

**NUR FÜR DEN
DIENSTGEBRAUCH**

INSTITUT FÜR ANGEWANDTE STOCHASTIK
DER DEUTSCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU BERLIN

TAFELN GLEICHVERTEILTER ZUFALLSZAHLEN

BAND II

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Lindqvist

AKADEMIE-FACHVERLAG · BERLIN

1964

Erschienen im Akademie-Fachverlag, Berlin-Adlershof

Copyright 1964 by Akademie-Fachverlag, Berlin

Lizenz-Nr. 202 · 100/319/64

Auflage: 800 Exemplare

Satz und Druck: VEB Graphische Werkstätten Adlershof

Satz: H. Richter

Bestellnummer: 5734 · ES 19 B 4

Printed in the German Democratic Republic

VORWORT

Mit dem vorliegenden zweiten Band wird die im Jahre 1962 begonnene Veröffentlichung von Tafeln gleichverteilter Zufallszahlen abgeschlossen. Der Band enthält weitere 250 000 Ziffern, angeordnet in Gruppen zu je fünf Ziffern, 25 Zeilen zu je 10 Gruppen auf jeder Seite.

Die Ziffern wurden, wie im ersten Band, mit dem Rauschgenerator RG-2 des Instituts gewonnen. Das Rauschen einer Halbleiterdiode wurde verstärkt, in Impulse umgeformt und über einen Zählkreis in Dezimalziffern übertragen. Die Ergebnisse wurden auf Lochstreifen festgehalten und anschließend den üblichen Prüfungen unterworfen (Häufigkeitsprüfung, Paarprüfung, Lückenprüfung, Pokerprüfung). Die Ergebnisse der Häufigkeitsprüfung sind im Anhang A wiedergegeben.

Für den Gebrauch der Tafeln gelten die im ersten Band gegebenen Hinweise. Der Benutzer wähle den Anfangspunkt zufällig und lese von dort zeilenweise weiter. Es sei ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine bereits benutzte Ziffernfolge für eine neue Untersuchung nicht erneut verwendet werden soll.

Anhang B enthält eine Umrechnungstafel für Ziffernpaare, die bei der Erzeugung zufälliger Buchstabenfolgen, etwa für Prüfungen im Satz- und Fernmeldewesen, Verwendung finden kann.

Frau Dr. U. Brenneke, die an der Herstellung und Prüfung des ersten Bandes maßgeblich beteiligt war, hat an diesem Band nicht mehr mitgewirkt. Für die sorgfältige Ausführung des Satzes danke ich Frau H. Richter.

Berlin-Adlershof, im Januar 1964

H. Lindqvist

INHALT

Vorwort	5
Tafeln	9
Anhang A. Ergebnisse der Häufigkeitsprüfung	209
Anhang B. Umrechnungstafel für Ziffernpaare	211

1	39220	71204	55826	92932	74896	86065	22816	32693	49801	04524
2	25207	42666	28024	29371	52156	44097	41548	24966	37099	10023
3	91408	73239	47647	64936	51448	83138	12645	37388	27535	68856
4	76391	55784	17157	44413	28712	04645	03299	97304	83983	42353
5	83685	32586	77949	27257	49872	18461	53674	85035	94496	55137
6	32052	41714	11195	96296	30192	23402	96503	23669	36989	12674
7	77903	11135	53235	93103	93222	46099	02816	28461	01439	54427
8	50064	89656	31332	53673	80283	56227	28404	90698	93991	60208
9	44395	01961	89691	64137	84081	04548	44010	48546	68911	99430
10	18102	00263	51166	63450	49662	17981	75551	86766	99886	13274
11	53189	65158	49181	07203	74488	70521	05528	23449	48615	22751
12	97757	92391	60604	97524	69518	01790	94485	69640	54485	43920
13	43596	62589	66570	02971	91815	07236	86358	92964	02710	03913
14	39436	82424	65669	34388	03429	31077	19736	12462	59702	45909
15	42402	21877	50588	82515	04331	43337	42134	76013	63706	31857
16	08788	19580	47929	80637	05802	88427	34913	67440	30469	76712
17	68505	66242	50191	79077	92111	08238	21459	80253	14883	77398
18	43753	76964	53455	82757	67893	15920	96022	05433	65619	40152
19	18066	48091	74813	25787	82051	02254	18552	08929	46614	61522
20	34330	21836	50555	00853	33003	98169	45987	15071	77112	24509
21	40751	54524	36759	45917	82617	08665	61903	49028	07200	39949
22	17841	61036	85853	50578	62558	52429	87059	51106	78828	03080
23	08493	39395	74982	38205	37435	67273	11212	77040	91835	89071
24	53823	65705	95031	83845	54423	83077	12321	22156	67506	37334
25	11042	63767	65108	73936	36702	58915	87244	84741	98604	20641

1	20137	75990	06919	52699	22372	85327	38702	12769	17039	66497
2	77926	23737	06597	45140	72208	62802	39420	78018	00521	76356
3	02262	03859	66967	75717	99558	98830	44413	92947	86733	22532
4	95693	59758	55786	86829	79391	52236	34913	29754	05191	60326
5	57655	03390	02403	69499	16290	21525	66000	31156	49507	10339
6	57254	78105	21684	26168	83195	78175	07497	28921	43259	86989
7	78288	30014	50989	47756	16923	74708	91910	06376	79236	50606
8	88247	39911	38478	09389	87661	54834	74101	72300	30456	86367
9	68832	64503	94465	97931	16433	53452	50771	54865	94612	27305
10	25453	12800	76828	21186	08289	95456	67705	00617	16030	83041
11	71621	61526	76059	79899	08444	83520	06274	27308	96546	94640
12	73117	80708	31733	63281	42333	33352	98445	77008	38033	36748
13	60648	00924	03417	99334	18217	87349	86389	26208	67159	15204
14	82284	71997	34787	13010	16349	61347	76048	46452	75943	99427
15	11623	59323	74249	76497	40824	45976	85972	35322	91300	79995
16	11842	71613	32789	19848	36390	10697	00154	87312	71175	16679
17	85773	66325	08660	31116	98166	64724	15384	28957	34752	49747
18	44968	98975	78617	68276	94436	30022	12470	19734	77483	43775
19	23964	87214	48886	20917	93929	07280	41316	99391	49881	45514
20	57334	04178	68616	22735	07060	14557	45002	23421	48099	68188
21	11877	91458	56412	49886	78518	97967	89711	96778	79220	17398
22	82056	02829	95735	05719	33913	95944	51126	73664	68926	18081
23	12004	71442	89418	47620	08878	09240	83250	33851	25392	57523
24	69063	34064	18382	00685	05274	26881	20630	56652	36014	59482
25	49760	25082	40216	58216	00946	09786	91432	67401	85942	84603

1	90397	44344	36636	53032	67819	15520	29503	59539	18609	00480
2	68490	71453	71438	92320	77067	63308	61872	57336	01317	12505
3	67054	14166	71228	14169	14703	40496	60875	25284	02496	46650
4	95686	45624	51757	77070	53635	30155	85887	64911	21060	95409
5	65440	33393	81159	68661	42520	81429	69130	00207	79823	72870
6	61547	98675	85275	05459	52304	77281	18027	86904	83283	90008
7	52451	29898	32576	23409	67656	59922	25329	29909	29388	87643
8	54934	27106	59345	46595	91686	42769	84971	77867	29987	75990
9	59434	90549	55009	77572	38899	78399	29438	79451	57949	81274
10	24056	83533	94223	95116	20601	31150	25008	28325	50192	36387
11	00811	02538	08606	18398	60768	76437	25558	73214	64412	60434
12	70392	15655	94074	19114	53706	53642	51044	35332	77586	10229
13	31935	43458	61874	32428	45057	30952	32234	52057	44244	56639
14	64303	47726	28267	75595	30718	03777	53620	93675	09553	18755
15	49015	74421	67814	35349	92009	40360	49680	28432	02154	93599
16	82059	69255	03880	61489	23760	08814	44448	78352	56649	88572
17	32455	22881	90011	04620	46433	88927	48779	66671	69336	25572
18	01562	58509	55134	73831	80692	45943	71685	56059	35562	43353
19	55165	33879	19680	30220	22182	45965	47196	40150	95367	35341
20	55438	37141	86436	35420	65123	36344	54781	11552	36823	32954
21	91369	68585	55206	02023	06076	04285	96145	37989	75689	35074
22	22990	85264	69192	71009	46674	06630	87258	32671	80424	57721
23	20365	37538	90785	61772	67401	85283	48008	30329	76501	85810
24	86541	09004	73998	06425	70158	29071	93531	12743	21126	19049
25	70914	28727	51779	03719	50512	19448	27615	79627	34497	87159

1	36851	72831	43642	20474	86411	42241	88410	93311	61061	60268
2	56151	28559	93316	21842	78297	44546	61555	53236	36241	02003
3	11529	64944	89767	85108	03948	71248	49523	92766	19247	34874
4	92845	79913	25254	30785	98337	76616	14227	35845	96080	60540
5	05519	62771	05476	94274	60257	84189	26879	38570	78037	37361
6	69379	87415	25228	50800	64324	00724	33189	84289	69704	04312
7	66174	21615	72788	61133	63352	86376	30365	52826	55192	93628
8	66767	30090	15133	05950	26154	32417	34370	44935	02801	36282
9	75742	12851	11500	86368	37293	18792	06778	79412	92616	08277
10	05791	57316	94943	62702	72212	47436	75284	35533	97668	96610
11	15368	27649	40639	33054	73350	18858	49662	31474	61974	03856
12	64265	21213	40686	64401	20752	42650	26821	82802	27226	18260
13	24924	66793	65402	60847	68901	29484	92072	80838	39073	81454
14	19787	39295	47368	81299	85616	79003	05501	26508	16615	26285
15	88643	51356	37048	64038	36408	64714	19377	32780	62465	65160
16	16913	59779	41032	79227	47355	54290	37010	87707	20734	61568
17	97159	62640	95713	15230	92589	78477	03467	02512	01499	93102
18	92688	37337	45328	82684	28964	28364	08768	63391	03100	81275
19	36601	94035	01244	46178	20291	52036	22330	14381	82969	83979
20	41308	41328	08233	41158	16137	87546	59094	85398	02346	47822
21	70989	03085	90887	03566	55424	66407	59679	57480	46055	99771
22	31294	94085	40216	31061	19717	40611	57026	63789	89251	76604
23	12239	02006	13363	26654	77868	12437	22904	87908	16578	36052
24	09068	58487	53096	85732	71374	89990	59676	13968	18321	73762
25	68418	26119	05212	22145	80328	68142	27285	18025	53458	44434

1	34754	50778	62466	08331	32281	09252	81715	89702	16790	51889
2	06428	55428	17446	39312	72394	25773	69022	83680	69344	66693
3	30892	83361	62871	10463	10469	13595	07202	83765	22797	76954
4	76885	89485	46081	13515	15636	88611	09114	22489	29371	63060
5	10436	18865	16497	82369	79595	48524	39015	25055	39294	73901
6	67078	72354	61910	41351	54402	10918	63989	14785	52565	41489
7	62757	86373	31490	32488	02705	74801	86911	65290	10070	58662
8	63835	81952	96587	43091	73482	20880	38735	77227	00138	94459
9	15494	81616	40565	75272	74807	79300	78997	30899	02947	18009
10	72005	64703	55434	31696	83898	64322	43476	74713	22055	03353
11	53664	57280	93083	99447	96689	41858	24310	64238	03735	87051
12	18429	65275	69070	98138	69744	06469	05353	84506	49406	51365
13	53657	26180	59713	99792	04932	52448	23387	64864	76312	63430
14	47731	73244	01385	69562	77817	92233	04850	04472	99085	57749
15	70241	23590	30806	41184	92887	05974	67834	00357	54987	24144
16	45410	65499	58106	33955	37205	45713	83220	88813	09720	32505
17	60927	98606	77524	12917	00481	02927	80020	30273	35499	30925
18	49307	55608	56586	66369	73504	89753	69333	98022	83755	69790
19	14168	07073	97473	96849	52787	10718	22027	05528	66926	43818
20	97549	12614	80043	82986	34185	14122	81058	00908	21387	17979
21	70166	27460	06353	42318	63195	41182	10797	67540	11374	20878
22	29164	36784	12643	10304	12097	98588	75539	31998	40787	59802
23	20764	26799	00671	51704	45686	05126	98540	85038	65168	36682
24	97676	70533	82871	46743	66146	85869	96649	38164	76114	37802
25	74468	38233	47671	06274	19075	59938	14838	81321	06879	72757

1	23324	95521	34721	78053	59006	00993	37954	38027	04601	36861
2	60716	81700	28095	24452	68333	87779	61529	79966	66748	14990
3	98499	73110	42867	30626	15195	28232	50226	25434	27170	80332
4	42808	12490	06661	92122	66335	08225	65992	61752	66076	90774
5	91901	73270	78140	43564	58048	61090	32780	31507	67100	88311
6	34485	65437	73112	14906	82492	49110	61305	88675	27307	45945
7	04095	31304	51335	64416	96481	39968	49313	08325	25830	37724
8	39043	93257	61733	03157	63610	26559	21572	23465	69173	61009
9	52827	80727	17871	54502	10629	11954	24440	68003	88217	19544
10	23796	61977	93123	58290	18622	66210	44038	11625	90262	52864
11	92109	16510	74634	36462	22047	21648	14568	20417	24560	34642
12	05547	94937	92448	43360	71392	27534	41303	54557	22425	64622
13	49738	68300	02045	65163	33516	18025	11535	22530	39614	33463
14	53341	91161	12240	39507	64796	41020	62317	17510	72520	84966
15	14484	13246	36922	94915	55588	37591	40047	08216	18275	67440
16	79971	23922	75134	63378	42390	39989	11262	62693	49150	88956
17	32960	86768	31424	76905	70051	55580	23586	03774	58062	30070
18	52652	29615	95778	10282	05930	52852	39700	11084	28718	90620
19	51706	34936	65437	19926	27962	07348	11632	77664	08211	60901
20	66662	80607	69478	38943	22650	25139	33530	23649	97527	77969
21	90855	00221	24984	39591	03419	47377	50884	96561	06291	72511
22	47765	81537	12999	17643	44171	09777	51052	14788	11292	92614
23	08772	29856	42500	59322	18643	30765	98421	67922	21028	97778
24	21116	38683	25416	41025	99184	35028	29328	17405	38994	80148
25	29047	86861	95994	33063	28255	87877	97579	10687	13563	80031

