
165	1188379	5	3
600	1188421	3	3
1153	1188430	3	4
40	1188474	4	3
3164	1188616	1	2
4731	1188747	2	1
584	1188874	4	2
584	1188879	2	SC
823	1188882	3	SC
374	1188884	3	SC
430	1188895	3	2
4566	1188951	2	3
3162	1189018	5	3
15	1189071	3	3
87	1189135	5	5
448	1189580	3	4
1958	1189589	3	3
11841	1189658	2	3
5277	1189815	1	2
590	1189915	3	2
1294	1190048	3	SC
3333	1190077	4	4
1838	1190117	3	SC
12338	1190135	4	4
298	1190158	2	3
298	1190186	1	2
715	1190192	3	3
1294	1190204	3	SC
1294	1190205	2	SC
1965	1190424	2	3
1978	1190430	3	3
1240	1190435	3	3
3188	1190445	3	3
1434	1190561	3	5
601	1190580	4	3
2168	1190587	SC	SC
160	1190949	3	3
160	1190950	3	3
3189	1191027	5	3
1811	1191218	2	2
4098	1191291	4	4
2410	1191344	3	3
3692	1191548	1	2
402	1191653	3	3
953	1191655	1	2
4503	1191700	3	2
383	1191849	3	3
383	1191852	3	2
22	1192192	4	3
794	1192227	4	SC
1734	1192239	3	3
1084	1192408	4	SC
15497	1192453	2	3
631	1192717	3	5
631	1192718	3	SC
3680	1192751	3	3
17816	1192919	3	3
396	1193058	3	3
1772	1193394	3	3
2123	1193646	4	4
22	1194068	4	3
802	1199208	5	3
802	1199210	4	3
802	1199211	3	3
802	1199212	3	3
4362	1199589	3	3
13663	1199648	3	SC
2184	1199661	1	SC
2184	1200060	SC	SC
1819	1200353	3	3
555	1200434	3	3
802	1200667	4	3
555	1200670	5	5
4135	1200672	2	2
2835	1202388	3	3
4135	1202532	3	3
1541	1202555	2	3
1541	1202556	2	3
4135	1202557	3	3
4097	1202780	SC	SC
1640	1203175	3	3
569	1203245	SC	SC
5403	1203250	3	4
5403	1203257	4	SC
579	1203263	3	3
150	1203321	3	5

349	1203328	3	3
1819	1203329	2	2
1819	1203330	3	1
1819	1203332	3	4
23	1203336	4	5
384	1203394	3	3
4096	1203416	3	4
1900	1203636	3	3
2189	1203638	3	3
926	1203644	2	1
663	1203762	3	SC
14403	1204000	4	4
14403	1204005	4	3
14403	1204006	4	3
3680	1204017	2	2
4785	1204018	3	3
5369	1204134	3	2
1713	1204147	2	3
12523	1204157	SC	SC
12523	1204159	4	SC
14717	1204169	3	4
319	1204216	2	SC
4504	1204217	1	2
3294	1204242	2	3
3308	1204316	5	4
663	1204336	2	2
165	1204381	3	3
5403	1204384	4	5
5403	1204385	4	SC
5403	1204386	4	3
1294	1204393	3	3
1294	1204394	3	3
1294	1204395	2	1
4277	1204407	2	3
1310	1204409	3	2
2147	1204411	3	3
11563	1204419	4	5
11563	1204420	4	SC
1716	1204454	4	5
3515	1204456	3	3
3515	1204463	1	SC
1237	1204466	3	2
1237	1204467	3	3
137	1204487	3	3
3323	1204513	2	1
14028	1204564	3	4
14028	1204568	4	4
1535	1204612	3	3
1457	1204636	3	3
491	1204644	2	3
83	1204663	3	3
14028	1204688	5	4
83	1204694	4	4
2964	1204706	2	3
1414	1204819	3	4
626	1204821	3	2
1615	1204825	4	4
1107	1204845	3	3
2271	1204859	SC	SC
2098	1204875	2	SC
2175	1204888	2	2
832	1204894	3	3
1538	1204911	2	3
1538	1204912	3	3
1507	1204948	2	3
2964	1204949	3	3
1661	1204950	2	2
1661	1204951	2	2
1709	1204958	3	3
4094	1204971	3	3
449	1204982	3	3
1363	1204988	2	3
5387	1205003	3	2
374	1205010	SC	SC
1310	1205070	3	4
3515	1205083	3	3
3515	1205085	1	3
4096	1205108	4	3
1196	1205174	3	3
1160	1205189	2	2
3716	1205195	4	4
1422	1205225	2	3
3746	1205243	3	3
4094	1205289	2	2
1310	1205305	3	4
3388	1205336	4	4
4094	1205370	1	1



