

Time	0	55	110	165	221	276	331	387
A01	9165	14969	19566	24360	29327	33443	37878	41516
A02	531	554	535	1566	5743	9399	13609	17813
A03	448	492	511	468	487	448	521	490
A04	450	486	454	503	476	483	467	522
A05	446	456	497	496	472	474	478	473
A06	447	501	484	504	510	458	472	539
A07	545	516	540	534	558	571	591	604
A08	1172	1211	1388	1516	1867	2173	2516	3075
A09	2343	4698	11435	22430	35511	48580	59211	70067
A10	1462	1704	1918	2184	2517	2848	3309	3514
A11	8973	10184	11497	12581	14042	15670	17559	21760
A12	8524	15744	29547	45941	63359	79528	96105	110487
B01	496	527	581	581	624	675	777	723
B02	603	589	727	809	1074	1489	2066	2730
B03	5145	8273	13887	22376	33993	48272	62190	74626
B04	8276	16981	24799	32337	38032	43851	49175	53432
B05	615	658	771	802	839	820	869	973
B06	813	815	1020	1091	1212	1432	1476	1686
B07	6710	6763	7352	7935	10393	16833	29545	45649
B08	4894	9003	18672	31208	44489	56936	69054	78948
B09	9385	20039	36923	63485	96572	133725	173860	211989
B10	8730	20075	39977	65388	90409	111592	130799	146353
B11	7125	15568	25558	35966	46012	55391	65475	74515
B12	7942	18054	29609	41640	53118	64371	74644	85143

442	497	553	608	663	719	774	829	885
44743	47696	50210	52481	54469	56735	57994	59826	61287
21947	25724	29604	32840	35451	37881	40194	41953	43530
819	6452	13639	18979	23857	28179	32018	35079	38254
2264	7703	11662	15267	18997	22076	25138	28341	30516
485	503	436	467	461	480	475	735	9565
485	509	542	550	578	567	652	659	727
592	641	695	677	733	782	816	892	915
3606	4303	5603	7523	11478	20427	35750	53244	70967
78091	86077	93211	99634	106226	110374	114311	116027	117538
3911	4303	4713	5127	5581	5915	6357	6813	7324
31036	48988	75508	109823	148939	189762	228240	266172	302557
123078	134144	143541	150678	155362	158945	160559	161768	162567
843	950	998	1148	1282	1453	1557	1783	1977
3653	4610	5250	5901	6582	6906	7328	7820	8195
87003	97204	107561	116439	125435	131134	136022	140789	144059
58186	61960	65859	69041	73042	75980	79098	81050	83027
946	996	1050	1040	1126	1213	1242	1219	1340
1837	2063	2160	2438	2651	2932	3285	3803	4277
63341	81249	94451	114459	133060	148843	163665	174651	183307
89039	98004	104617	111890	116826	120407	122982	125231	127391
248502	281016	303060	318238	326240	328427	325091	322774	320451
160610	172393	181005	190893	196701	199516	201097	200302	201441
83030	91201	99400	106073	110489	115077	118299	119846	122278
92607	99381	105663	109203	112186	114911	115989	116695	117361

940	995	1051	1106	1161	1217	1272	1327	1383
62564	64396	65899	66728	67237	68882	69833	70912	70852
44797	45336	46093	46832	47059	46855	47342	47139	46890
40117	42006	43038	44611	44971	46148	46221	46089	46856
33215	34849	36811	38468	40287	40893	42065	42539	43213
15908	20745	24704	28087	31239	33904	35225	37123	38163
822	804	917	990	993	1077	1150	1209	1371
979	987	1177	1250	1302	1437	1469	1673	1695
86784	100452	112020	121189	127906	132894	135564	138470	136529
118501	118276	117131	116444	115714	113058	111084	109293	107021
7811	8748	9816	11465	13818	17055	21551	28293	37152
334654	360969	387222	410675	432617	446427	459171	465537	466389
160391	159657	157267	155010	151577	150286	145532	144023	140153
2282	2340	2455	2542	2606	2633	2624	2616	2545
8491	8861	9120	9391	9550	9839	9900	10164	10160
146402	149290	151174	154371	157469	160958	163573	167430	169938
83729	85511	86338	88044	88477	89533	89789	89700	89733
1361	1463	1473	1618	1605	1697	1864	1929	2022
4926	5916	7320	9366	11986	15877	20549	26899	33710
191354	195530	200896	204956	208322	213217	217599	223144	225948
127483	126462	126344	125278	123880	122233	120514	118120	116337
316445	310392	308376	304079	299421	294511	292160	288851	283433
201471	199726	198267	197082	193365	192699	189421	187382	184763
122906	122499	122335	122268	120775	119859	119143	116634	114820
116110	115551	114270	113194	110732	109558	108096	106514	103569