1	38453	73932	12736	24134	37797	01426	46845	05383	87873	99494
2	11150	35808	39729	47702	37812	34816	70255	24486	81329	05731
3	56784	26669	26228	16903	43494	11026	82261	49341	83232	97133
4	90211	90145	82456	41383	93610	07125	55432	74540	83644	09863
5	86097	01606	24838	56753	03412	42795	83090	94053	06367	38198
6	06483	47880	19848	63027	41546	74824	84714	28705	02004	39759
7	48082	60670	31519	46029	07946	69208	28584	14884	14869	17822
8	11492	46765	05106	42215	82601	15336	31214	33370	64411	25953
9	08871	24682	87116	23093	42398	57855	64698	24933	30146	86314
10	90552	04069	85764	39439	11271	29419	04055	67678	15061	81803
11	20620	84341	98374	58789	24371	69579	78449	08605	48590	05733
12	35464	42982	24697	59019	21163	82384	54990	89206	45301	33080
13	00556	20540	17566	16248	85451	16508	18203	56265	14009	75174
14	61890	38527	66378	57747	36674	75933	81505	49706	05800	83332
15	00527	14708	17142	00564	83623	10542	42560	97567	24188	07219
16	84261	84902	61470	43559	08353	61237	63760	60643	92168	34641
17	08201	52816	40642	45303	42864	06996	77178	31047	82755	94351
18	08340	02958	65568	25239	69321	25612	42203	16302	89463	58747
19	38592	64200	74255	98980	16009	56767	37375	08417	77349	79304
20	50116	87653	43738	59147	43657	16112	44126	90927	03234	63613
21	18158	95139	04493	07916	28727	08489	09024	09086	00992	29104
22	17972	87786	80950	24252	63657	88094	66921	61558	60090	19605
23	40583	24536	69740	69797	00024	50938	29387	49697	58917	26282
24	76049	24587	21427	19828	12093	97565	43930	50561	35332	80252
25	96517	39266	80023	89881	02599	59754	01357	97002	97711	48392

1	12650	14198	11261	54000	26593	72252	12500	15525	73251	92729
2	46159	15650	40328	87673	57345	01617	14482	70982	08396	38124
3	29925	65907	59235	01355	83458	87669	78652	74560	34997	32261
4	00232	88869	16252	51313	63086	91151	09644	78111	32846	18474
5	14867	94501	78221	81201	02859	95780	52045	35146	84102	56780
6	89800	71137	03058	24282	82059	77810	84390	99685	68260	08494
7	41360	34082	25471	66429	09378	37011	42742	09310	72343	62166
8	72012	14903	99550	62087	76801	68249	60706	00588	81422	96251
9	84815	58211	45337	38606	87812	81554	04797	19879	10478	13627
10	59606	27528	85446	32969	27250	29589	14675	17046	27032	71880
11	20600	73392	78719	75925	09920	74796	55353	50257	75975	39181
12	57536	21816	57169	37112	35197	82366	74032	33217	84730	20531
13	85678	27877	31667	29208	23022	62256	97706	06771	02731	48467
14	30507	24408	79843	65885	43223	68709	74665	68465	64896	07276
15	18754	65318	27207	66097	72654	11088	50509	31197	27859	52185
16	70874	95178	97534	26768	75191	19105	03911	26962	43551	40250
17	99777	49447	28378	96681	66594	94962	35647	09412	52082	72104
18	10205	17024	18190	34768	64032	02264	48475	91426	15479	96109
19	84579	19797	46881	67101	73844	71230	16243	14944	12704	04854
20	93420	76294	99561	95393	92026	03622	89830	66950	77526	28419
21	18289	28678	56598	66098	16495	31456	64384	73176	57027	64536
22	80918	07863	85684	08906	22751	42139	71609	35508	71579	05621
23	25212	17988	10582	43143	32244	47433	45963	71648	58162	86556
24	52009	87741	71993	64442	67672	71491	48791	86430	53135	73766
25	34603	70378	43409	44588	04392	59180	93139	12636	89407	55317

1	14650	18575	23678	69357	01788	18539	35041	01573	67432	37754
2	68380	52563	11358	84394	40094	12278	95380	23295	54640	72714
3	36050	36092	38682	54606	62389	47433	76618	34924	00713	61916
4	84426	40258	01107	29436	32479	94236	35675	16143	04978	69253
5	35454	20988	01310	12775	67128	92647	96811	34315	24492	36360
6	98110	22600	67309	77068	72314	47161	18064	42723	78289	67860
7	80189	34680	38680	51846	61793	78180	08869	53984	42657	20230
8	73733	69295	89728	29851	71935	47983	89471	78161	70431	70787
9	56939	07774	89539	70509	79808	75247	19428	18577	28061	07308
10	52559	69103	95994	13276	79254	35251	60158	45608	50609	73298
11	50090	13052	40782	24316	25768	47876	10278	96003	37515	06393
12	64719	73978	95353	70842	63291	31950	17468	95684	64242	37903
13	15953	80466	01805	25829	95322	95747	46499	38785	67654	02626
14	68519	15180	09396	25481	46626	57229	96668	63580	10031	01579
15	64926	03501	64656	74681	65053	13399	95818	44066	55790	58636
16	42837	05735	97918	85736	78863	61473	73699	71287	76657	71974
17	11597	36708	81522	10319	97273	42901	71203	33417	68571	48275
18	06122	42613	68998	87515	16263	60643	49343	49001	00319	98991
19	73723	81441	96699	95610	35319	87614	73093	59291	36953	69042
20	84370	06498	64312	31848	31888	72609	78658	94773	60404	39028
21	02227	00777	61413	58247	61580	63796	82503	65076	03750	51002
22	64402	63908	63713	99844	24744	82811	99156	23276	17598	48399
23	38012	67369	98871	25958	05393	40994	97048	45801	87564	54839
24	48111	06337	80947	53981	89125	88465	56317	88085	59907	57880
25	70558	25515	20485	85218	15640	06092	14112	56382	28365	74219

1	30641	69759	26197	41756	84367	00097	86936	45103	16398	69858
2	54233	40147	43623	20068	71928	13200	50962	25996	71730	74453
3	31278	43178	77512	72395	56635	28968	87319	45065	73072	35816
4	60556	81292	69521	52862	14865	45100	29322	14008	83475	55142
5	46873	45700	79793	43890	22067	18685	56869	18046	77314	57015
6	76212	27290	92412	32460	80087	48613	62534	11659	12344	99859
7	77065	62776	08997	96333	56647	29320	94180	03980	09377	96120
8	90565	75476	50774	82049	02302	16638	14634	63652	94929	86819
9	14031	16094	06380	30634	25888	46283	30763	45834	31220	88091
10	99225	57664	67925	71059	46021	01166	93187	65032	04858	36960
11	53789	52297	44765	20744	00037	81253	46308	26104	41155	45429
12	89244	30345	61439	67552	40149	06792	93965	06105	50115	63616
13	38643	80257	71725	97037	16435	61449	97755	16854	26013	14112
14	91785	17394	61243	26266	71326	42739	84674	26425	67010	72410
15	29934	25555	60285	80450	91944	27036	69463	67072	74246	52113
16	06983	40693	11362	15093	82632	90330	17009	35532	30474	02401
17	07026	58901	93177	32095	32754	06205	15018	33289	95744	35356
18	82610	43720	31217	98087	82234	12153	51331	50157	84627	71646
19	93762	26626	64501	34466	43496	54225	48833	77960	38862	12781
20	57023	53258	23817	09249	87351	06370	81260	34917	46698	04186
21	50768	51313	36947	05641	22505	90730	24994	15892	31001	83791
22	63927	51776	29276	48037	34435	70958	65813	95506	15182	82683
23	17584	59693	87914	86361	80233	94668	49451	85558	65238	42047
24	93370	48828	02594	97122	61333	27726	05370	48554	74989	68576
25	93184	53053	71470	21358	24530	87964	12457	91199	11041	91936

1	73645	68250	59305	35990	26262	31712	59931	08757	62172	00448
2	99523	90481	40061	84621	93315	86429	97701	34516	20685	93845
3	96861	11838	24475	79020	21052	86609	91988	05535	59077	84573
4	89930	50266	26348	01101	76694	08306	42715	38640	76284	90103
5	39053	32116	74961	10450	31282	60503	23191	73180	55669	97277
6	63525	36699	14689	93998	86042	94208	48689	08940	65177	43383
7	38198	45357	74948	94945	86520	75919	61428	57729	92797	77092
8	28170	56970	79415	34257	34125	32178	43287	87044	92123	84981
9	34773	15232	49661	59895	49975	06333	32093	78891	78268	88245
10	08901	30792	12416	35775	59795	48262	88639	78876	79042	53167
11	04779	13123	31465	33055	81725	74101	78037	24195	64136	45965
12	54783	95844	52943	87989	92805	41397	98592	71895	64400	17440
13	52738	55336	26165	68756	92012	64097	60278	81134	89465	43155
14	02306	01851	26734	01016	55007	70243	64409	27210	45304	68955
15	31251	52460	04230	98543	97861	41679	28456	02292	75198	36955
16	68489	65128	94605	04308	48954	55120	79114	30138	19790	55114
17	17482	98124	36955	68411	51461	99002	19739	45362	31260	19068
18	83768	05637	25245	73214	61552	46433	56368	52466	18050	96462
19	38840	43173	23016	33385	59704	57144	59338	22457	72837	26833
20	28195	02007	09787	65638	55752	14416	83290	22951	49904	65445
21	90521	09915	46337	47155	06675	33145	27351	70625	04087	47964
22	94009	53253	72675	54482	44731	09902	36996	54986	06626	84034
23	89090	68979	13172	41826	51276	75430	00512	70993	66498	02745
24	00732	46843	89899	34735	70020	55242	12045	06408	41071	76987
25	01357	78725	46105	20627	84415	87003	97837	07778	30797	06656

1	34822	29883	10416	43331	79446	24106	81258	39324	94557	72954
2	69681	92450	58874	56200	51264	04750	28127	57053	13689	73443
3	35343	95675	17971	07954	10885	54090	49800	42865	10671	51615
4	07544	50882	90779	28598	62888	69607	21723	47732	83235	24880
5	16219	59101	97460	86625	47835	67165	31175	54200	93984	15858
6	27239	67780	06293	47039	38228	91359	22208	80720	38032	30281
7	19170	50200	25705	10674	62858	48649	79888	47121	25782	20662
8	30008	29659	29036	22949	02489	93886	79684	61316	16677	77657
9	36352	19987	94146	96335	81456	04931	06203	75176	02035	49915
10	06758	38659	05859	14469	62758	48616	70425	66816	90503	74095
11	53413	99634	23226	25588	82801	90897	06066	81441	94340	60593
12	78354	71608	55212	46771	54391	82059	77205	11209	12339	70619
13	73838	19424	54822	77836	09274	90502	28235	23685	71219	18879
14	00364	80167	79561	74508	05237	64547	37181	96280	27169	90887
15	21328	37389	71187	15195	99477	47058	25684	55173	20884	68662
16	05995	47789	34675	58315	58854	81658	04872	17232	84764	19736
17	10562	58362	71430	23138	36982	19146	18515	34696	19507	25336
18	08906	89400	79507	49987	05736	68294	79428	30928	51404	53335
19	72661	93961	71949	08876	57690	22274	48764	61919	15190	99614
20	58378	40982	10267	22575	68731	83723	56452	62555	70362	49082
21	61532	48353	93762	42804	02284	96053	98946	66057	05900	26996
22	09004	45257	21118	11731	84183	88009	08056	84367	42041	07316
23	94716	35781	74693	35449	95559	26673	25650	22028	16875	29701
24	20409	23844	47557	39196	58493	90520	53254	63031	21178	16660
25	17201	92660	92739	42557	74233	47497	87104	28683	82168	58911

1	16099	32626	07421	05520	56791	12548	28890	65905	40750	88144
2	41391	76978	39773	58551	93700	59299	38922	32793	33855	10506
3	28801	57514	13359	50144	34881	04336	97560	16758	29911	17526
4	82000	07020	11380	62184	93274	03813	24407	20901	26830	35788
5	22778	93447	13572	29193	74380	15662	78889	61890	89738	25669
6	52079	44758	84096	16943	49088	88149	17873	95807	30035	41202
7	31649	54331	71474	86729	74079	86040	05567	35116	40712	84404
8	78052	44362	24591	15521	75963	44695	38053	77192	16726	47330
9	61158	82709	11326	33037	37316	35323	46195	50256	08352	45887
10	43153	49600	19983	90645	02420	89464	78688	67283	35488	21188
11	87616	82160	08686	87815	33468	64406	05224	46428	09949	00924
12	50042	13276	04144	97166	64300	37717	17199	20934	17571	86094
13	35591	59030	35944	21376	76434	49362	71426	50461	36181	09382
14	40384	93636	84903	46215	30099	69100	87820	09375	39562	04715
15	67290	85695	48903	16181	30435	42267	10690	52353	58117	59985
16	76806	48691	86007	11413	34624	48208	00568	92326	41265	05151
17	59374	89197	24711	26322	52679	98367	17098	97092	13822	05552
18	11935	37956	53793	90320	98454	07355	15842	68821	12385	91087
19	70243	77503	43122	61831	80016	83944	71868	94783	12653	14160
20	00136	04821	37478	20333	07072	84338	35640	79421	27336	54370
21	92050	29014	44169	33695	14403	95103	13142	61277	94233	40446
22	73731	39485	67685	20931	53343	87481	31124	51475	68384	62419
23	58667	73358	79760	24250	72272	28408	96945	35817	89936	28913
24	04260	78837	84176	95772	16137	14820	98397	22208	57076	91673
25	99631	66821	86063	13913	72668	17434	46427	42076	67260	72923

1	03034	73911	50272	48831	87705	05602	81424	94400	22497	10041
2	99072	74878	49853	63877	51083	95352	98848	42737	01480	03371
3	50038	87340	41858	46334	12016	21752	07883	74529	18605	20129
4	60704	63542	04066	10324	43966	68286	14701	92893	28130	08328
5	98395	23855	40424	55010	15297	65715	11600	39117	65571	02698
6	74632	28450	69607	06782	69826	56256	88808	45742	82217	42864
7	72859	45593	06877	15843	22440	19564	57348	89605	41288	49283
8	37652	27936	13540	22531	18498	80784	87029	16937	23076	81832
9	63067	61648	50166	06239	12179	47525	65657	64121	33799	72478
10	94042	85637	83995	64953	96650	99876	58762	45018	55679	89771
11	03406	29617	68180	68144	36929	02511	10519	71756	74915	71959
12	88815	78220	10894	50812	83512	60620	84791	29768	96605	52540
13	74950	65357	41074	45215	49998	89930	66059	76020	58937	32475
14	27738	23468	78209	88600	56037	54014	27234	25057	57234	69723
15	40578	34120	32388	29391	70768	33258	57908	92167	75573	78696
16	42347	84789	34536	75708	88084	16908	99268	97909	22058	38126
17	93860	54836	62478	77033	89737	77411	36862	82363	10940	61950
18	20507	80953	24550	75951	46827	58857	52944	34855	83823	61096
19	59747	66350	25039	23556	58464	68713	32659	60967	82823	93982
20	88318	94130	01447	17901	95177	04997	07847	24562	16179	63027
21	11010	86107	65311	19280	32895	09354	65105	15656	74936	23477
22	37039	77954	49239	19496	45569	48081	01512	72517	56421	24554
23	39208	75022	64750	10834	16650	11829	54899	16012	74061	77293
24	27592	45719	71879	47206	87844	66198	25531	51714	99001	15266
25	79318	61264	03978	41394	33315	76671	18847	06096	32941	01184