4823	1205393		2	SC
1530	1205405		3	3
2334	1205410		3	3
1363	1205425		3	2
1173	1205450		4	4
718	1205462		3	2
718	1205467		3	3
718	1205469		4	SC
2950	1205472		4	2
1598	1205494		4	5
2355	1205520		1	1
1535	1205526		3	4
1487	1205551		3	3
1173	1205553		1	2
4094	1205561		3	3
3998	1205581		5	5
4086	1205596	SC		SC
1264	1205607		3	3
2198	1205703		1	3
2198	1205705		2	SC
2198	1205707		4	3
2133	1205710		2	SC
1613	1205725		2	3
4495	1205760		3	2
162	1205781		3	1
14403	1205782		4	4
2915	1205794		2	3
2289	1205870		3	SC
1107	1205894		3	3
1107	1205960		2	3
1042	1205968		4	3
1042	1205969		4	3
1042	1205971		5	4
1042	1205972		4	4
4502	1206097		2	2
1107	1206118		4	4
1107	1206129		3	3
2147	1206130		3	3
1309	1206150		4	SC
823	1206201		2	3
17854	1206347		2	2
17854	1206350		3	3
17854	1206351		4	4
18010	1206375		2	3
18010	1206389		2	2
18023	1206481		4	3
18036	1206595		2	2
17738	1206795		3	2
18147	1207490		4	5
17928	1207812		4	3
17928	1207813		3	SC
18065	1208185		3	3
18051	1208230		2	2
18051	1208231		4	4
18051	1208232		5	4
18067	1208259		2	SC
18067	1208260		1	1
18067	1208261		3	1
18067	1208262		2	2
17777	1208775		2	3
18210	1208895		3	4
18210	1208896		3	3
16628	1208999		3	4
5627	1209150		4	4
3602	1210184		4	2
18201	1210648		3	4
352	1211176		3	3
352	1211177		3	3
352	1211178		3	4
352	1211179		3	3
352	1211180		3	4
18288	1211181		4	3
206	1211312		3	SC
36	1213442		4	3
753	1213916		3	3
472	1214181		3	3
3188	1214190		2	3
1810	1214441		4	3
398	1214948		2	3
568	1215490		4	5
409	1216229		5	5
583	1216500		3	3
4702	1257482		4	5
13716	1257532		3	4
163	1257546		3	3
163	1257551		3	3
163	1257555		4	3
3649	1257560		3	3
4661	1257567		3	3
163	1257569		3	3
14367	1257743		3	SC
461	1257771		3	1
2855	1257781		4	5
491	1257801		2	3
1600	1257828		4	5
4450	1257845		4	3
13749	1257922		3	4
918	1257957		3	2
1692	1257971		2	3
918	1258006		3	3
1294	1258028		3	3
1294	1258029		3	3
1294	1258034		2	1
1294	1258037		3	3
918	1258041		3	2

918	1258068		3	3
2950	1258079		4	3
2950	1258082		5	4
83	1258085		3	3
1541	1258098		1	1
1805	1258113		3	3
1692	1258280		4	3
4910	1258292		3	4
4910	1258293	SC		SC
5105	1258296		2	1
5105	1258297		3	5
2497	1258303		3	4
405	1258304		3	3
405	1258305		3	3
918	1258331		3	3
1900	1258340		5	SC
1900	1258341		5	SC
1900	1258342		3	SC
1510	1258455		3	3
3649	1258491		3	3
221	1258519		3	4
221	1258522		3	2
221	1258531		2	2
221	1258533		3	2
221	1258534		2	3
221	1258536		2	1
1772	1258572		3	3
1663	1258610		3	2
3985	1258620		4	SC
278	1258622		2	2
2844	1258627		2	2
12766	1258646		3	3
2266	1258685		2	4
385	1258706		2	3
396	1258797		3	2
386	1258813		3	4
4197	1258826		2	2
1676	1258829		3	3
322	1258852		2	2
322	1258854		2	3
322	1258857		2	4
322	1258863	SC		SC
322	1258867		2	3
322	1258868		4	4
472	1258977		3	3
2135	1259005	SC		SC
11563	1259027		3	2
1436	1259053		2	2
1436	1259055		3	3
349	1259064		3	3
349	1259065		3	SC
349	1259066		2	SC
349	1259068		1	SC
349	1259069		3	3
349	1259070		4	4
1042	1259074		3	4
1910	1259077		3	3
3034	1259104		2	4
344	1259110		3	2
3817	1259123		3	3
1175	1259124		3	2
2537	1259128		4	4
727	1259130		1	1
3155	1259145		3	5
1504	1259152		3	3
163	1259157		3	5
2571	1259166		4	5
1775	1259205		3	3
1298	1259219		1	1
1818	1259224		4	4
1818	1259225		3	3
1818	1259228		3	3
1818	1259229		2	2
14429	1259238		4	3
2944	1259260		2	3
83	1259274		4	5
344	1259295		3	3
13488	1259304		2	2
2409	1259313		2	3
1818	1259326		4	4
1468	1259389		4	3
2974	1259487		3	2
1716	1259572		4	5
2426	1259581		3	3
1043	1259654		4	4
1387	1259656		3	4
14927	1259727		3	4
4766	1259739		1	1
4766	1259740		4	4
4766	1259741		1	1
3954	1259758		3	3
3746	1259797		2	SC
3746	1259798		3	5
1363	1259807		3	5
14715	1259809		4	4
1387	1259864		3	3
14869	1259873		2	3
4613	1259883		3	2
13716	1259893		3	3
1910	1259914		2	3
4150	1259933		3	2
1205	1259979		2	3
1205	1259995		2	3
1205	1260005		2	SC
1115	1260039		3	4
1726	1260075		3	3