1438	1493	1549	1604	1659	1715	1770	1825	1881
71541	71108	71265	71428	71117	71356	70496	69616	69062
46795	46545	45689	45608	44786	44655	44368	44293	44318
46095	46426	46180	45863	45396	44866	44685	43928	43540
43643	43763	44098	44385	44182	44463	44170	44217	43813
39388	40175	40426	40942	41598	41803	41271	41538	41246
1377	1529	1534	1604	1736	1755	1852	1887	2005
1749	1870	2059	2089	2219	2281	2437	2564	2666
135732	133709	131557	130219	129207	128305	128450	131969	139794
104596	102672	99457	97578	94864	93026	90204	87208	84869
47901	61463	77432	94466	111678	129057	147564	163956	179852
467537	464642	459335	459862	451905	445197	436466	426734	420216
137237	134558	130411	127628	124740	122303	118865	115635	112405
2739	2607	2578	2529	2532	2569	2438	2518	2478
10141	10416	10470	10310	10520	10733	10631	10912	10681
170257	171114	168494	165772	163936	161567	160538	159291	156299
89072	88754	87994	87286	86756	85814	84715	84094	82665
2133	2260	2354	2486	2654	2761	3022	3145	3427
42489	50847	59859	69666	79418	88934	98475	107637	116521
230133	234301	238585	239971	240236	239791	236181	234759	230176
113093	110997	108640	106443	104143	101705	98420	96295	94047
278600	273852	268775	267567	262571	257384	251474	246358	242041
181962	178537	175020	174177	170350	166628	162212	159249	155262
113068	111152	108191	107588	105522	103402	100681	98807	97091
101140	100019	97729	96235	94604	92862	90233	88642	86948

1936	1991	2046	2102	2157	2212	2268	2323	2378
68726	67742	66735	66127	64795	64451	62595	61533	61130
44755	46722	53894	61925	65810	68244	70391	71512	71236
42823	42622	42350	41814	41400	41212	40522	40558	40581
43901	43468	42961	42464	42340	42142	41864	41580	41911
41077	41367	40795	40968	40561	40120	40023	39887	39427
1940	2024	2197	2228	2288	2348	2426	2426	2556
2641	2713	2952	2991	3167	3132	3150	3197	3427
147762	158622	163382	167323	169068	167252	164795	161452	156183
82234	80225	77947	75413	73486	71381	69565	67752	66295
195917	209535	222944	235263	248425	257615	267367	276085	284660
406277	397685	386697	378175	368250	357349	344757	337449	327489
109507	106208	103993	101060	98308	96127	93311	92050	89577
2462	2462	2357	2339	2343	2288	2210	2218	2237
10879	10953	11012	11499	11675	11936	12432	12876	13468
154167	151608	148249	145448	142317	139491	136957	133414	131270
81217	80393	79378	77911	76435	75232	73866	72673	71618
3665	3981	4405	4795	5161	5591	6118	6884	7396
125744	134102	140873	148800	156166	161671	167740	173341	178222
225740	221779	216668	211341	206147	200481	194710	189583	182956
91475	89117	86016	84403	82228	80327	77748	76574	74449
235679	228780	225644	219118	215618	209644	204403	201689	197263
151143	146813	143218	139592	136081	131593	128890	126551	123477
94319	91465	89983	88820	86198	84516	83433	81929	79871
84263	82213	80857	78707	77230	75832	74324	72960	71062