1	32337	30258	36907	90283	59502	79662	08977	17411	94944	24003
2	73804	58287	59910	98902	88142	26324	20174	29549	61956	35596
3	55799	05608	96564	91040	48546	38647	06897	16790	88743	59137
4	37758	33300	11930	78067	75469	06488	94271	35461	16384	76050
5	93058	94033	85683	85272	93214	94767	60989	79398	87042	24479
6	43615	82173	27727	95331	47612	58232	21268	85280	59459	88408
7	63045	37192	36619	62632	44696	91150	94825	44150	91442	33963
8	31828	83001	03279	79550	27592	01606	67724	74936	51974	54156
9	72614	59640	82508	90104	42263	18456	69187	11281	69607	53739
10	49781	21385	45780	64334	32296	24163	82771	61300	21182	53353
11	39651	74455	04632	17495	27124	38409	68976	42833	78964	49025
12	20368	55548	83658	86685	27773	05111	96112	03032	98096	39170
13	15091	88938	04167	82724	16812	69603	97865	66129	07942	53858
14	65891	53782	44836	53082	43424	80224	90501	09576	39462	39064
15	43453	27117	36082	06571	39308	91205	25950	97769	44954	03512
16	80109	80088	85939	24566	99700	26272	87552	28406	82490	19588
17	05336	83445	98118	86614	24956	11951	97762	62685	94562	66087
18	25122	43233	86921	78166	80614	23214	39896	11870	45460	92809
19	78395	30664	73057	57794	83011	46475	76622	97504	30158	59618
20	59395	08412	31191	72071	52086	05793	40749	46893	98215	66896
21	27813	16738	20381	40416	15479	32793	35975	17357	41608	55091
22	96740	49670	19563	00456	35376	99318	66373	89575	22351	10203
23	23132	82033	66815	18029	34073	77707	82717	98666	37206	10157
24	60883	86192	66516	50387	59675	64567	98900	89565	10781	82706
25	74838	49229	92983	12660	36777	06672	67030	89707	11471	97385

1	65367	06340	18123	94741	81799	73114	72705	88747	51833	39751
2	43632	11196	93103	37094	59817	88723	39617	55488	55573	74384
3	22670	12021	02515	37340	43867	22163	46615	53135	29435	48404
4	33392	06479	34375	95482	48531	90932	44058	71786	63646	81350
5	57655	69033	12655	40119	48329	55990	89966	98858	12096	87455
6	54467	84050	49160	32689	66679	38660	81559	77397	56728	26656
7	75755	85499	94939	62756	47663	46222	88607	04722	19325	66700
8	69432	76493	15675	42924	73061	51069	99080	79823	32252	65849
9	00914	13654	39690	09011	88417	51958	52236	18493	60467	19247
10	04299	72921	03479	65715	76774	17043	03043	76561	18203	56079
11	79132	63751	94861	54078	43965	79761	81298	76556	10410	23210
12	95721	49116	47149	42818	49842	75937	31525	44956	19787	01710
13	63197	31259	23971	69062	47913	46465	40956	17594	05494	63788
14	71660	25021	60928	16698	09083	58982	21520	89722	31181	03987
15	54578	93857	04489	70841	31509	25400	62181	43745	34961	19314
16	77460	12708	87143	09778	04538	34860	86186	51754	17464	41843
17	32512	57084	03260	65691	57546	76162	50324	98450	89454	75141
18	84133	03198	22923	71892	50653	32158	84608	13542	21729	26914
19	89966	96027	65994	72809	50795	72618	72055	34339	23851	39442
20	94507	24106	82813	75932	15968	87576	82355	34297	18223	64042
21	36543	33345	24728	55885	76662	13444	91423	73741	12625	07639
22	98126	07479	04928	68855	08526	32978	39210	02657	84375	55328
23	94597	22404	90519	09705	28943	58795	38498	84670	19046	76763
24	10225	34954	91307	79254	21270	84359	96804	01883	18101	21352
25	21737	91815	27397	58596	37399	68790	61173	04001	74531	11345

1	20226	97193	69756	13262	15073	39267	95760	55425	39684	79150
2	31352	51565	75386	51857	69866	08141	81898	70964	79078	25387
3	05036	75075	68285	32188	16369	87888	39970	76525	74330	44068
4	18704	52106	59130	96667	81756	72442	78775	23429	08651	38169
5	20112	49741	52891	55093	28837	99814	00053	46330	93590	73930
6	42877	13741	21553	69653	51611	59518	81393	51232	33918	08479
7	29020	98175	27327	54838	57477	24783	05160	40189	51358	71176
8	87007	31581	92128	54680	74394	05931	08604	35366	56827	82173
9	05992	87642	65272	07689	70277	23300	19066	82404	55159	67210
10	01724	95818	17704	29069	47578	97262	57290	95349	47431	68240
11	66091	21968	17312	93659	23185	49834	12941	07247	86294	78204
12	79840	83864	82100	71111	92383	09947	71138	33311	14727	01602
13	40909	70514	58497	68876	85518	79715	99474	94441	31612	31821
14	95032	59542	10409	56798	76567	56458	11832	39684	36050	81065
15	17330	06228	67531	45062	07679	65421	03584	19887	94089	13678
16	79504	54878	91069	60843	05361	07622	44916	39548	87553	15363
17	04364	55534	78407	81510	68586	97665	12393	61039	73432	41870
18	50843	30106	46637	82094	64949	98334	86275	88756	36865	05008
19	44926	38972	88149	95396	93566	27030	01759	00808	00905	83683
20	93627	99672	18060	58922	85492	85120	86374	75633	66152	33791
21	12784	85446	50074	83248	72940	07337	50834	38502	06370	07263
22	15275	96505	07025	64967	64418	77768	27241	06162	15124	67956
23	34280	97210	61205	81773	49400	66466	74411	91025	23292	86275
24	39524	31319	46006	70919	19298	46089	33734	87363	89725	71217
25	08077	83574	54251	10918	60588	02153	73520	98458	81765	30595

1	06930	71404	49568	32383	52835	43102	86814	01356	97857	18503
2	07490	67310	83974	13370	39339	27380	49291	30795	56949	20337
3	47671	59178	90933	59034	12759	04674	18842	74919	21964	54252
4	81532	67982	50376	73698	50267	87003	20353	03290	75797	68708
5	57883	64950	15207	19001	20047	64778	46845	00903	75452	29611
6	35344	35952	42089	65296	92934	63721	73528	50976	96479	01337
7	71864	03822	20558	65546	33765	53436	29316	35794	30436	51109
8	27345	61110	52400	54783	84331	67928	60117	47741	28653	82948
9	56006	63117	15137	41745	93084	17015	93284	60098	23313	07127
10	20393	62204	52175	18493	45652	61643	13835	08520	91715	26527
11	89236	01988	85374	41098	80598	35325	94525	00251	28697	71398
12	20858	22535	24782	60225	53699	75641	80418	91856	74498	44669
13	88067	19132	99360	61763	50208	63722	50392	06720	15576	73901
14	03294	39052	42329	28360	20303	37156	89476	40485	44044	10669
15	64493	32087	27337	40287	24385	19438	71642	55814	01344	42866
16	12841	49175	11706	04037	28778	03655	61896	99829	35148	58454
17	84928	38037	37901	53882	58258	09317	30396	09163	93463	07749
18	92922	15996	30250	34746	71480	71716	11463	77032	74700	27815
19	07493	51981	60120	70055	44812	89965	88137	78705	89554	83526
20	09643	01167	91307	47701	33260	41750	36345	53987	97805	05754
21	08989	66129	17207	89317	83910	38557	70082	89712	87339	24668
22	01330	95352	96128	38643	59430	11670	71619	33565	61200	17382
23	25756	27977	87081	05886	10340	33548	86014	63192	92722	41266
24	87993	60558	85008	05888	55042	23241	47583	66215	95473	05151
25	50508	30163	11605	53807	48229	40034	13518	73871	37138	38276

1	09736	14791	77283	72051	26800	69292	24488	91040	48057	60019
2	01567	35370	47779	54797	28045	02774	16337	28638	10930	33460
3	27462	04829	72723	20955	55174	72466	94271	98942	75035	47553
4	45908	84460	36358	83419	86551	48777	66698	43917	02277	58225
5	30209	83110	93479	40277	67528	34039	17861	04366	75887	86495
6	04891	59315	93478	80912	39491	73753	56117	87375	54857	63476
7	73540	03627	88450	84442	60013	44193	19661	15796	81286	32782
8	30091	84792	96219	93071	04285	29477	44264	42184	69103	84822
9	42671	81954	76750	20014	51962	60934	09730	93289	59218	72647
10	14809	69837	15678	78260	60978	51747	79588	96912	00029	87151
11	02886	88973	89476	07679	56687	23645	94215	95235	01703	34411
12	08548	94299	91925	43269	29489	80002	38798	84597	36001	45363
13	61071	84952	14869	99041	83035	95116	00454	87120	81250	13151
14	48633	43209	69418	34999	45416	41121	90490	84266	17219	86671
15	06822	46386	07702	25627	85355	86653	19060	01910	11064	03851
16	26763	79546	34360	45437	88704	10224	06739	11363	39922	65643
17	83548	57216	46163	01373	59349	02609	50946	85653	34124	10081
18	68614	85946	69184	36160	62324	27627	53859	31137	48666	60605
19	18695	49975	85938	20931	26573	98302	78255	18876	11842	69367
20	35960	53220	14147	13770	16672	96588	65890	69916	81554	53164
21	86466	51691	43540	02647	14235	71209	72776	32384	57433	59011
22	30901	74924	73294	28781	13280	84682	77192	21913	37444	33301
23	90844	10229	78247	24096	32753	29000	91185	67487	33342	58122
24	64773	60589	37090	92323	38167	92774	25718	17867	42452	85043
25	76998	16435	47636	37794	99301	35201	48460	96548	21843	66831

1	90644	41653	12306	92972	00331	00580	34169	99824	31655	74874
2	74767	42644	06325	20777	58607	94244	79707	78784	26710	74243
3	19760	86679	93612	97293	07313	63354	34421	01883	34829	85160
4	96090	37334	80869	89946	09681	37345	49935	56289	97161	50741
5	76269	56680	63919	31302	79520	93030	52331	83566	55392	40500
6	96999	25915	48929	29438	35955	93074	82961	89267	10127	89659
7	99847	76868	91059	10019	71461	24284	57619	10192	35732	28361
8	17930	50110	33235	30404	76982	95984	34174	61589	34470	77987
9	15878	79090	43208	26370	48473	97578	30891	58689	57544	80330
10	43369	79670	23014	84038	23712	93501	32805	75831	44026	59375
11	22400	50521	16668	29849	60384	53433	33017	81648	83306	07689
12	21465	43054	34279	74489	40339	37750	74554	24015	45618	13667
13	53180	83477	60410	02253	35044	40410	60566	43897	17573	90996
14	12500	25576	11745	23890	39106	15519	83834	47109	31219	37445
15	04407	12780	39786	85556	70105	49030	08310	23220	66096	59708
16	29446	26526	21864	25593	01434	40621	47493	11174	35106	85348
17	13782	36780	96556	94468	69404	33600	96120	55435	53701	48540
18	03223	95076	19730	82745	09993	15589	12809	62230	19513	42960
19	59573	83825	23452	01420	72050	98481	14525	70751	40007	88655
20	49955	60955	29051	46114	04210	69023	50164	52442	42793	05503
21	53111	59191	78609	40326	80550	25011	71816	96541	07950	70906
22	58090	68602	76632	33362	24735	53301	01520	89621	75282	13867
23	46195	16383	90507	90328	56911	30264	48631	13334	40131	31418
24	04756	63522	04663	88761	56625	47604	43737	71593	45282	94726
25	09510	32465	27216	65960	10626	48805	05687	61689	83845	42493

1	17094	17695	97381	80859	47203	87267	42820	31416	57213	59149
2	79966	98231	22608	30842	70578	26904	94669	54117	69187	03007
3	65838	90014	19032	15699	60724	58530	79640	92850	91128	22849
4	78970	84391	29360	68745	47643	75362	84655	89163	15270	64765
5	13464	14751	64683	27044	55676	63205	30247	16044	94159	82658
6	11461	07111	39936	62584	09721	45286	51669	00801	74443	16448
7	02067	39633	77267	28706	14859	88533	32172	61643	04743	37994
8	43653	76976	28880	83088	86510	48079	94174	28302	05811	13919
9	62761	41476	40578	85179	89558	27331	56113	56984	94303	93104
10	66470	30284	14811	48586	96253	75431	71188	55874	84508	65238
11	64360	80197	71514	63663	68686	49989	77884	71283	14821	22641
12	38078	58348	95599	45921	79410	50355	48437	95020	19535	93857
13	29484	55530	26896	08044	97010	04830	26907	19906	91869	01138
14	85033	11374	88900	71140	98917	12036	04578	58708	75511	79229
15	62595	25009	08974	05388	32165	79005	45338	90119	41998	25004
16	80613	30232	40030	27345	89422	64928	33358	10215	05130	55893
17	92014	35560	05729	69980	23895	82741	68683	43726	35080	66016
18	16409	27344	21244	95389	02991	16171	88956	59797	93880	96232
19	09277	99664	80527	39520	17764	57261	05733	83015	82662	36112
20	93977	35599	66653	54494	72161	45088	85041	97248	91918	65149
21	38138	57268	40293	05508	96852	99557	32175	89870	69187	99383
22	92050	85587	13082	60127	48702	55176	80439	80279	10530	07463
23	19659	93887	41449	79263	81478	00449	86669	80984	66398	65966
24	62173	14259	18502	40004	83839	16218	77544	18008	67564	08652
25	23695	01204	01535	67236	35019	04422	42210	51541	13779	54518

1	34753	49021	57610	52300	01696	06437	72978	28733	22732	67594
2	66097	93024	02458	77484	38337	54616	74406	39057	10361	25309
3	93815	60806	75285	55995	30012	12862	89453	22522	91845	34875
4	03988	64939	55390	81348	89488	21188	38260	42838	50664	88725
5	71155	41914	58311	58111	52371	45779	52594	41403	35010	74473
6	11148	86857	41163	45779	25384	78524	96222	31815	25714	25603
7	01991	16078	91981	80913	66466	64734	63877	17568	99698	12339
8	96390	18206	70406	74441	42019	16299	73658	60179	40269	77640
9	47618	18672	92981	27028	00188	70314	68752	10501	85920	60265
10	41038	93647	94004	89315	68472	99847	43989	20248	96415	45456
11	48524	37330	02714	33732	22218	30308	76668	41220	88063	57483
12	67184	48312	69212	27661	80319	59203	56434	20965	06970	08015
13	03306	53518	44723	61188	36369	22579	70756	35659	59463	47492
14	58179	17783	30806	74995	40218	27486	54462	56313	08588	38849
15	13700	87489	03047	12885	32870	24132	15188	31452	37657	52015
16	17196	40453	97425	06759	07572	16586	20034	75873	40179	00001
17	88210	11835	45411	86680	06249	18372	62684	26196	13918	96199
18	77877	07599	52599	69231	85701	23639	30109	61867	14203	26275
19	77428	85520	00891	21881	05155	25632	25885	13691	70779	26623
20	65080	85852	49786	84395	84942	02791	31423	15322	79919	21500
21	03033	88339	66994	88542	35798	15947	75255	76214	11366	48111
22	25289	21965	81127	58037	39691	83329	32183	51666	22738	10955
23	10548	68212	76198	16713	98023	39286	59219	55066	03941	07559
24	14364	86064	68699	03267	41611	18820	78858	34214	52753	72299
25	67343	32328	22552	16712	10126	53566	95331	01662	18658	17396