11544	1260100		3	4
1388	1260110		3	SC
1388	1260111		3	SC
1388	1260112		2	SC
1388	1260113		1	SC
1931	1260189		2	2
3876	1260202		4	SC
521	1260229		2	2
3149	1260280	SC		SC
14727	1260308		2	1
14727	1260311		2	SC
1734	1260319		3	3
1734	1260321		2	3
14028	1260333		3	SC
14028	1260336		4	3
2915	1260415		3	4
1422	1260455		3	3
891	1260463		3	3
891	1260464		3	2
1499	1260485		3	3
1136	1260512		2	3
2067	1260558		4	4
5290	1260583		1	1
2067	1260636		4	4
3966	1260689		3	4
2904	1260696		3	2
2341	1260716	SC		SC
4169	1260835		1	1
3165	1260936		3	3
3375	1261038		3	5
1810	1261051		5	4
1090	1261074		3	3
1573	1261249		3	3
1166	1261262		2	3
3333	1261265		5	2
4531	1261353		3	4
1879	1261498		3	2
11951	1261551		2	1
707	1261586		4	3
3986	1261597		4	SC
3333	1261610		3	SC
14869	1261632		2	3
1965	1261674		3	4
3268	1261702		5	5
355	1261749		3	3
355	1261750		3	3
555	1261765		4	4
664	1262217		5	3
664	1262218		4	SC
802	1262267		5	5
18440	1262461		3	4
830	1262698		1	SC
18637	1262909		1	1
1422	1263189		3	SC

3372	1263302		3	3
17854	1263597		3	3
16245	1263601	SC		SC
16245	1263603	SC		SC
17854	1263627		3	3
1422	1263892		3	3
15576	1263897		4	3
1422	1263898		3	SC
1422	1263899		2	2
5036	1264305		3	3
3372	1264471		3	3
10	1264879		3	3
10	1264881		4	3
10	1264883		3	3
10	1264885		4	4
1422	1264891		1	3
74	1264907		2	1
802	1264937		4	3
1808	1264959		4	3
685	1264960		3	3
3985	1265024		4	SC
3985	1265027		4	SC
375	1265264	SC		SC
719	1265319		3	3
719	1265365		3	3
719	1265414		4	4
322	1265456	SC		SC
3985	1265537		5	SC
417	1266478		1	SC
1557	1266530		3	3
1557	1266535		4	SC
1557	1266555		4	SC
417	1266725		3	SC
14	1266999		5	3
692	1267239		3	3
76	1267282		4	4
449	1267334		2	3
830	1267553		5	4
298	1267982		4	3
579	1268219		5	3
322	1268239		3	3
694	1268283		3	3
355	1268502		3	4
40	1268535		2	2
40	1268539		2	3
953	1268553		2	SC
953	1268572		3	SC
953	1268574		2	3

953	1268590		2	1
13	1268886		5	4
694	1269879		4	3
143	1270215		5	3
18440	1270313		3	2
18440	1270315		3	3
572	1270437		5	3
3984	1270516		1	2
590	1270650		3	3
590	1270725		5	4
590	1272127		3	3
590	1272129		3	3
18506	1276413		3	3
456	1276578		4	SC
409	1276879		4	3
56	1278853		5	4
1396	1278925		4	SC
1396	1278945		2	5
4925	1278988		5	3
125	1279031		3	3
344	1279039		5	5
409	1279063		3	3
409	1279069		2	2
502	1279085		3	4
409	1279095		4	3
823	1279262		3	3
277	1279297		3	3
344	1279325		3	3
437	1279330		5	5
344	1279332	SC		SC
1153	1279421		3	5
4702	1279498		4	3
316	1279540		2	3
316	1279541		3	3
316	1279545		3	3
316	1279546		3	3
316	1279552		1	2
316	1279553		2	2
316	1279594		3	4
316	1279595		2	4
4358	1279598		4	3
3805	1279730		3	3
4722	1279731		5	4
4722	1279733		4	3
5105	1279739		3	3
5105	1279744		3	SC
481	1279795		3	3
370	1279801		4	3
370	1279802		2	1
449	1279839		3	3
449	1279847		4	3
402	1280008		1	SC
402	1280009		3	3
402	1280010	SC		SC
1508	1280035		4	5
3879	1280071		4	4
3427	1280088		3	3
3817	1280098		2	3
1910	1280102		4	5
3853	1280118		2	3
1433	1280226		3	4
891	1280311		5	4
891	1280313	SC		SC
4121	1280468		3	4
10588	1280523		2	2
2484	1280607		3	3
1041	1280812		4	4
396	1280825		3	3
2402	1280835		4	3
1632	1280855		2	2
2560	1281082		3	3
14002	1281137		3	4
14002	1281138		2	2
14002	1282253		2	2
14002	1282254		4	4
402	1282866		4	3
402	1282870		3	3
2950	1282902		4	5
2950	1282904		3	3
10588	1283111		2	2
5036	1283114		3	3
5473	1283115		1	2
165	1283192		4	3
165	1283220		5	4
165	1283291		3	3
1672	1283585		3	2
11895	1283793		2	2
4135	1283904		3	3
1952	1283961		3	3
1952	1283962		4	5
1437	1283964		4	4
1819	1283968	SC		SC
1819	1283969		4	4
1496	1284365		2	3
5593	1284500		4	3
3815	1284531		3	3
3029	1284568		2	1
1734	1284575		2	1
2096	1284576		3	3
1734	1284579		3	3
2380	1284624		1	1
1918	1284710		2	3
4889	1284808		1	SC
2676	1284810		3	3
3183	1284835		3	3
1042	1284845		3	3