2434	2489	2544	2600	2655	2710	2766	2821	2876
59772	59102	58689	57095	56506	55229	54113	53589	52653
71387	71715	71886	70922	70859	70222	68645	68188	67204
40310	40425	40234	41110	43690	54487	68200	73516	75123
41529	41463	41462	41248	41402	41470	41641	41808	42348
39359	39168	38343	38331	38052	37691	36935	37388	36743
2562	2681	2632	2699	2755	2834	2900	2812	2856
3418	3449	3626	3757	3751	3909	3880	3941	4017
150199	143838	137138	129001	122637	114787	107656	100821	93002
64194	62108	61109	58809	57227	55790	54476	53021	51170
290808	296173	299574	302139	305160	305606	306674	306860	308253
317290	307556	297543	287068	277791	268995	258888	250775	242267
87318	85322	82816	80856	79074	77569	75173	73726	71627
2124	2190	2097	1995	2102	1983	1959	1958	2003
14678	15530	17194	19126	20745	23063	24876	27143	29205
127997	124447	122218	118926	116054	113375	110762	107784	105572
70790	69751	68241	67586	65931	65175	63700	62470	61704
8340	9088	10076	11212	12091	13585	14793	16159	17468
182926	186278	190292	192707	194838	195803	198535	199575	199153
178279	170606	164323	159309	153611	147246	141622	136116	130505
72910	70882	68836	67156	65046	63698	62230	61191	59064
192597	187848	182457	177865	172922	169289	165096	161823	157862
119593	115943	112560	109386	105562	102661	100125	97806	95125
78412	76767	75729	73495	71718	69993	68632	67921	66722
70037	68655	67041	65744	64031	62584	61107	60720	59084

2932	2987	3042	3098	3153	3208	3264	3319	3374
51754	50628	49553	48730	48455	47356	46768	46460	45185
66601	66235	65422	64070	63377	62241	61330	60769	59771
76991	77031	76519	76527	75659	74745	73918	72301	71475
43538	44809	49124	66609	76995	79979	81866	82576	82962
36974	36574	36813	36242	36433	36044	35832	35583	35526
2954	3008	2995	2939	3062	3059	2993	3107	3129
4146	4189	4280	4282	4557	4519	4540	4773	4670
87296	81275	75391	70103	65696	60231	55822	51802	48670
50404	49331	48205	47418	45823	44942	43648	42684	42023
308797	308885	312587	312074	314529	314820	316046	317134	320415
234695	228972	220621	213830	206757	199831	193168	186328	179783
70504	69776	68292	66511	64535	63688	62461	61237	59698
1909	1837	1951	1820	1826	1852	1870	1701	1768
30804	33030	34668	37223	38910	40632	42783	44610	46705
103008	101045	98647	96287	94394	91808	89603	87920	85390
60859	60178	58702	58068	57188	55928	55322	54179	53680
19188	20611	22021	23843	24941	26863	28394	29775	31583
199610	200638	200927	201131	200535	198617	196807	196664	195079
125222	120866	115114	110944	105926	101089	96560	92448	88572
57884	57041	55244	54369	53381	52253	50919	49901	48920
153919	151930	147785	144465	140647	138048	133796	129684	127045
93122	91711	89023	86868	85320	83103	80939	78728	77789
65328	64771	63657	62285	61242	60594	59894	57897	57193
58479	57730	57032	55994	55091	53980	53408	51942	51118

3430	3485	3540	3596	3651	3706	3762	3817	3872
44871	43839	42893	42473	41338	40564	40206	39486	39193
58813	58411	57037	56336	55041	54329	53501	52694	51571
70668	69085	68578	67301	65740	64663	63404	62141	61175
82584	81767	81345	80288	79400	78749	77607	76271	75374
35961	35720	35537	35689	35971	35421	36065	36017	36513
3097	3300	3118	3142	3302	3116	3129	3256	3273
4925	4937	5119	5185	5396	5550	5868	6304	6605
45386	42346	39636	36944	34857	33187	31587	29831	28282
41182	39626	39089	38300	37244	36544	36246	35111	34363
322928	327316	332533	337994	347624	358557	370935	384307	396178
173275	166751	160253	154051	148930	144059	138434	132882	128353
58547	57529	56260	54749	53772	52926	51957	50767	49632
1824	1795	1759	1649	1777	1701	1728	1759	1667
49322	51652	54502	56748	60061	62882	66817	70932	74699
83576	82118	80672	78590	76628	74707	72855	71584	70200
52258	51683	51369	50394	49282	48667	47921	47314	46157
32611	34499	35467	37134	37861	39129	39654	41009	41749
194217	191275	189697	189261	187102	185363	183341	181678	180343
83937	80067	76219	72570	70034	65495	62547	59282	56724
47345	47294	45521	44747	43805	42652	42334	41259	40479
123742	119898	116051	113793	111621	107914	105826	103186	100044
75790	73412	71203	70083	68366	67175	66136	64028	62800
56491	55398	54326	53635	52047	51998	50614	50517	49739
50325	49569	48814	48057	47044	46296	45526	44728	44442