1	96331	43704	36546	62623	14963	15472	67661	07582	67120	15024
2	27481	50325	28809	72199	52709	16748	91859	62647	84824	16442
3	88344	13054	99245	87281	83775	55802	99189	01438	15358	30858
4	98359	90865	39382	66403	82508	56820	76645	38417	73181	69458
5	40825	08609	12688	06792	54631	66093	13362	19479	63375	70220
6	21747	64000	09538	68743	92151	67001	11260	88303	41026	40955
7	10152	34088	46043	81224	73486	59544	87247	21006	75389	25165
8	97534	45639	60886	69299	09338	75725	75731	13766	41823	13488
9	33939	47558	41849	78674	86534	26977	46032	33960	16770	75705
10	20817	00028	26702	22748	10758	34082	44941	00020	57664	30619
11	58937	44531	85101	91413	86273	01484	28524	70534	19026	45575
12	48471	68076	84375	16724	38355	48118	38471	84984	49143	87125
13	83134	76743	65100	21278	83897	28830	66418	08434	43638	58917
14	59115	53551	69727	37887	43489	99648	11849	09996	30630	63248
15	47214	88170	40958	01621	95355	95268	59659	83404	40749	75659
16	20098	70319	93203	99313	62510	35451	33457	93677	39192	82934
17	92928	97102	16944	07960	25239	16702	84647	49772	10292	46629
18	98017	82774	02672	29983	96449	29630	93872	92715	61196	26779
19	52161	20038	55582	06280	70883	07072	40198	25066	77052	20662
20	05732	57559	45318	57594	94561	36887	37951	75939	54014	96585
21	46639	44491	42700	22132	99680	84954	73321	60632	88384	24756
22	88748	39867	84265	79924	19616	92050	85891	40222	39682	48304
23	76201	89155	81906	81007	19889	80801	97867	38746	24263	01608
24	22367	75035	82511	34218	57825	94999	20469	04404	58572	60445
25	28608	92447	57906	91113	26450	86566	18125	96663	42608	26582

1	62910	43282	05091	33025	23975	87033	12970	36876	75128	82909
2	49628	48992	65154	68969	46475	07189	21543	45751	87186	55152
3	48911	32374	41037	77370	11261	82534	56093	31459	43261	92336
4	73666	04503	19405	29286	70823	93889	74206	65573	59152	54434
5	41875	18937	99147	91507	71933	86878	54138	21077	55774	37352
6	62403	82913	29989	29940	21898	54547	68822	45060	20794	83896
7	76326	37600	93390	91697	24351	62345	80624	00679	48601	77649
8	61546	51471	65980	02572	06631	37614	94148	92552	64508	59024
9	82470	58137	94325	68595	50031	37264	57453	84689	70084	14592
10	98347	22789	76873	13612	27981	35886	74520	72615	28351	49987
11	61864	40945	13269	24037	57018	14911	38850	44777	65952	44625
12	21434	29945	76676	05230	90431	23982	42016	38333	12196	58340
13	93359	22859	27602	39665	40843	30889	74683	84551	93154	20600
14	18479	20228	09354	63341	55030	34737	08160	66639	57617	63993
15	68958	64727	20056	67266	64379	88324	83746	67319	46787	06440
16	69777	17184	38497	48192	28355	73073	63759	97034	47639	52991
17	44476	21449	40738	09455	08639	56737	60908	94338	79302	04645
18	68331	69907	70034	15768	29339	41893	80379	98830	01783	71145
19	15299	08009	73117	71218	10845	13395	68333	76445	09121	92939
20	93449	41613	79401	91397	92043	00403	78917	21077	72119	39243
21	97267	47022	80005	14557	91624	78236	50493	59315	35644	08807
22	04410	72345	88288	69489	87662	39068	11584	89018	33679	55542
23	00031	78287	23481	50492	49398	56097	78842	33848	12499	30762
24	68355	95992	58295	91003	34202	95169	31186	33056	51336	42890
25	74202	34560	43341	33126	77616	30946	35183	12236	71685	80929

1	65559	26853	54459	58575	94618	33040	39729	20578	18127	06631
2	32241	14825	98444	75917	48980	71628	79449	43385	94196	15761
3	96161	99671	31138	72496	58454	35285	76734	26770	89218	55733
4	96308	08668	17728	92588	56275	45220	47361	61220	31887	64043
5	53569	68502	75814	21935	84838	30304	14423	40079	53395	73562
6	36262	90928	58508	66660	56904	26148	26115	74842	84600	51942
7	82023	91417	88421	55038	44311	88493	23665	60186	00107	47631
8	85300	45318	59747	27145	06450	50659	56005	75481	29838	37708
9	25840	55808	03116	36690	39874	32309	06607	87626	44907	73222
10	83075	47355	55461	68932	11521	36416	08170	06290	98161	33045
11	04071	08691	01069	04611	02948	40804	54784	63140	70734	17406
12	32775	39165	24725	22788	07259	04841	47695	14448	94828	36314
13	31991	65162	82570	61590	71647	94360	70563	51131	68593	64581
14	95447	15929	46315	24813	95931	80073	51892	33643	36960	70924
15	27345	11547	10148	53539	17153	65284	04145	05116	08318	51683
16	79003	25931	07621	44970	41933	94589	75572	59277	18780	17673
17	60085	03777	17949	85125	35517	14343	70851	85212	38848	88203
18	98882	80427	93224	21840	88961	83173	72101	66503	81804	89589
19	13087	38832	64616	58349	93312	49937	64384	48419	48008	32660
20	76319	30749	80616	42142	78593	60046	04810	58271	32460	96345
21	26200	72946	86113	97296	60584	31018	46027	56295	30261	78575
22	77738	13233	89001	05274	25846	61952	93255	74537	86777	70084
23	26162	51656	00726	42087	79323	84559	07643	31410	66167	39030
24	46434	59926	89532	50898	07322	15905	44985	65009	75698	31717
25	82033	43895	78984	38368	60971	13965	33790	34784	25208	22312

1	08751	07829	82015	04037	09027	84988	36152	43977	62177	11149
2	18184	70049	16231	91442	65147	11203	53623	27851	93007	27781
3	62551	94924	33354	09749	44658	47696	73434	84614	03920	15006
4	03191	45010	68027	59603	20213	06074	57056	80924	32920	59447
5	82097	12376	36324	50986	87953	34329	73797	93709	10273	75379
6	17936	63940	89772	18760	76344	01950	78266	87618	47747	05671
7	02442	89672	43321	92778	84892	75336	41966	35709	97527	43994
8	14916	06859	24653	49072	22405	73876	03912	28823	76777	55767
9	08652	47965	37823	70556	07356	06086	93633	38568	54970	03310
10	41619	11986	05918	91022	61386	93648	72863	61341	06357	94680
11	19478	60788	07202	27633	16982	57241	80593	95439	06950	38105
12	64598	35916	79790	07011	71184	93419	73664	26197	53929	60167
13	90694	75998	17833	91789	57472	60870	25059	37478	35007	65072
14	64320	38937	62563	79281	17118	27359	79871	61711	60244	58231
15	43436	61364	64569	52397	94002	89861	27334	87347	97291	11998
16	26659	92597	30217	81863	04342	59868	60118	56455	60770	29851
17	75525	26421	52605	27235	21715	08392	02272	65070	58441	75625
18	54369	94057	47200	45296	85590	65474	55713	96295	80354	66605
19	48579	00142	09847	98416	14126	94278	32478	30670	51534	27297
20	62210	64609	56926	64190	60116	69733	45016	63698	23054	21707
21	50183	01896	68854	32915	81146	61351	54251	01138	16158	72996
22	79600	10660	97417	25658	72827	98551	86758	88927	78852	70925
23	04705	14496	97742	80484	11791	66234	82782	28518	29613	99844
24	56902	38921	38356	59369	20707	41844	91661	70907	51765	16910
25	34678	05060	92760	64555	86948	98769	65910	13958	73879	14878

1	37255	10542	72921	47949	52807	44010	45437	40433	13157	79259
2	01299	69966	95234	11536	90269	62631	72082	75211	53202	46419
3	42758	96168	51229	17331	25088	27609	60147	47489	60861	71207
4	71937	61628	88691	24492	02814	91976	45535	28275	02355	26740
5	53130	51476	00270	76457	76156	62432	22267	00265	79551	26026
6	88077	65442	90128	95705	55875	01103	19108	40848	65662	80463
7	11254	54153	42810	87339	01607	22854	66227	11329	97679	22232
8	50412	14083	20835	41037	65053	78351	86978	36553	81769	69107
9	46362	32978	21837	57150	46440	24636	99063	42411	66117	90369
10	72150	40723	36699	71749	67513	11516	40394	89402	03507	57718
11	06386	10751	55025	15618	80869	80500	62596	49675	93153	04586
12	85115	69278	19332	01468	38181	60190	77215	63940	48471	51720
13	49129	28209	33453	85934	79688	52385	23165	16719	91079	57671
14	29740	33407	07871	83792	05277	24690	43480	38858	11821	00198
15	93061	29000	55159	40820	84574	62459	18011	61276	20521	23395
16	37082	17505	63955	31613	90783	86108	54010	29810	98717	37053
17	42418	02131	83401	22764	93596	74419	57773	74165	53645	56784
18	85974	36275	06791	90651	53104	65646	54644	90938	25091	43673
19	50396	06963	76093	40268	05495	71889	03532	88685	66069	03427
20	10257	65873	01176	03303	12234	98397	25508	84552	18453	24425
21	76799	07322	12947	86173	35358	49900	79378	83304	64216	52779
22	85866	89523	81693	68505	03727	70357	62596	54943	04649	02202
23	10808	58960	83649	89434	58879	80893	24338	67957	53031	52155
24	77327	65201	31655	12959	30906	01173	89971	29378	77320	69415
25	55486	25146	07941	73766	38118	34495	77406	53340	79159	42209

1	93220	26236	33720	66216	23022	35831	59386	98770	62003	07475
2	33880	84210	29857	31128	97619	33101	46379	46900	94153	36434
3	74630	66578	31120	13918	23680	46173	23927	44732	71762	08052
4	78845	14592	85836	08699	33875	31574	77071	76116	91306	47296
5	25885	74340	58967	49835	22315	04985	94518	67997	02380	54589
6	47352	92513	14946	81280	30043	80433	07570	61826	83718	01405
7	78523	50322	56753	01473	73266	93368	47937	05309	98249	72884
8	35211	86918	24145	77170	91373	50873	09347	26442	72011	60614
9	74237	86706	35557	55205	79274	13933	83664	38755	31023	85257
10	12656	29307	67377	47185	20533	71930	02924	89228	33989	92297
11	38640	11813	06066	06713	42850	38454	00883	39677	93045	81127
12	32500	82394	02071	65250	42145	41574	76515	65339	01126	73896
13	39022	42909	73158	92518	79545	53284	21717	10361	56387	98958
14	76223	43579	32085	64140	77409	79652	62317	43389	97617	58425
15	61649	49870	73143	08430	14108	22140	35819	51932	71921	62688
16	41000	04045	24382	55175	29146	23919	00503	43804	44876	75728
17	57095	08196	51071	58098	85855	62491	50076	36354	21371	71401
18	89958	86759	33349	90717	67511	78529	46877	85426	26364	01544
19	85425	60924	10084	87147	48018	58618	40958	84082	57250	97210
20	33527	94747	21978	95823	57976	92022	32936	24813	82590	49257
21	11685	12129	37559	83845	40706	44173	64669	50171	11527	29001
22	95654	13678	95192	75386	77410	52575	56628	24348	28293	21570
23	05172	69940	68282	11060	69197	72397	99599	22760	16471	73760
24	00843	98024	35310	92549	07620	83231	95976	96957	23356	51414
25	23783	80732	09255	50367	59938	24104	04214	48798	05709	31704

1	03101	30475	65687	83335	16902	62364	48021	35398	18208	38798
2	45765	57299	09625	13900	58065	75213	35573	13440	83402	87745
3	94486	06170	25484	00465	45715	70869	12482	09573	93725	02751
4	92678	45300	36029	30447	57561	00729	39980	58859	91564	51979
5	54009	11520	76033	31795	30700	98322	37682	44870	59133	88845
6	31035	04671	06193	27437	39329	80353	30473	82510	80726	96728
7	59246	18891	44798	69389	19536	36118	73799	76188	56259	89393
8	26935	47277	61643	71065	71084	32153	64804	76532	62443	80330
9	31357	53125	79775	72722	92510	70570	38033	83992	40086	26524
10	04508	68828	46603	40238	97561	00700	04772	57666	71373	08648
11	51765	82761	06419	11511	99619	62831	83325	66198	19393	15541
12	48414	45703	81186	28614	23032	58373	23880	09563	94031	91109
13	73647	94169	79153	49866	77896	05971	35050	46747	28509	75596
14	89748	95058	32943	72798	58293	40093	06695	63902	19130	47781
15	78623	10739	98443	71687	61535	06702	36619	14464	34803	12372
16	84481	17199	95944	88645	33217	40186	48872	40937	45080	11471
17	68117	03816	44993	81206	85558	86078	51108	12645	92767	97019
18	62255	80968	94790	63833	84648	76433	66810	17239	67462	18115
19	41828	82347	96296	41493	55515	36645	37130	52899	60224	26853
20	33540	68429	27535	04132	95498	56310	02199	52520	23011	87571
21	82654	36572	43724	06347	32228	09615	35577	34734	93735	84716
22	42130	49511	65730	87467	72992	44654	82050	99643	48711	21193
23	78720	49927	77363	44539	51413	82477	85712	76428	81884	47538
24	98166	96158	73675	45015	94308	72849	11615	70127	33721	70256
25	15583	50797	75808	18405	61289	15623	29996	25608	85575	33114

1	31582	84304	44971	42282	17579	28532	49656	12626	23358	90411
2	76960	07835	03301	31048	89396	24413	04617	56232	47019	10857
3	93496	79675	33170	65800	01109	51945	24042	99782	92819	79309
4	54653	02193	27111	65477	77030	00052	65318	96502	24619	68787
5	53682	60535	30814	84334	99449	89504	49277	43025	19130	01264
6	30816	60665	59715	55662	34166	48310	02362	24770	21082	50819
7	34251	46206	54197	71267	51209	17200	03571	65509	89790	58410
8	28677	93779	01546	68460	55483	00405	99450	57146	44236	51427
9	60438	94195	26639	10297	47810	75075	98867	50090	97575	13291
10	41548	52351	03638	20892	22992	29128	43649	85791	41570	69286
11	29276	36645	39594	93664	10174	56025	02490	45933	41846	73045
12	51927	29425	42493	96177	54042	03036	26419	59754	32458	51368
13	02631	62614	99886	37655	11055	10207	23654	18611	78703	25016
14	32441	63912	80066	84515	42596	15782	51419	98142	78784	19990
15	80579	68866	20121	93727	48395	13978	16041	07123	30229	36205
16	86827	65566	77579	39429	01227	58996	58467	86784	94688	23067
17	33026	50075	79838	81040	28816	41859	69074	04946	93991	43465
18	88277	91827	10384	51964	94273	57130	13691	12390	44818	68474
19	33884	97194	19373	30697	38327	90540	08125	91715	46012	67407
20	07424	18791	74810	62711	27631	89026	81111	76701	75435	43634
21	25408	90457	06679	57926	86785	02438	74468	70571	24004	60282
22	74700	40776	25582	20550	71119	92057	78156	60645	06214	16259
23	27491	89437	42749	55261	72309	71562	63187	46103	69513	12271
24	06955	27449	14168	11927	58156	30850	48221	63027	35082	99117
25	68546	18171	32120	36116	60566	16985	96154	84933	75754	30921