15859	1284877		3	4
15859	1284944		3	5
1294	1284991		2	2
14	1285028	SC		SC
337	1285093		5	5
2770	1285135		5	4
1978	1285144		3	2
2497	1285205	SC		SC
346	1285425		3	2
3840	1285492		4	4
337	1285523		5	4
3985	1285812		4	SC
3985	1285814		5	3
3985	1285815		4	SC
221	1285860		3	SC
221	1285867		3	SC
518	1286017		3	3
19252	1286306		2	1
3165	1286473		2	1
322	1286492		3	SC
1351	1286513		4	1
1351	1286514		3	4
1351	1286516		2	3
437	1286544		3	4
437	1286545		2	2
437	1286550		3	SC
322	1286760		3	3
426	1287134		4	3
1856	1287375		4	3
43	1287475		4	4
456	1287861		2	SC
271	1287881		3	3
13749	1287897		2	3
18440	1288270		4	3
1557	1288685		3	1
1232	1288730		3	3
494	1291244		3	3
316	1292421		3	3
1196	1292571		3	3
3849	1292645		1	SC
496	1292697		2	SC
718	1292705		3	SC
580	1292716	SC		SC
829	1292771		1	SC
4026	1292872		4	3
1082	1292964		5	3
1129	1292995		3	3
1129	1292996		3	5
1129	1293006		3	5
952	1293147		4	SC
952	1293150		3	SC
952	1293153		3	3
952	1293155		4	SC
1185	1295074		3	2
1185	1295075		3	3
319	1295340		2	3
669	1295395		2	3
481	1295630		2	2
4396	1295865		1	5
322	1295999	SC		SC
496	1296698		1	2
54	1297373		4	2
54	1297385		4	3
3189	1298973		4	3
316	1299149		3	3
1772	1299449		4	4
1772	1299451	SC		SC
918	1299475		5	5
3008	1299617	SC		SC
1697	1299659		2	4
1725	1299720		4	4
481	1299991		3	3
481	1299992		2	3
2497	1300057		3	3
1055	1300170		4	4
125	1300220		3	SC
2773	1300293		3	3
1055	1300301		2	3
1805	1300322		2	2
1805	1300323		3	3
1805	1300330		2	2
1805	1300331		3	3
2741	1300333		3	2
3099	1300342		2	2
2122	1300407		3	SC
396	1300424		2	1
2949	1300447		2	3
3008	1300473	SC		SC
12922	1300496		2	2
2410	1303366		3	3
2177	1303428		1	2
1055	1303479		2	3
1270	1303485		3	3
367	1303511		4	3
1055	1303561		2	2
2950	1303591		4	4
4000	1303640		3	3
1060	1304057		4	4
77	1304060		2	3
670	1304075		3	3
593	1304118		4	3
1240	1304196		3	3
1240	1304197		3	3
2233	1304214		2	1
12784	1304481	SC		SC
1060	1304482		4	4

1934	1304488		1	1
593	1304510		5	4
1658	1304514		5	4
2835	1304538		5	5
1205	1304565		2	3
1205	1304602		3	3
1205	1304616		3	2
2147	1304682		2	3
4496	1304741		3	4
1060	1304743		3	SC
1860	1304794		2	3
1860	1304797		4	SC
1136	1304815		1	2
12	1304865		2	2
13488	1304873		1	1
2279	1304875		4	3
1240	1304910	SC		SC
1294	1304980		2	2
718	1305008		2	2
3804	1305011		3	SC
1311	1305015	SC		SC
2229	1305085		3	3
4261	1305086		4	3
279	1305149		4	3
4261	1305186		3	3
4261	1305281		3	2
19861	1306369		2	2
1060	1307101		4	4
5052	1307325	SC		SC
417	1308011		3	3
1042	1308134		4	4
1042	1308135		5	4
1042	1308136		5	4
1042	1308138		5	4
1042	1308193		4	3
466	1310354		4	3
793	1310387		3	3
19	1310841		4	3
3162	1312315		4	4
793	1312453		3	3
793	1312461		2	3
793	1312476		2	2
793	1312489		2	3
793	1312499		2	2
720	1312987		1	1
165	1312998		5	3
165	1312999		4	4
165	1313002		3	3
165	1313003		3	1
165	1313028		4	2
165	1313029		4	3
448	1313041		4	4
448	1313049		4	3
448	1313052		4	3
448	1313061		4	4
448	1313063		4	3
829	1313150		3	3
338	1313152		5	5
1422	1313161		3	3
1422	1313162		3	3
829	1313165		2	2
829	1313168		1	SC
829	1313169		2	3
829	1313170		2	2