3928	3983	4038	4094	4149	4204	4259	4315	4370
38396	37567	37228	36627	35673	35144	34443	34202	33373
50976	50339	49312	48374	47636	47154	46276	45889	45132
59573	58380	57088	55758	55055	54097	53410	52485	51283
73631	72983	71095	70490	69422	67853	67223	65519	65003
36597	36970	37760	38686	40017	43633	59529	70940	73460
3101	3277	3223	3209	3276	3255	3190	3180	3266
7167	7533	8084	8630	9161	9808	10681	11228	11740
27109	26232	25064	24048	23551	22482	21720	21069	20611
34115	33161	32724	31720	31048	30448	30301	29599	29129
411195	425042	439110	451150	463596	472808	486203	496112	502600
123704	118998	114201	109640	106073	101916	98747	94689	91440
48670	47645	47150	46055	45177	44718	43868	43452	42368
1768	1723	1845	1750	1759	1703	1873	1768	1868
77452	80040	82171	84191	85238	86704	86802	86893	88332
68462	67070	65868	64177	63222	61384	60419	59473	58125
45817	44985	44312	43691	43262	42457	41614	41641	40924
42650	43176	43800	43799	44170	44943	45122	45532	45489
178275	176306	175571	174303	174359	172193	170885	170846	170007
54151	50969	49169	46523	44286	42243	40493	38545	36775
39480	38527	38309	37827	37033	36199	35819	34930	34364
98065	95388	93425	91753	89089	86955	85704	84269	82207
61806	60172	59200	58411	56797	55629	54666	54338	53409
48657	47989	47062	46677	46202	45170	44921	44061	43596
43663	43026	42294	41511	41210	40590	39808	39737	39006

4425	4481	4536	4591	4646	4702	4757	4812	4868
33328	32949	32495	31729	31424	30999	30598	30283	29914
44129	43291	43311	42429	42026	41634	41023	40031	39675
50169	49435	48651	47274	46627	45950	45118	44027	43778
63830	63057	61974	61062	60099	59323	58162	57250	56170
75018	75737	76091	75662	74322	73841	72728	71937	70854
3262	3155	3265	3154	3269	3280	3273	3209	3238
12641	13201	13770	14204	15175	15377	15923	16151	16514
19984	19505	18949	18827	18119	17940	17617	17010	16450
28873	28203	27876	27551	27157	26420	26137	25525	25605
510090	514094	520151	526072	528886	533687	534628	534588	534646
88427	84260	81075	78257	75530	72619	69924	66790	64545
41772	40974	40187	39584	39380	38415	38045	37319	36744
1841	1851	1858	1884	1990	1948	2019	2032	2076
88867	88248	87982	88206	87903	87249	86915	86785	85719
56671	55949	54305	53581	52812	51384	51023	49760	49126
40414	40464	39280	38967	38638	37733	37436	36860	36455
45340	45526	45102	44964	44879	44507	44077	43553	43064
171421	171486	173138	173908	175034	177389	180271	182740	185183
35119	33558	32248	30800	29716	28586	27087	26075	25357
33809	33370	33090	32289	31972	31384	30970	30620	30040
80320	79192	77688	76213	75146	73324	72292	71109	70073
52308	51650	50505	50073	49192	48501	47715	47463	45788
42838	42211	41615	41350	40878	39856	39813	39096	38796
38574	37981	37403	37037	36590	36302	35778	35337	34963

4923	4978	5034	5089	5144	5199	5255	5310	5365
29491	28992	28700	28326	27687	27520	26915	26942	26687
38949	38355	37808	37512	37127	36495	35609	35818	34927
42856	42642	41242	41024	40089	39268	38842	37968	37347
55376	54443	53386	52742	51718	51205	51142	50239	49117
70855	69463	67390	66428	65717	64346	63381	63206	61992
3257	3243	3370	3164	3231	3237	3238	3336	3274
16669	16596	16686	16666	16605	16348	16291	16189	15710
16335	16113	15631	15514	15069	14861	14878	14480	14109
24766	24700	24215	24173	23560	23599	23046	22847	22719
533670	531315	528896	532395	531097	525996	524495	521573	516529
62042	59929	57364	55125	53544	51936	50100	48150	46579
36572	35962	35273	35235	34376	34057	33774	33185	32845
2061	2249	2204	2204	2271	2382	2437	2492	2529
85515	84817	83656	83189	82327	81973	81432	80617	79948
47696	47039	45952	45379	44623	43877	42878	42423	41259
35889	35560	34995	34833	33889	33875	33302	33152	32812
42037	41243	40521	39292	38665	37918	37122	36356	34895
189068	193631	196410	200861	206082	209731	215624	219375	223382
24648	23381	22703	22289	21453	20939	20188	19599	19065
29634	29015	28962	28820	27970	27625	27431	26984	26714
68636	67336	65829	65729	64585	63410	63272	62467	60888
45559	44970	43721	43836	43892	43155	42796	41782	41434
38067	37859	36818	37172	37067	36468	36377	35721	35264
34268	34240	33668	33792	33343	33361	32974	32536	32252