1	68435	60488	28231	34195	85626	90266	17321	06054	16888	62502
2	80223	19089	18924	79339	68213	76842	26863	13094	15166	12493
3	48256	39807	73741	48686	08884	44429	21296	26197	24502	21343
4	75185	49237	78763	08044	78520	96790	84903	65929	01579	71373
5	02329	07834	19909	35448	60517	20294	03998	34395	17293	39926
6	80034	74676	62001	22365	84947	63667	09307	72705	77233	39644
7	49495	61825	99119	25235	92586	95328	61965	88734	88615	27952
8	53394	93622	36176	57150	37471	32881	34162	46629	79895	39993
9	65002	80150	43935	20358	84279	61534	68614	53495	28521	30151
10	92236	71350	34795	77167	46830	22115	75076	82232	50922	81908
11	43483	90457	42522	00515	79956	37529	61689	44804	72340	58696
12	43186	59249	11731	12310	95319	90012	74195	28539	68881	56882
13	91304	24108	98424	37419	64797	39940	35914	24392	94844	30569
14	03040	88245	61136	19305	44963	55158	10010	67304	90594	21475
15	85144	19987	66979	75033	99739	68628	91891	77095	68411	00541
16	45953	37074	02072	50615	04332	20269	90652	69386	47360	33170
17	35125	71457	57148	38788	08790	61194	35946	65702	05335	55483
18	83702	43769	38945	27347	51414	03109	19665	91994	14312	87532
19	46326	16965	68080	17398	14976	44211	99077	33664	69100	72802
20	59071	63076	40572	60437	51161	24257	82522	46201	36190	32324
21	77145	06663	98612	18865	71481	85028	32487	80752	10142	07269
22	06184	26382	82773	31275	16746	56105	73065	51595	25988	51944
23	71158	39610	72713	53764	11402	41043	47441	29731	38131	15755
24	56680	01652	03364	03806	52955	04281	74764	55762	79131	99635
25	65657	17761	83171	59276	50968	94407	41665	86068	06429	77633

1	47658	16070	63145	05996	14696	33052	07422	03066	05504	25556
2	51181	37866	99693	00408	22348	23021	68147	24777	60773	81193
3	18159	21258	09237	93393	00037	77189	52631	95981	18793	50311
4	51830	21478	46363	20290	52220	06122	94421	95781	56607	87625
5	11268	58124	32524	12767	24151	02338	65517	32280	64270	94642
6	02235	68151	75556	38908	21171	52981	50052	07336	44732	51045
7	71327	40191	20827	40602	42415	28464	82293	94242	39433	23504
8	86128	82659	06853	95463	38797	03627	41251	87423	80328	01083
9	34686	22809	88253	94231	52309	58785	52802	15218	38175	72081
10	49033	90238	73105	89249	92960	05607	03644	25271	08113	34974
11	84059	67302	47230	06562	25766	56252	72637	90748	52191	50506
12	59939	50736	60129	89732	06274	94959	18020	77496	41584	45349
13	38064	14590	92836	20098	06555	78294	18736	18300	45926	98690
14	84463	32499	90998	81168	67954	63645	27810	53164	63863	45421
15	28569	62173	54556	13797	50916	63494	51840	19625	73996	39069
16	06677	71072	70273	97142	88000	54739	71834	21477	56320	31121
17	57637	22217	25324	78425	59754	69922	02934	82865	44813	83757
18	07694	85493	63988	84214	45691	84850	60549	86944	85689	58560
19	40530	02125	20838	41710	25046	63917	15080	21375	92871	62583
20	80855	65164	56402	65351	35216	41593	49421	04668	01490	55209
21	43866	74167	75935	80477	10913	28061	48408	05879	59246	77946
22	22144	52731	78928	92661	90190	01169	94323	39862	37778	73114
23	01798	88186	42974	78630	61115	96794	74821	66830	46249	66112
24	19674	48692	37941	60425	81060	01117	61926	37499	84253	89882
25	95174	28488	05726	02091	19695	63325	48769	29159	22050	80809

1	60588	30779	67548	62649	83476	39925	43015	68670	61328	05650
2	83396	51641	82492	02311	43522	31991	74895	59910	35139	57841
3	68980	38073	50780	26143	09743	39122	01188	66105	20707	68684
4	85488	22571	10368	98504	72361	18483	12142	80122	32396	12353
5	54459	11619	88365	87516	85060	46274	72208	30497	38797	13746
6	29910	19055	69300	44712	98258	85156	36590	61521	80979	75633
7	62850	04441	66302	08962	33679	60699	51511	22529	94639	04411
8	90917	46303	06529	16170	79302	20154	61009	06887	40801	70267
9	64045	39768	44363	75533	75383	27910	75324	52934	45940	81750
10	28580	27719	65588	47247	08803	83271	87289	51154	68511	23993
11	81118	02251	98317	12408	60251	35124	88249	45307	45939	15721
12	19009	06415	65822	37915	09425	55947	14223	17813	19547	48250
13	16298	55233	37829	73344	30037	08493	32398	15507	11101	48460
14	60478	81718	96128	70493	68907	02554	38093	47005	92039	23867
15	18103	44032	26762	08876	55550	75727	96559	73507	52792	27833
16	88601	07497	11219	63971	25157	09776	33573	17892	70930	42410
17	16629	89813	60802	54506	84924	66806	54374	78505	78822	14883
18	41873	44547	76127	53292	50899	16559	24542	66731	00904	36527
19	82438	62189	50158	64253	46950	21252	86232	46202	19316	87549
20	99444	28959	02579	96385	68708	66301	47721	55978	11916	92945
21	03484	61573	38497	71499	93559	88845	66936	88845	45932	50918
22	81170	10445	03761	05880	46437	05547	45638	35429	66618	41646
23	75531	05452	09101	87432	71948	77580	10172	43263	79021	33380
24	39894	63151	35737	20015	22308	87544	11134	67559	00091	23377
25	85033	60857	35222	79552	16232	97555	00032	89940	88166	66560

1	64428	22009	41372	21535	13697	97646	07861	10506	43141	43290
2	76150	67353	23891	29838	56829	32677	02000	14734	34112	14493
3	64920	48875	14842	25789	13710	90671	56620	30882	45979	22304
4	35147	76886	59665	84579	18469	23162	87923	70205	17236	32548
5	33986	06812	36838	69333	13034	07436	63703	66069	02749	75671
6	39896	78150	50565	35510	19903	80383	19609	11073	28314	12370
7	35430	36709	15114	92952	91996	79727	76013	38105	43593	29381
8	69604	91374	82703	74834	99875	90487	83162	42992	85224	49452
9	55860	48459	45327	22433	64676	93019	98749	59965	17800	43157
10	59677	29853	81073	25120	97416	62802	60835	14491	54174	19238
11	26307	64107	92024	48076	76195	69722	97522	75801	66257	66898
12	32537	89618	97971	21194	09483	64952	59079	13618	58499	91336
13	56502	68474	36886	88624	33062	40566	71195	08087	73929	48408
14	35711	79198	89376	51982	44719	21232	09364	74941	30966	34102
15	16920	91294	95136	07967	28826	12204	95705	69868	83892	09128
16	16832	83397	83494	03825	13990	25961	77786	23783	34811	53914
17	03551	48222	48873	78649	49500	14178	12671	74265	09376	95284
18	36911	93967	77815	97618	93269	33091	26511	66010	86946	41396
19	16557	99780	73748	81736	71794	34333	15825	90837	40681	91102
20	83452	94629	19723	71110	32921	33106	76912	24877	30346	65686
21	50264	39750	08531	01250	35825	16238	86700	00588	82280	16293
22	82952	12451	63331	84214	72883	76064	52567	63210	77813	27370
23	46262	82860	11871	98739	68329	00220	77629	23678	00237	27923
24	89239	41348	09832	54624	50798	22814	69538	93016	40365	62035
25	80702	69273	17939	46185	11503	99259	55806	02201	77804	32573

1	27168	66289	74720	56918	63907	95554	34140	26338	97890	69225
2	40845	97252	76711	94071	02850	41175	41271	19275	23913	69037
3	13461	40672	88447	47526	30609	56695	61218	12524	05658	26834
4	32883	42119	21993	88441	50406	56309	22889	33816	65860	06275
5	05384	39621	61021	80802	59677	87385	30408	77796	03987	54851
6	08460	85817	69715	54525	65353	95417	54352	71267	94637	66102
7	60862	30797	66835	64492	03360	06779	03052	49136	78338	42013
8	56110	11536	38639	99994	08372	47125	93915	28798	36143	20832
9	74178	31435	85530	02464	16516	91241	33026	64290	31609	63206
10	87377	49844	94482	43051	62717	95673	21327	50481	79517	99644
11	25097	80117	76416	45729	85770	30287	31499	51012	64839	53487
12	79717	37448	03546	51797	04853	30596	42126	02648	57171	20552
13	22083	46485	30897	05943	68943	07614	82653	88335	97104	92853
14	97002	40993	96231	35669	09838	57829	34657	86946	22775	65385
15	33661	75650	06342	22617	46946	40802	46638	99447	91551	76091
16	95920	15301	32927	33487	88334	32038	93270	14190	18272	65940
17	58406	84218	47210	93748	97104	31713	97270	16872	18154	34529
18	87730	70435	39159	34329	31119	49545	38622	52127	64961	65424
19	24687	13267	25625	14089	04156	96902	65496	77169	18888	44936
20	94139	65476	51805	92978	58585	28784	61748	53202	43508	50885
21	61489	77667	46156	34969	42106	76647	13545	13259	75434	13506
22	92794	71278	52290	46012	45248	98765	95639	01670	15532	01684
23	15462	57897	95971	61325	76093	13417	65281	85742	90512	35198
24	44750	44123	25830	48297	37563	85754	13079	12405	25556	43439
25	52996	64023	01353	04432	42464	36936	43034	35896	48987	03084

1	68975	48143	74014	86725	81033	38424	38564	44381	66793	24621
2	38442	08802	20252	45906	86390	32823	35458	01675	91495	63421
3	20939	16216	87718	96229	26296	79799	12009	21829	65442	69084
4	51195	85796	48465	26054	32357	32861	90761	09760	59689	22290
5	40920	51337	46614	88122	08930	36211	78889	08954	74220	69995
6	73376	91140	89269	59855	20298	19969	56214	57017	69733	25124
7	00272	55564	90473	58592	64209	06978	86799	09224	76309	46043
8	13665	39823	24455	01111	34645	21682	55938	23409	56022	30173
9	35839	28246	30793	21552	03152	16743	75493	80099	65445	05374
10	24833	48388	12980	06875	60890	38131	52589	80754	39519	52361
11	80746	46942	61363	69955	70360	26859	37754	34718	19419	13450
12	75477	36894	57396	40275	43551	70095	86569	20078	59786	22779
13	92151	25375	99738	40031	21734	10637	66576	69923	14367	96754
14	48266	32151	47240	12951	39913	12328	92517	02458	74439	90132
15	65573	94955	99796	09245	63075	29578	31699	23871	18842	42326
16	66068	62034	01226	29035	09698	08148	13967	62439	17087	38276
17	97434	32155	58144	00018	81745	52514	41425	75029	73824	50520
18	10131	09597	98059	32619	14386	26734	87435	60626	45430	94643
19	95158	43389	05571	50532	49955	76785	96203	33474	37839	42155
20	34226	16733	52862	36159	21520	54827	01038	66083	80779	02918
21	35108	75170	45205	01127	02822	39544	64338	35028	05172	95883
22	56553	19286	40167	16088	04441	75667	57271	71567	87766	69235
23	69549	06844	37768	34893	12899	84311	27830	04253	44032	20284
24	29980	34651	25148	88751	61752	54374	68059	28671	06276	15088
25	03923	05221	26632	77305	02239	51723	05767	35395	52727	20347

1	00962	51293	46032	24823	19191	63645	66423	19793	43926	23090
2	44714	55338	90534	12659	72699	55672	93869	18036	89878	95872
3	15524	63537	01289	16642	84509	75586	17626	07342	26621	88779
4	16936	10968	62163	06212	78205	63429	90370	70987	47692	36884
5	73107	56686	72309	67756	79403	64459	71762	33312	83242	99871
6	30749	50755	50089	10447	01916	23899	54513	37019	40253	52501
7	87432	50915	58519	40934	30913	78304	00517	15541	40661	92535
8	43874	23372	13793	33113	24632	45800	99577	15359	71563	65527
9	42184	29900	57416	12983	92149	75107	88146	59136	13639	29760
10	07611	67705	04831	03686	11323	54125	08991	98898	96848	22738
11	55423	67931	79296	98203	40936	66114	91197	46799	02002	75667
12	67776	08908	98807	45654	82654	02540	15189	91436	78372	76230
13	18189	61080	41717	85046	66911	63289	31893	06987	80377	56039
14	68005	70928	77185	83078	14104	72953	78235	34189	44809	86717
15	99281	86611	43600	55362	90822	90303	43380	24039	37577	64187
16	37531	21816	23099	42100	69873	24665	99619	08910	49272	11294
17	61538	50233	57818	76557	51814	71188	14268	29143	64415	14056
18	49867	05985	95939	07829	31720	69907	75893	41668	95249	56027
19	88579	86619	37335	36839	68359	02096	12513	78576	13109	70657
20	70328	03713	82410	17022	13967	07365	11988	01766	71479	66534
21	54753	40542	57465	33527	02229	63445	26199	50121	89292	74807
22	27303	87284	50255	71508	86010	19505	44726	95961	55992	95604
23	08873	20588	60810	28670	42003	06664	81825	20897	26629	92276
24	05849	36808	23966	71961	16110	88009	71689	01091	63328	10804
25	45244	68062	18884	72730	24801	33587	22507	12948	63534	53878

1	35252	37625	92405	49082	72204	06416	13984	90123	41064	91367
2	52016	51104	18878	45055	95677	18374	56156	67606	70331	61208
3	95514	90588	49847	30553	00216	98730	71708	02055	64328	76683
4	48235	06968	01490	53404	88490	93539	60695	63610	03122	43638
5	64069	56723	15869	92743	34102	62355	02686	44753	87120	52688
6	62974	92136	34693	61026	37481	96478	50212	16823	05461	88266
7	56963	49333	88512	53489	23253	13250	44587	75291	79183	90636
8	07894	02668	63473	46352	33068	86927	59134	19844	67550	03688
9	11606	31417	72660	43617	38702	34637	37437	04240	88455	30570
10	43870	72115	22307	48165	64541	31456	59369	55469	89605	58805
11	88173	20662	17310	00827	38473	59728	02405	91250	28726	04242
12	63832	49448	26698	47716	61548	44120	75065	66259	82339	05886
13	19829	18084	37399	89157	23954	19840	26318	31711	11053	65463
14	07420	60898	61137	45511	46294	31431	19935	75461	11904	60918
15	30779	90278	78769	41551	18498	32083	64960	11262	38767	81482
16	21359	86018	98436	37620	00958	77682	44392	56827	40707	92062
17	80994	43409	82644	90432	31031	37783	69022	56711	55578	49198
18	29187	77888	03757	80245	26224	67544	19759	08748	45037	48697
19	27020	57250	55905	58253	41132	49943	70175	25045	72867	50465
20	58331	12925	74116	03431	43417	09019	27645	44022	09978	09438
21	13141	48019	30913	31627	19852	31720	96285	05180	26459	07177
22	15229	13880	59932	00822	79343	45478	91286	44071	34107	88768
23	30016	45223	82697	27589	67727	11662	64540	43031	98655	09842
24	18583	72544	23445	71151	19218	67657	22933	99348	94420	71142
25	18690	57624	90473	68702	17304	52862	20012	83545	59209	82287