1810	1313174		4	3
3164	1313191		2	2
1042	1313196		3	3
1042	1313197		4	4
1042	1313198		4	3
1042	1313199		4	3
387	1313217		3	SC
1418	1313252		5	5
609	1313259		5	5
1509	1313262		2	2
1509	1313266		4	4
1509	1313267		3	3
1509	1313268		3	3
344	1313353		3	3
344	1313354		4	3
344	1313356		3	4
344	1313357		2	2
344	1313358		4	4
2835	1313389		4	5
2835	1313398		4	5
2835	1313402		5	1
2835	1313404		3	2
2835	1313405		4	4
2835	1313406		4	SC
4358	1313446		3	2
1126	1313481		3	4
1126	1313482		2	4
581	1313521	SC		SC
383	1313833		3	3
383	1313838		4	4
383	1313839		4	3
3189	1313968		3	3



1196	1314140		3	3
203	1314218		4	4
203	1314219	SC		SC
203	1314220		3	3
203	1314221	SC		SC
1491	1314231		3	4
1491	1314232		3	SC
398	1314250		2	2
1042	1314252		4	4
1807	1314255		3	3
1107	1314309		3	3
1107	1314310		3	3
1107	1314313		2	3
417	1314374		4	SC
3336	1314430	SC		SC
3336	1314434		2	3
1491	1314982		2	2
4098	1314990		4	4
398	1315387		2	3
494	1315419		2	4
448	1315422		3	3
494	1315428		4	5
718	1315447		2	1
448	1315470		4	3
3172	1315485		3	4
472	1316802		3	3
417	1317671		2	2
367	1317781		2	2
402	1319169		1	1
402	1319173		3	2
1041	1319228		5	3
1808	1319231		5	5
352	1321261		3	2
1810	1321288		5	5
15769	1321291		4	4
221	1321294		4	SC
221	1321295		3	4
15	1321339	SC		SC
271	1321430		2	3
15	1321462	SC		SC
718	1321468		3	3
374	1321507		5	SC
374	1321508		4	SC
374	1321509		3	3
374	1321510		3	1
374	1321511		4	4
718	1321513		3	3
385	1321601		4	4
221	1321624		3	3
718	1321626		2	3
30	1321649		3	3
3172	1321651		4	3
19863	1321766		5	3
3985	1321867	SC		SC
496	1321868		3	3
3985	1321878		4	4
11895	1321888		2	3
1082	1321907		4	3
712	1322004		3	3
322	1322218		2	2
374	1322305		4	SC
670	1322347		2	5
14401	1322380		3	SC
437	1322404		3	5
437	1322405		3	SC
437	1322406		2	3
437	1322408		3	SC
165	1322497		3	3
918	1322513		4	5
221	1322587		3	3
4518	1322599		1	2
19501	1322605		5	4
1364	1322610		3	4
1789	1322627		3	4
1789	1322628		3	2
220	1322687		2	3
1952	1322690		4	4
13481	1322718		4	3
3649	1322783		3	3
1076	1322784		2	2
16934	1322821		5	4
322	1322996		2	2
496	1323003	SC		SC
496	1323006		3	SC
481	1323141		3	3
456	1323264		3	5
322	1323488		1	1
383	1323639		3	3
158	1323718		2	SC
20478	1323760		4	3
322	1324034		5	5
1153	1324163		3	4
14408	1324509		3	3
1396	1325890		3	4
3164	1327250		2	3
316	1327321		3	3
522	1327333		2	2
316	1327343		3	3
316	1327345		3	4
316	1327346		3	3
316	1327347		3	3
316	1327348		3	3
316	1327349		3	3
574	1327469		5	4
40	1327484		2	2
146	1327496		1	SC