5421	5476	5531	5587	5642	5697	5753	5808	5863
26364	25949	25616	25248	25403	24796	24371	24357	23915
34637	33908	33982	33608	33077	32655	32374	31712	31356
37121	36428	35775	35038	34839	34414	33638	33228	32603
48179	47742	47010	46527	45851	44894	44155	43365	43151
60683	59952	58676	58108	56918	56250	55042	54103	53277
3196	3171	3244	3115	3221	3239	3098	3332	3252
15383	14873	14535	14135	13882	13503	13504	13190	13046
14371	14105	13759	13382	13206	13082	12724	12777	12379
22566	21759	21769	21388	21376	21233	20684	20067	19985
510274	504922	498956	492968	484670	477081	469162	460409	452240
44998	42899	41283	40070	38499	37097	35503	34397	32894
32761	32126	31854	31238	30885	30320	30267	29907	28965
2711	2692	2597	2928	2954	3155	3038	3249	3413
79293	78212	77129	76376	75705	74965	74345	73094	72380
41095	40265	39526	38859	38282	37559	37253	36102	35514
32492	32194	31488	31348	31160	30542	29841	29806	29690
34130	34084	33092	32622	32840	32895	32667	32458	32433
227520	231134	235069	239151	241824	243809	247317	248618	251493
18695	18088	17557	17265	16984	16291	16033	15550	15386
26360	25625	25530	25394	25312	24754	24413	23920	23901
60422	59630	58624	57861	57424	56100	55153	54274	53452
41044	39775	39478	39493	38778	38403	37579	37292	36956
35198	34605	34116	33757	33030	33001	32549	32081	31759
31843	31469	31450	31319	30670	30394	29632	29263	29304

5919	5974	6029	6085	6140	6195	6251	6306	6361
23739	23823	23086	23096	22487	22568	22406	21829	21900
31195	30837	30262	29922	29732	29471	29246	28744	28300
31994	31972	31303	30817	30703	29894	30018	29634	28950
42284	41666	41287	40752	40258	39791	39173	38805	38002
52520	51704	50805	50080	49613	48492	47669	46962	46353
3148	3224	3280	3212	3160	3205	3270	3221	3200
12880	12890	12647	12571	12584	12216	12541	12518	13279
12417	12058	12051	11966	11852	11641	11301	11239	11349
20089	19817	19587	19605	19251	19471	19101	18835	18812
449296	442456	435704	425863	417741	410719	400291	393605	389739
32347	31428	30271	29536	28202	27654	26847	26109	25238
29085	28974	28463	27899	27683	27768	27255	27262	27449
3441	3585	3788	3834	4167	4092	4400	4504	4695
71432	70697	69989	69121	68638	67549	67233	65669	65852
35084	35149	34449	33974	33494	32559	32260	31844	31495
29502	29131	28611	28483	28315	27976	27771	27407	27473
33020	33778	34653	35791	36347	37856	39428	41244	43482
253216	255410	255243	255967	256237	257285	255867	255162	254191
15277	14916	14593	14222	13880	13632	13545	13307	13172
23546	23646	22928	23205	22625	22659	22303	22085	22306
53791	53111	52511	51645	50855	50498	50082	50188	49460
36665	36278	35812	35279	34842	34896	34468	34273	34376
32207	31806	31033	30861	30642	30253	30087	29787	29745
28894	28764	28694	28210	28467	28045	27618	27415	27221

6417	6472	6527	6583
22031	21479	21421	20870
28242	27632	27477	27381
28465	28184	28047	27413
37954	37139	36791	36562
45785	45448	44013	44121
3127	3130	3091	3221
14158	15396	16771	18825
11082	10891	10859	10845
18852	18328	18456	18182
382255	372922	366885	356728
25030	23513	23441	23024
26536	26636	26125	26029
4860	5105	5273	5531
64684	63868	63946	63454
31134	30611	30021	29563
26853	26914	26543	26173
45230	47804	50610	52804
253986	252250	250334	248182
12927	12730	12682	12557
21994	21308	21825	21383
49040	48591	48350	47720
34041	33732	33489	33198
29377	29183	29120	28902
27641	26970	27174	27020