1	25845	90173	63322	31492	74298	80836	96773	53972	66557	49831
2	64748	79999	03435	78459	98328	14961	01094	26334	34994	24902
3	85672	85696	34023	75277	14654	07861	12351	10650	71338	81887
4	67912	80853	53065	50946	50855	69325	41065	36666	17464	61773
5	16527	84851	59343	93001	08536	03984	47600	06965	74790	91390
6	32783	59325	60593	12335	04360	18791	70878	99714	30013	16469
7	69049	02518	61715	83309	09295	91743	60118	10018	03842	35284
8	06456	13411	83802	80607	91457	88564	04810	98743	38830	12314
9	65666	99569	73130	12008	28408	39582	86030	43947	75928	08085
10	66939	07660	45741	95948	28627	98407	97530	48505	22534	51921
11	27411	85112	36755	80688	61067	94611	57278	32150	21659	91348
12	87679	01602	77581	53623	88603	95794	66860	13309	80819	59059
13	04171	09352	43468	37302	51732	06166	94258	74845	29585	79831
14	57747	34737	52191	43126	49537	57189	24155	50573	76909	06223
15	68105	90940	02805	37890	60807	56172	80479	90432	61599	71100
16	90864	45008	82074	56196	08878	11600	85537	31763	47627	64982
17	27716	78286	66525	69966	05892	27269	79663	27646	11916	59457
18	89928	37788	42518	11187	70188	63755	93811	50787	99250	27039
19	47111	04245	25550	03271	07386	60224	24224	34340	54108	42789
20	58436	88323	98970	30459	50195	64169	26296	48650	65276	32695
21	47729	22546	59284	08406	59749	01313	34104	05753	61274	75738
22	94525	20848	73833	71642	16807	30344	61937	09522	48018	15093
23	02356	97639	98046	56132	48527	78659	40104	56924	54066	10873
24	79935	82161	58000	28034	79121	18844	59889	43007	37730	83721
25	13573	61725	49153	17518	05837	93546	75646	66434	04161	80921

1	18526	37750	68665	22888	76641	87739	77539	38463	67938	42146
2	29492	67172	29370	11722	25068	10373	91230	44583	84184	59799
3	57607	17215	60637	20139	44442	42466	62944	27005	86965	41302
4	00682	29225	34766	76883	99155	32205	06205	63931	91188	46436
5	13283	16907	48274	63794	94067	98796	15781	99401	56315	32455
6	98206	88542	15422	98499	84287	93935	64696	96870	52166	30146
7	61978	16415	40662	38906	47098	18208	70956	44971	82864	60842
8	58116	54656	28463	27897	99143	18299	00535	22346	62004	60624
9	08858	84761	13987	63116	38546	29588	56488	87188	36571	24833
10	49318	52797	62634	47186	81080	66756	61013	14956	83890	13366
11	93052	81720	18482	10718	35706	68895	87468	96641	64073	82035
12	81856	47000	52287	61494	98126	12700	67356	22909	44301	04818
13	06112	59501	57971	34207	48048	93292	04150	40818	70890	99904
14	73619	75702	07457	60214	27516	01096	85844	31128	86020	10029
15	35551	10855	50898	13996	20905	15203	97317	22779	02954	86412
16	25124	44848	56205	22040	09911	29222	24223	61670	87359	03011
17	97740	01307	59776	48481	11803	33735	39779	82670	39747	18596
18	32768	87091	76329	74748	26099	16038	40718	20802	17897	87607
19	56136	77886	43167	55396	96038	19949	06724	30877	11206	10934
20	89172	60162	01816	88834	69704	87583	25675	92712	52143	92957
21	18170	77958	51856	47293	02122	87612	22912	47843	46364	45769
22	48690	79999	62267	91722	45665	76058	06841	26808	40168	24986
23	74073	51004	38593	80056	45273	20778	30503	63047	59145	16816
24	57102	54588	47519	68353	67439	04897	24254	02253	76545	88800
25	33400	01315	91565	06634	36651	71612	39862	73743	50889	82866

1	06901	84089	97759	13902	59543	10551	36124	80613	40366	85050
2	80650	62184	46428	58124	21671	13445	69564	45940	98545	69338
3	21382	99014	69089	35955	86027	97132	41115	21780	66917	52699
4	12937	00134	45873	72029	29457	36196	29217	66728	47419	37435
5	07793	99203	58137	45252	69158	20202	83292	80726	11458	37886
6	24725	43459	75348	48313	87809	44490	72477	95675	30651	70248
7	45568	51692	70197	31452	71855	54628	65675	81815	89011	63964
8	00300	84170	50547	42111	14606	61592	13899	76755	44446	06652
9	68294	61571	65142	11120	35253	00308	43946	55489	20294	05518
10	37924	44080	31623	95042	23185	08798	38901	43739	49954	13299
11	74524	98840	89152	92720	22666	68480	20592	57757	60752	39547
12	54610	87721	77218	60505	81928	22191	88259	55920	13154	14927
13	02933	13369	77793	16651	68358	71542	11662	40035	41383	63883
14	63939	68826	90010	31306	10470	15779	63561	72142	25088	41564
15	68311	27585	32114	64931	71619	78132	45833	10177	30106	65793
16	00160	19923	72807	63448	58955	15194	60302	84271	78423	68045
17	22666	71045	61666	66407	45587	09740	09018	69962	89491	55510
18	57026	93129	60751	73379	41403	59820	94277	69480	41638	02207
19	67085	64700	11122	08383	30361	33729	10033	21668	70457	24625
20	37332	73997	10993	06637	37581	77136	81303	29248	17539	53565
21	69626	63572	11470	61672	12773	45839	45686	66279	39640	71552
22	48263	24169	78797	11715	42100	89892	30881	75391	36063	66700
23	66143	50136	73250	06706	54521	11329	34148	26091	90365	05091
24	39074	82930	05586	42932	27966	82581	38665	36812	45449	19294
25	96379	30421	44170	58486	06495	81852	41756	28133	42575	61384

1	34297	61926	46915	40932	10588	18058	68271	83339	46097	31040
2	62225	52861	49720	52333	92203	09212	14218	62022	36397	34091
3	36097	81256	80040	56731	02799	58962	62530	23763	11039	64119
4	39461	45757	39209	01366	11089	23892	71436	32588	46456	56231
5	25498	28240	10728	39011	45817	64783	08922	67229	77780	59516
6	86697	60602	73387	24390	78491	33458	47707	60324	67877	21876
7	95306	45451	49108	57100	76904	56772	64131	62944	45149	97480
8	02427	80374	73234	29765	55576	94199	68982	76411	36212	05324
9	09859	80060	09346	22536	79525	77458	14853	60800	28483	91092
10	30158	11459	32358	14270	78728	96540	35668	93738	75516	60652
11	89348	35405	69986	90232	57460	97106	13440	80167	97143	02435
12	25413	70215	13558	16126	62600	49496	63938	94010	71120	36660
13	24963	65979	62721	91604	22989	02304	73080	20680	63199	07142
14	68905	99909	92803	20408	46301	42479	23826	30903	20492	83039
15	24736	90118	37442	57173	51538	09122	13736	00907	27233	61273
16	93553	86930	15348	63088	25062	36538	74715	88390	30750	68564
17	56468	92854	22990	99048	60880	76718	40223	62710	46554	58195
18	79211	19483	77949	75678	39391	42028	23808	81333	93342	98827
19	30156	07749	09338	87055	82938	80188	14254	68635	32691	75273
20	93531	75230	73564	45620	52775	57380	03736	94272	52855	55684
21	02102	46332	39793	15335	25589	15553	04195	26729	45570	38908
22	54573	51699	38392	43848	92000	84918	59393	53293	21855	37543
23	62808	13510	99496	41701	56754	47278	20425	48378	79639	66891
24	99654	74969	24361	30781	94640	86060	88223	67916	03254	34629
25	92297	73878	25502	74365	36179	15201	64081	75622	94290	63582

1	59111	45946	86667	31895	64207	15449	48090	41923	19030	71876
2	62431	52357	22376	58258	31378	37814	21069	35833	01924	08388
3	69289	43788	66199	78929	32655	73982	03253	22490	33845	72259
4	90265	54099	62488	61739	31358	14812	31536	55713	00659	65837
5	29717	96798	47188	46891	67466	43698	19372	52874	76823	49269
6	67791	86284	41239	80708	92969	06962	69502	56624	10182	24847
7	33257	53525	96742	80826	62594	77204	58534	86469	25045	04548
8	15965	10495	03542	56355	57549	29905	26656	88350	45493	91291
9	10620	53635	26329	13530	23256	72083	41233	50335	18022	32970
10	73726	23200	12343	42858	02302	44174	45122	24382	44122	29229
11	12955	31483	23883	70377	81408	48523	45013	68239	93749	78582
12	65734	82873	96240	84067	97238	19426	86060	32003	94206	68966
13	63905	31878	35486	39674	39273	41167	54937	13032	89066	95560
14	90235	80877	15885	00380	70412	22791	61393	41263	63612	38439
15	92395	67648	92572	93574	43726	50848	29335	97700	02808	96396
16	60408	57567	37805	31079	91063	54842	45458	25739	45039	40341
17	49263	63969	70604	81967	82738	03277	17167	44923	28022	56040
18	94799	34811	35983	46862	33267	00047	86411	54911	02050	41620
19	54697	62608	35563	46635	38508	56312	92548	41246	68743	44497
20	98554	53628	28877	13863	35182	36472	59372	18232	87380	12152
21	51596	49059	09268	11330	62131	22311	83476	33512	67724	82713
22	41102	49116	46386	36693	86972	98104	78856	65606	17065	93334
23	99027	06504	73346	04511	35598	30152	90619	46431	34879	90793
24	49647	92229	93607	68096	59534	41046	50039	89448	55036	07909
25	85038	90349	57018	43100	95982	84562	37824	73818	68398	90775

1	30414	42586	60422	53225	97922	09748	45651	57783	80808	71778
2	04178	75581	21819	34651	21882	72197	38003	77447	36699	80040
3	93277	26611	93710	78285	44213	60018	95191	36701	69971	20640
4	18410	17097	59520	98424	11632	01314	04934	88294	88808	04570
5	89563	58637	20896	17583	24025	73487	38333	97208	60568	74489
6	93685	01987	65356	95192	06111	42186	39160	64146	53321	61940
7	69898	18476	73960	58768	57172	10591	20988	16933	98006	01624
8	61597	40166	74725	60883	64142	60590	14802	05133	67916	75243
9	66312	88970	22114	86661	85847	96595	68598	28064	73451	02469
10	53957	08422	10356	10007	37208	76263	58675	97687	49035	19371
11	06504	09692	48525	30113	34506	46071	86951	09605	66523	80528
12	61802	03030	98266	98943	52463	27240	14624	08279	84482	07862
13	10311	02589	82726	60837	10633	75968	69715	05276	36617	30403
14	03197	51099	56883	97676	10798	69581	68593	04322	29376	35724
15	14684	27303	45200	28997	11304	35612	72989	12907	97998	98646
16	25801	41650	37214	81801	18184	20567	22928	57359	67021	92080
17	74414	86633	89732	96327	23331	44392	75821	96806	89767	21494
18	18046	87621	02940	76961	42273	07040	27491	89648	88156	94955
19	00675	79710	02616	10554	54043	17568	11431	93514	94643	99277
20	18529	12567	21251	79899	21220	78110	02254	75005	80236	67895
21	97982	49761	12708	87550	11270	38740	53882	90930	02231	28658
22	66323	26401	27649	24923	42870	40862	59694	71428	12363	27167
23	86926	69502	74221	07049	96254	68068	36600	71630	68869	35264
24	42132	19833	10079	15908	52680	24317	82480	55143	03802	07172
25	53623	49669	16948	09148	24071	08946	98664	34481	69426	67696

1	44515	86720	20010	30186	84478	44346	24602	95054	91123	84685
2	91747	16368	28529	50563	14402	85268	53453	28528	93512	97357
3	52007	43045	82489	84894	17705	71769	02555	40854	09230	93225
4	25567	08840	99112	98020	17830	72385	20854	24336	88341	74221
5	21952	72799	78762	43626	25666	47153	75165	27729	30334	76527
6	38084	44050	55412	27738	95027	69190	36386	47285	53413	92372
7	25153	47458	35195	18509	39477	88959	20545	03805	65619	31053
8	76143	26570	35014	86469	53277	95565	44212	54868	19931	74633
9	93397	86914	00656	33911	08116	90546	49197	77594	30037	47793
10	85546	79755	10022	68077	38971	97728	97179	41436	45209	62379
11	13605	15250	64995	15187	12150	73968	67906	15024	51720	71959
12	64444	41169	76796	77917	72412	10586	20649	21109	02763	32720
13	79502	45383	37410	97245	32245	96835	38712	71819	27392	11423
14	96356	68104	15346	38459	09143	44496	97004	50216	86004	95069
15	91930	66734	86712	53006	47180	47134	53133	33902	93130	63023
16	18122	32345	87268	52817	23377	67880	58232	27816	01329	23260
17	76921	65904	94890	56732	61579	17702	36765	90581	70617	75823
18	73572	01591	43810	76147	07337	74875	95353	67572	27329	66314
19	32609	16471	63084	84943	95161	82744	86483	25415	26249	60902
20	89921	55880	72102	34977	80298	48634	30140	03386	46221	35193
21	21610	00136	40504	37154	86043	47623	05640	38162	65277	40247
22	83991	93554	78135	91181	13423	21582	38598	79586	13354	19390
23	83427	98074	07791	23980	69009	61039	32140	35693	81110	72928
24	05203	85670	81635	21204	58831	59803	10750	66607	65900	77169
25	03189	55964	45477	15388	25432	68345	89463	56730	51697	04282

1	02001	20720	51631	29692	45534	55537	18584	53399	02452	62868
2	79940	14625	96944	70545	27658	38317	27443	60290	47206	15957
3	19808	94568	13071	14219	77835	03325	73306	40652	00826	76630
4	95316	16203	34086	02579	65322	98625	65291	10366	72067	26960
5	43386	50126	09780	83382	57823	30367	23322	02671	29340	70773
6	23444	22704	39278	35738	56625	23663	22580	49182	33611	20106
7	08775	53081	96778	63900	46792	93961	50612	21054	72254	79793
8	89086	63160	78792	27243	37007	79508	72033	56430	46876	45249
9	86285	44698	94144	26963	02588	17260	38359	44710	30832	59214
10	83812	70947	83839	52189	71527	64180	81807	25109	62487	58626
11	73557	48775	36994	26575	25909	65813	86064	38855	44982	07695
12	74818	25756	49546	42014	39601	23815	31755	04847	38367	95906
13	13743	44484	83445	97653	25411	65093	12275	28371	90634	54355
14	64845	93566	79062	74545	25714	72308	54242	83010	93962	41370
15	18650	36767	03348	36572	70272	87478	62079	72762	63868	36019
16	57805	74198	53329	39385	22243	91354	08700	94108	91364	27925
17	39274	18301	69192	17423	41592	94813	15853	00264	53824	60851
18	33560	75653	67387	57572	41988	47693	42109	11283	28509	73780
19	10592	66592	07571	44987	36983	82735	66728	27656	75159	24940
20	99141	42584	00269	21551	47043	02729	65847	73521	53436	85994
21	53468	55769	00988	48669	78573	49908	00151	16589	97654	17655
22	67273	04652	10269	55910	06255	34460	54436	40912	75150	86941
23	71459	06205	24028	79247	87572	98172	89321	94715	76406	60194
24	11099	98244	35800	08992	78519	61509	72352	50167	30731	37053
25	37164	17062	93140	48671	14865	49943	31818	44257	52031	81986