746	1327515		2	3
746	1327516		4	3
19578	1327560		4	3
47	1328771		2	3
1032	1328804		3	2
1270	1328865		3	2
1270	1328955		3	3
1270	1328956		3	2
18817	1330005		3	3
547	1330027		5	4
1812	1330028		3	2
1808	1330110		3	2
1895	1330169		5	5
14408	1330187		3	3
718	1330213		5	3
2556	1330218		3	3
2556	1330221		3	3
456	1330394	SC		SC
1734	1330432		4	3
14408	1330463		2	2
21	1330636		3	SC
1423	1330688		3	2
316	1330711		3	3
3162	1330814		5	3
3162	1330818		4	5
1396	1331250		3	SC
1469	1331665		4	SC
3854	1331840		1	1
316	1331941		3	SC
1766	1331972		3	3
385	1332190		4	4
385	1332313		4	3
1363	1332449	SC		SC
4097	1332451		4	SC
4097	1332552		5	SC
1703	1332553		2	3
176	1332848		3	1
3279	1333077		5	3
823	1333091		3	3
823	1333093		2	2
4358	1334009		5	5
724	1336667		4	4
2200	1338079	SC		SC
794	1341062		3	1
1820	1341196		3	3
4098	1341343	SC		SC
448	1341934		5	SC
448	1341935		4	3
448	1342145		3	3
448	1342173		4	4
448	1342341		4	3
3188	1342407		5	5
3164	1342448		3	3
1196	1342522		4	2
430	1342709	SC		SC
1196	1342712		3	3
1196	1342813		3	3
1196	1342814		3	3
1042	1343824		4	3
1185	1343932		2	3
1185	1343935		3	3
158	1344139		1	SC
472	1344176		3	3
472	1344177		3	4
472	1344179		4	4
472	1344181		4	SC
1836	1348190		3	1
1836	1348192		3	SC
1836	1348193		2	SC
1836	1348219		4	4
1836	1348220		4	SC
826	1349096		1	1
495	1349102		2	2
221	1349150		3	3
1107	1349153		3	3
1107	1349154		2	3
518	1349239		3	4
718	1349291		3	3
16782	1349379		4	SC
1931	1349725		4	3
176	1349728		3	5
15	1349733		3	SC
402	1349773		2	3
167	1349906		4	3
383	1350022		3	3
2183	1350084		4	4
2183	1350085		3	SC
1381	1350127		4	SC
1910	1350646		3	3
3437	1350874		3	SC
2279	1351505		2	2
1988	1351852		4	SC
1700	1353149	SC		SC
916	1353301		3	3
923	1353919		4	SC
923	1353920		3	3
923	1353921		4	4
4700	1353950		4	4
4700	1353952		5	SC
4700	1353953	SC		SC
4995	1354152		3	4
4995	1354364		2	3
1895	1357701		3	2
384	1358291		3	2
1336	1359392		3	4
1586	1360063		2	2



322	1363507		3	SC
1472	1363690		3	3
2835	1363805		5	SC
1042	1363816		4	3
1819	1364147	SC		SC
793	1364237		2	2
571	1364273		2	3
513	1364457		3	4
1510	1364598		4	3
1510	1364599		3	2
1510	1364609		2	2
1510	1364616		2	1
1510	1364625		3	2
1510	1364628		4	1
1510	1364629		3	3
322	1366639		4	4
1810	1366648		4	3
535	1367017		1	4
3368	1367180		5	SC
3368	1367187		3	SC
3368	1367189		4	SC
3368	1367191		4	3
22	1367207		3	2
22	1367210		4	3
1913	1367481		3	2
1427	1367883		5	5
1427	1367885		4	3
1427	1367886	SC		SC
522	1372036		3	3
522	1372045		2	3
143	1374725		4	3
206	1375407	SC		SC
206	1375408		2	SC
1336	1375417		5	4
466	1376092		3	SC
1422	1376183		3	4
1422	1376184		3	3
1584	1376260		3	1
3333	1376281		4	SC
3333	1376282		5	SC
385	1377504		3	3
1270	1377534		2	2
1270	1377535		3	2
1042	1377540		3	3
739	1377565		4	3
701	1377614		3	4
610	1378753		3	2
610	1378755		4	3
1510	1379277	SC		SC
1510	1379279		5	SC
1510	1379288	SC		SC
163	1379813		4	4
163	1379814		3	4
27	1380258		2	3
1351	1380910		3	3
1351	1380913		5	3
322	1382602		3	2
322	1382605		3	SC
322	1382606		4	SC
375	1382653		2	SC

143	1382688		2	3
496	1382692		3	4
417	1382694		2	SC
417	1382696		2	SC
417	1382697		3	SC
496	1382707		2	1
496	1382708		3	SC
518	1382759		4	4
1149	1382766		4	4
221	1382767		3	SC
221	1382768		3	SC
221	1382769		3	SC
1149	1382770		3	3
1149	1382809		4	4
387	1382839		3	SC
73	1382951		2	3
316	1383454	SC		SC
1805	1385050		3	3
1805	1385051		2	3
665	1385496	SC		SC
385	1385785		4	SC
385	1385786		4	5
385	1385787		5	5
1042	1389118		3	3
718	1396209		2	3
344	1397960		4	3
316	1397964		2	3
322	1399047		3	5
322	1399049		4	3
322	1399050		3	4
718	1399077	SC		SC
953	1399136		3	5
730	1399166		3	SC
3294	1403670	SC		SC
344	1403885	SC		SC
344	1403886		4	SC
344	1403887		2	SC
2835	1404813	SC		SC
1491	1405391		3	5