1	14565	68671	15371	25549	41100	87653	19637	32781	96817	56612
2	34966	69187	28216	46306	69173	96845	25323	19237	06502	86717
3	81133	80823	92635	47571	26957	13469	40813	77807	23836	04174
4	55977	98248	60775	64398	05267	95160	72688	34625	93362	80445
5	74322	12944	97629	81783	37932	78789	54014	74627	37140	79914
6	31849	71012	37666	52015	81688	42218	57686	59020	34454	71719
7	47385	38850	75660	13715	64728	33266	39807	31440	32533	80467
8	62855	01667	80664	02318	33279	01956	48304	35402	39961	52620
9	89400	01220	68754	32602	85657	50815	03412	66179	95816	52773
10	93121	12078	07307	38654	06769	27118	24136	70782	58581	27113
11	31243	41694	13565	02598	64392	39435	69367	47547	16744	07740
12	69047	30821	93884	47917	74371	59245	59789	63354	01861	81709
13	51653	81130	36307	95325	93626	83770	09457	10049	82769	74531
14	31286	31008	75268	03412	17058	86754	22718	98465	76649	28040
15	35613	16350	21962	93654	53082	73418	19099	74820	41302	79752
16	49945	48658	19278	98132	28406	21862	76530	89834	25537	19603
17	94586	49340	94507	46736	14874	24565	56120	18974	98084	26767
18	32589	87963	73954	24586	66933	99219	93969	61949	68666	90738
19	25882	75048	91630	98230	02213	91923	91229	26123	00029	00662
20	92162	06137	31693	15110	97335	35508	54494	76633	65566	83758
21	81182	98061	29040	69381	21491	81572	44644	32787	50570	72852
22	06801	28286	89969	28865	64830	10762	79407	12709	63990	74857
23	57816	66781	85553	95535	44237	95764	34902	17747	32856	82230
24	88114	96106	84978	28015	89643	13743	30476	86610	63023	92111
25	74525	47444	61882	05442	84558	43825	15919	07486	86970	02658

1	03860	40475	68103	29800	42218	61354	30225	38534	01396	11240
2	63547	93822	67699	34906	21946	70528	91610	62917	95326	03243
3	86334	26153	07705	01609	42808	84841	57160	45060	34150	98921
4	37833	16495	78224	28806	14074	60828	06918	00449	12719	33755
5	79395	33614	70242	93231	86332	25408	38818	39750	41639	51206
6	70911	59723	06951	51773	68399	14497	36905	02210	44649	92769
7	27577	75100	01016	66425	14512	88435	40719	80902	31341	56572
8	28235	93138	54315	80496	20688	08741	52063	26597	53014	24867
9	86452	10672	57398	12751	92328	73695	54395	46896	93386	14698
10	55709	77712	85836	68569	50917	08831	87832	97648	47691	81057
11	40262	41392	25772	61205	81686	51407	61005	88118	99930	26036
12	72122	06268	57453	58974	87343	66686	58979	92443	88251	93586
13	69925	28776	17455	06523	08906	13016	98691	63039	42081	13768
14	09834	19439	86821	58522	43164	46043	17942	41523	67086	29030
15	77961	93806	04880	72281	04240	09095	39013	04357	13507	09003
16	05816	73197	78280	62307	88733	04719	91485	11343	20784	84962
17	35069	80576	62669	35599	88826	32234	94992	74626	06286	07011
18	93470	49475	25729	29018	25895	27668	36623	09242	11613	73542
19	04084	56633	98457	02404	38926	54737	96514	78919	32744	23882
20	36430	04437	26529	51442	09436	17074	78274	07353	87226	32702
21	46745	52184	34556	00404	33238	26691	55046	84551	72102	39811
22	75394	74097	02541	83509	63070	52321	16840	73235	91125	12635
23	09024	25128	83355	96694	93675	31761	11979	43786	34889	97139
24	82774	80612	19984	58401	84500	35045	64667	50496	95805	93742
25	40443	35306	54855	88803	21289	05571	12652	34088	68331	93681

1	97446	92970	66891	81198	97363	57312	72751	16244	82167	30497
2	31887	35921	42131	49050	88127	55764	95482	70884	71829	35031
3	24467	26074	84615	48513	93877	04106	26876	10636	69728	99789
4	40861	91118	80939	31484	29122	75647	39408	82841	71852	45312
5	65825	60726	92026	76091	25342	31618	73367	59968	61145	52351
6	63765	64259	06674	93975	35894	60045	01288	53974	64395	17461
7	53502	39451	61157	52317	86534	91178	31939	46237	75181	63992
8	95482	65084	06339	04710	55937	40318	79250	41159	64106	96620
9	90027	90496	09602	15120	70580	39041	38543	26708	74654	85478
10	78831	46826	23697	31942	20154	66215	71252	00692	63041	88545
11	28269	08890	20174	01387	52114	36039	69858	01749	00868	93605
12	24704	25083	44882	31809	17785	25238	71278	24703	58430	22786
13	30609	90395	58460	06589	29735	60477	31852	68120	33748	26643
14	38596	83396	65221	72163	33925	93074	93304	31211	49949	37806
15	97699	57516	90066	77791	66560	49812	79599	04348	77561	83451
16	81479	88038	02909	97421	69045	40904	12915	11440	14212	77452
17	40274	55174	39088	75739	29091	54805	99710	08630	84229	06207
18	94345	49028	68303	03589	13391	57405	91097	34974	54449	87907
19	13053	51462	63954	46919	87256	31633	74572	76540	65550	63455
20	02538	82376	18945	01950	39780	01092	56117	26276	78308	40864
21	15098	49138	99151	55004	68043	31111	99787	72272	79726	84507
22	62384	18669	83214	68473	02398	93081	46101	14589	00755	25740
23	54462	34707	67856	89284	97162	85676	75463	58291	87404	07859
24	25271	28877	25591	44746	24764	54915	40701	80841	73696	98277
25	48622	11020	51057	85062	07114	95273	93968	33280	05689	28280

1	39183	31908	15595	00561	61131	78679	25836	64506	51885	58586
2	64438	67458	87594	74899	82698	41260	95127	64614	30253	67590
3	54987	41966	46541	04990	96005	34790	51616	30301	34680	94692
4	64297	07502	42654	80641	44471	16085	46569	08699	31312	80550
5	39257	28537	69983	67664	65889	61204	42156	05228	57496	70637
6	50193	06081	15535	46016	68468	77727	63339	47237	53215	12855
7	90447	30529	99891	74676	87138	29367	31302	21086	44666	52519
8	62194	31543	62349	30453	63169	10094	52839	02862	47154	68941
9	00417	56884	27037	94661	52563	46772	41024	15589	66649	69526
10	06636	18229	42980	61307	79622	70531	04054	13284	92293	11716
11	05139	92071	72735	09922	68310	78505	81248	24780	72107	03538
12	48730	48806	24419	73082	20224	15374	36261	76504	32367	26388
13	04990	58386	04999	91065	60262	09787	66465	54197	44936	64017
14	58253	82310	54766	43031	45047	01785	91882	66451	45235	28898
15	53125	37407	58927	92814	09595	01346	25293	07826	24390	42438
16	77454	93203	72196	37565	04627	31689	98961	02031	23863	78315
17	70523	74839	20060	94424	27265	24500	03091	55919	19866	44599
18	08971	48389	52161	70481	36141	06731	35727	11940	56860	97542
19	25345	01989	38425	74174	15192	15293	00515	98177	65532	42948
20	65031	51665	27398	42900	36170	18151	22499	48199	75158	14447
21	06478	40423	32669	79917	48823	04759	36325	14357	02643	46602
22	77308	98712	75590	99440	25910	99668	94914	44473	69028	36016
23	08983	84477	03687	70740	75826	40796	01345	93971	31739	50623
24	15048	95359	52151	70937	91721	40540	18837	59708	94780	90377
25	39842	89649	80146	72047	00439	72380	70883	23175	68412	67356

1	09470	91852	03085	71299	88305	88072	18885	05219	17112	55446
2	32984	48602	59638	33358	42277	32471	76867	97141	33134	27891
3	29238	50791	45358	49618	49273	20112	18967	69212	31602	12026
4	94859	49353	75389	33675	81503	97366	14124	63353	04938	39894
5	33829	30819	42322	01615	87702	41516	18497	29968	43501	75786
6	07065	87858	02272	07526	14120	20385	11997	35277	97434	75098
7	34562	49704	90920	86604	05424	72918	85740	13917	94817	64837
8	32034	76715	09807	92569	09419	22834	20835	06775	75390	65848
9	17245	30552	61956	91332	18619	00972	65937	00224	19135	09554
10	27367	04026	91008	20270	79913	38185	24233	98397	49089	41222
11	71859	73116	81290	90540	54378	89992	08954	50117	15489	48956
12	89152	98085	80612	11709	92085	33436	52902	36832	25952	15687
13	42692	45025	29738	48061	45177	67727	49622	63235	17394	07980
14	24925	92417	91853	87665	97797	47912	33437	77193	56098	30000
15	69498	09060	22914	46473	23923	96686	57508	63294	37600	38179
16	05429	09698	17966	84454	62812	84845	20573	33098	22741	15086
17	67419	76934	09170	76851	87393	91721	67283	90442	81730	95533
18	71272	36386	12008	29418	46319	04180	60914	74291	24684	25946
19	81357	30481	06319	87441	73473	32921	78164	80054	30820	39655
20	31991	93225	65553	17868	93239	33522	80794	54415	17427	04547
21	52030	91447	35998	51277	77439	89452	76206	18794	90604	00342
22	44750	32185	32819	09102	90281	64944	87717	70525	72048	67592
23	17540	69451	24758	10502	57817	40803	30237	28461	42490	63558
24	73376	95844	39285	46769	22564	57752	99522	14482	18827	68960
25	96324	38311	35605	82331	08870	83657	99450	36336	27792	35087

1	14732	77013	79936	18247	84580	65847	81990	50521	87123	19959
2	17880	75030	74113	27147	71123	03695	95587	82554	85084	57327
3	43024	37796	86654	82149	43491	97658	97564	76941	39918	45476
4	16475	10345	05254	00213	99402	04186	28724	41273	19424	26613
5	56430	38843	62183	59526	75157	72273	75948	50932	99066	18703
6	75864	76620	97142	45351	53879	62547	88772	07691	99988	88100
7	43021	87800	40931	50614	50617	82660	37991	71974	45410	34314
8	87996	80507	07049	38753	26573	88757	10213	76622	42016	67513
9	63050	31779	00759	85568	61093	20084	17391	47200	23991	53657
10	87374	81215	81726	45138	88733	83903	54712	27676	85007	08240
11	27088	82614	26674	69729	38782	32857	64725	55918	52224	79259
12	03894	77620	10729	11768	32619	76094	53956	93174	47741	29350
13	87342	88277	26937	80866	75489	10620	24762	22556	75255	88822
14	71827	00821	02512	58965	13509	14877	85483	15530	75051	79882
15	56856	49585	45884	20399	40812	58056	58798	50231	16277	09685
16	13112	66567	15809	38775	93059	32855	49409	78260	32007	11513
17	68814	42714	90829	48079	42249	14686	27939	94268	78495	76457
18	82234	06581	22400	30811	30463	07478	78466	92136	53541	20412
19	30391	04719	01525	00441	40109	97396	41087	76507	42159	28630
20	25218	40430	88021	44705	20439	41218	29578	27509	52352	18041
21	73293	99921	56003	42701	62755	51688	36329	60741	71710	25031
22	70923	89103	04583	96228	34358	31774	35752	97966	63410	91086
23	45910	86739	50840	04898	35688	83787	96855	91228	06733	99351
24	87165	07915	30541	79416	93402	96981	38002	37681	24895	49629
25	62448	00485	26265	12705	93814	10274	52900	01054	84048	95133

1	22697	00287	66474	57278	47379	81278	69117	22300	76047	22958
2	46256	09267	06777	56672	09436	14458	68946	76772	35795	11694
3	15012	56234	87054	12323	68668	73416	96231	07473	02520	36962
4	73807	04052	31821	52016	77855	24368	56111	16141	72052	38026
5	23972	31243	56352	29728	08444	27698	41882	27527	97279	81375
6	23937	31154	33511	96732	00884	27991	09980	34731	08887	08049
7	65256	85830	04294	94366	97103	63870	46318	96570	23933	25281
8	66913	32258	53330	86856	68480	16955	20738	00242	23363	71669
9	85523	01479	99277	99322	57004	95309	53443	30828	47006	67670
10	04590	54250	34056	37938	57373	68057	73128	47073	59477	35928
11	29144	44677	42479	43520	07879	52353	56109	08545	65204	52575
12	27836	84055	96158	50703	38770	85144	26695	26980	59955	02667
13	07042	16711	06256	15808	06584	74877	85049	11938	38923	17086
14	09501	23334	11208	23804	83042	13817	02632	45642	64936	55579
15	21618	31490	72245	01874	63077	88002	12480	44643	36572	43326
16	04110	80837	07470	01907	61539	69528	30307	99141	97245	98593
17	54923	16742	12484	21164	00660	13285	07836	05969	53830	54581
18	65280	38180	34442	33539	44259	25207	08269	40138	51846	90765
19	46376	80028	65245	41445	26505	54519	68873	13988	36306	94820
20	07957	25896	65180	31968	80095	06728	75263	33463	96996	45824
21	49601	58037	29825	00842	18050	09333	91150	07150	01039	46575
22	56187	71068	27007	79171	69130	27661	18181	75044	49790	28423
23	96999	98366	77730	79102	20904	47292	30514	14677	69339	78022
24	99451	48901	24679	64563	37341	95092	69348	80858	49947	95562
25	53229	67315	63465	04075	38987	96391	47050	97985	94688	61947