3151	1407390		5	SC
3151	1407391		4	SC
3151	1407392		4	3
3151	1407393	SC		SC
3151	1407395		3	SC
481	1408854	SC		SC
374	1410358		3	SC
2835	1412323		5	5
1351	1419473		3	SC
240	1419594		2	3
240	1419602		3	3
1042	1420395		4	3
1042	1420402		4	3
1042	1420403		4	3
1042	1420404		4	4
1042	1420406		3	5
319	1425387		2	2
385	1427746		3	4
385	1427747		2	1
385	1427748		3	3
669	1438388		3	3
1273	1442856	SC		SC
1273	1442859	SC		SC
502	1443068		2	SC
502	1443070	SC		SC
3164	1452469	SC		SC
167	1452957		5	SC
17322	2500000		2	2
17224	2500021		2	3
17224	2500023		2	3
17226	2500024		2	3
2183	2500095		2	2
2183	2500096		2	2
3443	5000002		3	4
2565	5000006		1	3
1805	5000009		2	3
1805	5000013		2	3
2015	5000027		4	SC
828	5000034		4	3
1257	5000051		4	1
1459	5000052		3	3
575	5000057		4	2
15001	5000072		1	1
15001	5000076		2	3
3336	5000093		2	2
3336	5000094		3	1
634	5000132		3	3
1807	5000142		1	3
1807	5000144		5	3
1508	5000162		2	3
1059	5000171		3	3
2548	5000175		2	3
3170	5000187		3	3
2409	5000189		2	4
2409	5000192		2	2
2409	5000194		1	1
1492	5000203		2	2
338	5000218	SC		SC
338	5000220		4	SC
1115	5000231		3	3
2761	5000267		1	1
3980	5000270		2	2
3149	5000296		3	3
473	5000307		3	2
1350	5000310		3	3
2242	5000318		3	5
3371	5000345		4	5
1546	5000348		3	4
636	5000366		3	3
15121	5000376		4	3
15121	5000386		3	3
15121	5000387		2	3
322	5000446		2	3
322	5000449		3	3
322	5000455		3	3
40	5000472		3	2
40	5000473		4	3
1028	5000476		2	2
572	5000478		5	3
15507	5000480		3	3
57	5000548		3	3
4596	5000551		3	3
1337	5000558		3	3
1450	5000565		3	3
2150	5000571		2	2
1988	5000579		2	5
1060	5000580		4	4
1060	5000583		4	4
1060	5000621		3	3
1838	5000721		2	SC
14	5000722		4	4
2242	5000728		2	3
4849	5000736		2	3
4938	5000737		5	SC
4901	5000750		2	3
3768	5000760		2	1
1675	5000769		2	SC
15032	5000770	SC		SC
16759	5000773		2	3
1694	5000857		3	3
2067	5000858		2	3
1237	5000863		2	3
3783	5000864		2	3
2855	5000865		2	2
4198	5000866		2	3
3784	5000867		1	2

4450	5000868	3	4
4153	5000869	2	3
715	5000871	4	4
3788	5000872	3	5
670	5000873	4	4
3649	5000874	3	4
1928	5000875	2	1
4533	5000877	2	3
3020	5000878	2	2
3879	5000879	2	3
4259	5000880	2	3
2879	5000881	1	5
670	5000882	3	3
4865	5000883	3	3
2497	5000942	2	3
3876	5000943	4	SC
3876	5000944	4	SC
3876	5000945	3	SC
3876	5000947	4	SC
3268	5000952	3	3
3776	5000953	2	3
3777	5000954	2	3
344	5000963	4	3
4185	5000970	3	3
2771	5000982	2	3
1735	5000983	4	4
3785	5000984	2	2
3985	5000986	5	4
5314	5000987	3	4
1153	5000988	2	2
2763	5000989	4	5
2437	5000990	2	3
1564	5000992	2	2
77	5000993	2	SC
17014	5000994	1	2
1362	5000995	3	3
1053	5000996	3	5
17277	5000997	2	2
3430	5001009	3	3
472	5001054	3	3
17775	5001082	1	2
17138	5001156	4	4
10116	5001171	2	3
19337	5001185	3	3
3948	5001215	3	3
5133	5001216	3	SC
1446	5001218	3	3
3996	5001221	SC	SC
1493	5001223	3	3
1493	5001225	3	3
1493	5001227	2	3
1493	5001229	3	3
2836	5001231	2	2
584	5001241	2	3
19588	5001246	3	3
5131	5001253	1	SC
3804	5001258	3	SC
316	5001269	2	3
10116	5001274	2	3
19862	5001280	4	4
494	5001286	3	1
494	5001288	4	SC
494	5001289	4	1
19500	5001291	3	3
10116	5001297	3	3
3948	5001307	3	3
3804	5001317	4	4
3804	5001318	SC	SC
3948	5001319	2	3
1446	5001329	2	1
1446	5001334	3	4
4101	5001342	3	2
549	5001343	5	4
18	5001348	2	1
18	5001349	3	2
18	5001350	SC	SC
830	5001360	3	4
18201	5001365	2	SC
3946	5001368	3	3
5131	5001373	3	3
5131	5001376	SC	SC
3295	5001379	4	5
3948	5001380	3	3
4732	5001382	2	3
519	5001384	2	3
15135	5001389	3	SC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

PORTARIA Nº 1.584-SEI, DE 30 DE SETEMBRO DE 2019

A Pró-Reitora de Gestão de Pessoas da Universidade Federal de Juiz de Fora, no uso de suas atribuições e de suas competências delegadas através da Portaria nº 01, de 02/01/2017, resolve:

Art. 1º Homologar e tornar público o resultado do processo seletivo simplificado para contratação temporária de Professor Substituto, conforme abaixo discriminado:

1 - Edital nº 131/2019 - GRST/CAMP/PROGEPE - Seleção de Professor Substituto

1.1 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS

1.1.1 - Seleção 87: Departamento de Ginástica e Arte Corporal - Processo nº 23071.015606/2019-20 - Nº Vagas: 01 (uma)

Classificação	Nome	Nota
1º	BRUNA SILVEIRA CHAVES	8,80
2º	JÉSSICA SOBRINHO TEIXEIRA	8,37
3º	NATÁLIA PORTELA PEREIRA	6,68

2 - Edital nº 129/2019 - GRST/CAMP/PROGEPE - Seleção de Professor Substituto

2.1 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS

2.1.1 - Seleção 86: Departamento de Fundamentos da Educação Física - Processo nº 23071.015133/2019-61 - Nº Vagas: 01 (uma)

Classificação	Nome	Nota
1º	JOSÉ LUIZ LACERDA	8,08
2º	FERNANDA DIAS COELHO	7,64

3 - Edital nº 126/2019 - GRST/CAMP/PROGEPE - Seleção de Professor Substituto

3.1 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS

3.1.1 - Seleção 83: Departamento de Química - Processo nº 23071.014784/2019-33 - Nº Vagas: 01 (uma)

Classificação	Nome	Nota
1º	JULIANA MARIA MARTINS BUARQUE CRUZ	9,26
2º	NATHÁLIA MAGALHÃES PAIXÃO ROSA	7,27
3º	JULIANA VICINI FLORENTINO	7,07

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

KÁTIA MARIA SILVA DE OLIVEIRA E CASTRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS

PORTARIA Nº 658, DE 4 DE OUTUBRO DE 2019

A Diretora do Departamento de Desenvolvimento de Pessoas no uso de suas atribuições e tendo em vista o que consta do processo nº 23080.016794/2019-02, homologa o resultado do concurso público aprovado pelo Conselho de Unidade do Centro de Ciências, Tecnologias e Saúde, para a carreira do Magistério Superior, realizado pelo Departamento de Computação, objeto do Edital nº 020/2019/DDP, publicado no Diário Oficial da União de 29 de abril de 2019, seção 3, página 69.

Campo de Conhecimento: Engenharia de Software

Regime de Trabalho: DE

Vagas: 01 (uma)

Classe/Denominação/Nível: A/Adjunto A/1

Lista geral:

Classificação	Candidato	Média final
1º	ALAN RICARDO DOS SANTOS	8,40
2º	ELIANE REGINA DE ALMEIDA VALIATI	8,35
3º	ANDRÉA SABEDRA BORDIN	8,31
4º	ALISON ROBERTO PANISSON	7,19

Lista de Pessoas com Deficiência:

NÃO HOUVE CANDIDATO INSCRITO

Lista de Pessoas Negras:

NÃO HOUVE CANDIDATO INSCRITO

ELIETE WARQUEN BAHIA COSTA

PORTARIA Nº 659, DE 4 DE OUTUBRO DE 2019

A Diretora do Departamento de Desenvolvimento de Pessoas no uso de suas atribuições e tendo em vista o que consta do processo nº 23080.017506/2019-29, homologa o resultado do concurso público aprovado pelo Conselho de Unidade do Centro Tecnológico, para a carreira do Magistério Superior, realizado pelo Departamento de Engenharia Civil, objeto do Edital nº 020/2019/DDP, publicado no Diário Oficial da União de 29 de abril de 2019, seção 3, página 69.

Campo de Conhecimento: Engenharia Civil/Geotécnica/Infra-Estrutura de Transportes

Regime de Trabalho: DE

Vagas: 01 (uma) sendo esta, preferencialmente, reservada para candidatos negros conforme prevê a seção 4 deste Edital

Classe/Denominação/Nível: A/Adjunto A/1

Lista geral:

Classificação	Candidato	Média final
1º	NALOAN COUTINHO SAMPA	7,20

Lista de Pessoas com Deficiência:

NÃO HOUVE CANDIDATO INSCRITO

Lista de Pessoas Negras:

Classificação	Candidato	Média final
1º	NALOAN COUTINHO SAMPA	7,20

ELIETE WARQUEN BAHIA COSTA