1	92970	16232	53377	17416	28932	03957	90031	31671	22662	76750
2	64158	89383	86763	48545	09133	93434	16322	11488	05842	45843
3	24000	53326	36941	69844	01844	71046	48267	88536	38532	50271
4	95613	97873	45110	60813	47265	92002	31330	25694	53439	09017
5	21206	63137	71389	37000	70325	28955	38777	11538	04833	33093
6	90867	13361	19074	27243	61216	37777	24008	63860	32094	82222
7	37193	84958	57648	91588	41971	89535	15269	29629	98431	04511
8	74166	73439	87612	76348	46887	19094	44163	04971	35869	46205
9	14156	56150	34285	97545	76793	29422	83231	53092	23974	70701
10	45362	92377	73665	59290	79584	63809	84011	29484	41704	36793
11	88067	28087	62962	15194	68559	13783	55915	62749	88798	74378
12	60097	97421	39946	63867	42641	31968	40527	29286	15995	12460
13	45621	50883	72980	96756	97504	44144	00293	31316	42847	42227
14	50014	72163	17221	24373	28742	09126	11700	10662	19531	77169
15	46344	10776	92452	51703	89515	67096	02412	86269	91730	75229
16	98437	96497	54996	24133	15836	49759	78320	13137	73874	48574
17	21758	44191	09701	00258	14576	18744	59654	97717	42198	74971
18	79357	52563	18605	21295	18982	60509	49529	10644	41800	54318
19	98734	65911	94896	90850	18534	15644	08507	42764	53685	33214
20	12541	36142	96093	31503	79490	90500	30618	77959	05800	23022
21	29450	71624	31823	92563	74124	13498	37654	38974	95380	87243
22	11030	00415	48559	90995	12664	51378	08956	86081	41812	05809
23	15696	31673	49745	00394	04547	66825	23603	40908	34117	90625
24	30306	32532	21857	11575	14953	48631	13207	40267	15532	23379
25	37422	54255	54157	73597	39086	14678	79396	67488	88055	07049

1	98418	48888	35208	85328	12641	49702	96200	48948	53118	40573
2	65472	04141	90244	93502	91377	36833	03054	76980	72098	65683
3	00909	98331	14989	43469	56534	98541	95299	31179	45145	16383
4	19379	22743	34417	66685	51990	69600	99026	48162	24269	43355
5	05193	71622	17486	81217	61127	61596	25466	95707	85898	68546
6	34960	34618	27566	21205	30218	70146	53047	92365	42056	28262
7	86974	05558	84147	39605	88664	84651	45972	51959	58682	42863
8	66933	30036	57004	11787	53414	19579	53015	63740	36455	33750
9	98631	21008	15643	57592	50755	46644	91985	32985	45339	93806
10	21813	66853	57795	79054	17426	69380	77112	86945	50431	17824
11	46950	39409	86976	18099	72889	84497	33033	62606	13404	31562
12	15285	81398	89052	64604	28523	54403	81146	29528	89556	07926
13	46862	64955	11943	98672	31890	03858	69186	87017	33268	53754
14	21047	86587	41617	40816	30458	49178	27801	82559	99187	97062
15	62072	50528	68702	25822	36282	39944	67827	17151	60519	84928
16	51345	81797	23724	64695	12109	53190	26706	32843	78983	57884
17	13111	56383	42790	86249	38702	18386	89041	83152	67008	90248
18	41313	16824	62068	27554	98882	04731	91953	56032	94954	36083
19	87230	02137	85110	24987	44771	81733	36596	96405	49111	06976
20	43043	12217	04602	06875	19214	77587	16383	87448	83577	32099
21	35622	03082	11251	76489	42220	87768	32044	99881	54515	28705
22	60502	47329	08425	99200	38856	77505	86379	10096	25183	49504
23	02858	89917	68265	69290	01291	84801	14944	51849	83069	15601
24	47878	52752	01316	76803	54193	64571	37323	48843	93756	27110
25	89498	00067	29830	81777	78741	90465	22187	62848	85960	47505

1	37184	65773	77317	51481	66522	12787	59115	05865	94379	76357
2	37982	55076	71072	52597	01737	11335	99652	47553	61498	83261
3	92174	76593	65818	89396	50715	27157	56122	69725	03632	34881
4	07430	45120	64006	29178	04605	80860	71417	11132	74568	71490
5	71501	80150	23276	92926	45044	20280	91808	14506	23801	05649
6	83138	64810	39762	13255	83575	80981	93543	21397	26941	08248
7	18604	77528	56702	90288	55576	40189	34172	83501	09087	84841
8	52768	77164	55165	04866	32682	63331	66735	92270	09908	78358
9	40871	23861	66688	01756	27014	95395	27378	60858	20164	47727
10	52524	77864	10414	56630	92341	19613	16347	55873	10930	78665
11	15486	43997	07142	34076	18730	50725	63498	60928	92598	95725
12	29524	03875	27033	99929	88987	66972	05250	51150	04604	71064
13	92257	85232	32917	43638	75904	80713	85596	58859	47520	34932
14	56674	37642	27025	37612	98033	85897	95103	00704	06960	16319
15	04522	84472	20548	44544	32367	70528	36407	97017	96692	82681
16	19421	71041	64103	38988	94290	63620	14300	89473	52195	37509
17	30753	58250	50039	37450	12399	98917	48623	37548	66752	92275
18	36052	21563	18647	63122	66420	66181	46152	73995	06453	99287
19	96135	06313	46127	31368	86009	93678	28032	80404	80880	55306
20	66150	43724	90795	02750	80051	52190	74827	39798	79455	32534
21	37935	62368	60836	96128	47831	44813	87717	89330	92500	52607
22	35455	26570	08349	00206	33415	43739	26401	54127	15584	19974
23	55122	67434	71054	03661	31788	14796	37047	61027	69771	27157
24	89213	68545	17163	42976	64495	30748	33460	19557	70561	19710
25	56580	21698	75770	80431	26149	89213	18061	18011	79408	20185

1	98967	62631	19427	16010	58458	41722	55910	57575	97898	59214
2	58847	06881	90344	89106	22542	75137	09287	78048	00331	11682
3	86413	22573	03929	01941	02482	15198	21083	19333	99236	73265
4	25268	72700	03056	55403	74581	61584	26705	57358	05155	41762
5	39765	66116	13913	22408	87717	94145	23236	09394	84611	32873
6	94975	62656	75409	37477	01626	97188	17466	01287	80662	71281
7	95503	28660	21265	32074	25794	59405	48031	82722	90682	90914
8	03938	13957	00837	60930	78457	07585	36192	52614	77916	04344
9	80800	45820	34210	00779	04297	96979	42827	71513	99752	06050
10	27708	46236	12114	26918	34201	90035	59527	17432	80915	92177
11	10565	59963	63500	62443	22075	36210	86765	65826	37760	74361
12	18088	89474	58855	27916	55616	17494	67024	37654	30057	80048
13	01426	28273	41404	10907	53626	72622	47650	09348	65567	57726
14	02424	75566	95714	76190	93668	36282	74069	92793	80342	60353
15	90390	97077	55251	34683	86349	97487	34807	35267	23546	65758
16	83883	73211	25899	52061	98905	87304	74958	34381	61029	03897
17	33087	19123	83393	55870	89619	64852	75649	38423	81716	50556
18	99551	32641	66513	81409	53537	66835	28988	89036	69386	13279
19	50310	12306	19791	32608	09879	58906	46360	59471	30178	38063
20	11522	51041	07694	31221	80429	94340	52433	97235	60048	99570
21	95499	63832	70433	27075	26526	99723	18695	94780	57502	72764
22	13382	53501	00637	07495	51131	61900	00165	56781	72216	63026
23	78280	30989	50067	10929	90300	22786	78828	24593	27959	63454
24	94060	50411	65860	01269	63486	35122	93193	95305	44551	95339
25	45527	38681	81301	84571	46292	04969	20672	78102	71292	31435

1	50400	71446	68840	74101	18935	10145	98673	94429	30977	49471
2	03106	20245	16151	35901	12315	06316	10245	25623	35526	96865
3	83626	53650	78668	90861	97413	30775	20933	02690	75668	93735
4	83959	16180	51921	47544	34981	43054	92145	33188	93684	38027
5	84688	19560	54720	85515	38786	97094	13610	96687	79422	34498
6	53597	07360	51076	01758	45547	27357	17861	49928	83717	83776
7	06405	82703	92366	08139	48107	02223	66134	51601	45491	10636
8	12679	67064	05833	82090	99376	60250	26080	95870	89634	23155
9	10106	40240	39858	21870	24752	60296	61014	17403	95825	76213
10	76332	82117	18818	85485	83578	35776	46014	54869	93818	13532
11	17074	17347	11343	43123	79431	57733	73834	17622	63826	44819
12	32825	27379	33114	19076	97898	24576	00042	49992	51200	59796
13	11314	65477	53038	63075	26323	67517	40189	03049	89169	77461
14	48712	44958	09477	08875	13069	55677	11977	88766	44100	62923
15	21458	18039	16363	24692	80718	11801	43053	31296	62360	71319
16	38905	82280	00676	96308	32646	57154	24438	05053	41579	15586
17	41723	01286	03198	99713	62097	21671	23996	11497	86454	08065
18	94564	88303	18889	56207	24699	06901	99032	98681	79508	07854
19	03758	73498	44253	15850	50219	17142	25279	16119	25094	14935
20	45053	27742	62622	83066	88715	52313	82896	10602	51655	13647
21	43719	10723	60349	96103	74235	76615	72180	81142	90379	95569
22	46969	63960	93029	88778	86962	12892	08946	52262	87263	59300
23	55165	78904	68895	37993	91081	10830	81112	87121	33461	84744
24	15805	55051	11799	40966	22095	65110	46649	94647	14709	72623
25	78275	00859	67946	92943	48861	43688	11412	60902	81922	83550

1	70513	36967	17099	73101	30366	65810	61635	86998	88445	69654
2	41030	59907	25330	47822	43829	27653	77708	82455	96177	49009
3	27057	65071	16293	39577	74942	04947	52485	13769	06318	40537
4	75074	44317	06419	48991	71605	88928	09123	18876	21785	33670
5	69935	43197	86998	49362	72956	61817	51390	42039	67647	90524
6	28287	31121	90192	67530	21805	78413	66393	48962	37546	56801
7	81450	67740	92794	02590	04978	75737	48990	73067	71120	43507
8	72800	48456	83945	14929	97415	01648	94833	18173	75310	56721
9	51345	32496	80537	27896	97945	37512	80962	11185	38125	40819
10	54030	44582	30772	95204	54338	07606	37372	04109	62473	40028
11	21718	54755	11237	38652	80599	08275	55417	15106	02208	55894
12	47620	88979	32277	43046	98588	20392	89015	52331	39247	52857
13	22071	24582	71621	60217	55196	91488	27076	73850	59509	82676
14	43060	31279	28536	32606	15932	02341	47961	85263	54168	56316
15	89928	09914	99993	94729	58822	38757	59722	07096	37273	19058
16	29369	58219	96956	77050	73537	98983	88984	63085	69290	16757
17	14598	81432	92378	95023	29177	34687	40624	09338	88487	94206
18	77786	79719	09822	09977	36667	96111	45419	30294	67220	13713
19	12715	34548	87830	92964	21718	39000	49636	51534	23756	04515
20	52416	42923	47567	60825	26693	46265	45778	13261	38051	53982
21	16764	12718	24498	03082	06575	83061	98682	26174	96265	56183
22	06409	67422	12806	67204	99156	52695	28069	30220	20169	49633
23	94720	50521	60471	98006	25510	76492	03186	15055	36454	63799
24	13332	25149	43406	44532	79430	56035	43607	60367	79408	45879
25	22907	28828	32070	99513	51497	15241	70576	52579	99625	10486

1	36724	47100	11141	26075	40808	43154	42260	05590	02109	83999
2	79319	59485	31017	82952	82626	57990	48197	70590	37557	61385
3	18496	08105	19121	76178	16249	64897	40974	82795	45327	17217
4	00595	95043	50749	33402	94506	50060	58163	59391	14257	30643
5	06257	13194	34419	32317	99344	28858	15775	04029	04062	34944
6	41598	16567	04147	17364	61124	90200	45414	68728	28479	31614
7	70536	82422	00672	49145	16576	15699	69214	63911	49914	17046
8	07467	96335	30330	15037	19467	06694	67476	05258	13499	72077
9	63325	66479	50089	71795	98345	16622	47733	82675	81770	06351
10	98598	89012	94985	29551	55901	27467	85440	76852	16555	26139
11	98450	96802	26594	86194	81430	32127	44615	94935	39783	16953
12	23544	93765	93432	40251	52477	69907	44840	09186	64706	18563
13	43389	74795	14378	13188	95602	14987	41826	23796	02003	87301
14	06899	12687	21622	67212	03202	35005	90234	13449	11600	34897
15	00896	50854	80081	19032	23369	54361	69824	88250	38149	45009
16	07047	62290	93510	29496	61938	81815	28593	41252	33358	26414
17	40803	58934	04694	42194	74416	74960	96391	20813	10437	01243
18	33680	40462	68188	27986	25557	55356	73101	23354	96718	97615
19	89439	48088	59733	65603	54120	78185	96445	68146	78249	42585
20	45419	31609	95474	28784	03590	07468	04500	78399	19269	50777
21	25860	35600	89213	21558	42430	72856	45404	31842	19212	97506
22	26841	60977	17082	98723	23461	51628	60237	21491	47189	69986
23	50661	97274	35898	65231	37162	96651	02386	58175	08743	54814
24	53786	45855	56415	59096	25456	11490	32909	93754	31304	24434
25	15438	11501	81229	05009	51449	55597	59048	67785	62679	65597

1	76582	12458	03335	69498	64066	79684	85326	86445	24570	25566
2	00257	36450	48930	79828	44710	06457	00950	31434	18426	29587
3	75228	16569	94003	84144	36923	39809	17399	32730	48436	29014
4	38375	14733	74868	54407	17499	29889	92397	05235	81981	43542
5	63084	04257	69590	31390	18838	58346	51071	77538	15629	87679
6	79763	06725	00369	70498	22253	26866	80999	36958	01610	28440
7	58374	15322	11468	17256	74726	82497	62145	36152	28072	57589
8	95501	23043	72883	83958	71822	91824	34244	44492	05491	35239
9	67475	71312	84399	85106	27648	10238	13002	71512	64021	18855
10	81794	62065	23349	85598	05176	99248	90539	82008	54522	15058
11	89307	71380	98030	42665	63431	50292	76596	04739	92287	33593
12	08819	17316	90232	94571	26651	32829	12404	30923	55471	26633
13	63645	68886	18126	71228	74065	03813	52534	09709	88820	15565
14	66631	85825	00469	88359	70247	30367	52182	95162	62468	54523
15	21805	57824	68268	95826	73313	11812	30971	05650	33477	99165
16	92472	44127	69619	04027	52045	89021	72813	55981	88541	42397
17	02159	13097	40302	77109	24871	31414	95125	93360	01987	15406
18	87581	41505	01068	95060	70651	60569	50312	69205	90097	97714
19	66318	60968	37174	84787	25351	44784	33861	67052	51692	15150
20	94535	25871	02377	14652	53468	27172	42543	54902	91174	12652
21	03660	41317	01408	82376	91318	12800	07339	23364	73326	38419
22	15384	50299	76214	98713	45625	86496	72785	92226	36259	25642
23	96043	50316	73549	92770	20488	90538	10333	33603	01313	90834
24	34681	74292	20765	66182	34695	62095	46492	39736	42298	11532
25	32167	01921	67929	19191	94882	34539	65090	65059	90982	07530

1	28167	46500	77806	46878	49187	53432	01464	21540	41214	29055
2	02053	24096	57190	60941	51151	52184	38634	85221	01762	84080
3	59959	78866	11952	23872	35951	57803	41388	73689	66752	71693
4	74378	86927	16112	83751	66539	33131	67986	58718	30974	61489
5	26550	95813	36429	84075	16199	85845	19175	87979	26497	86771
6	70165	92496	27993	99010	91938	25986	78185	65503	21844	82292
7	59328	82964	11966	41149	83385	79401	37121	09354	89629	53757
8	69067	72393	09162	02701	67309	74115	82176	99458	87920	25674
9	33658	43964	28624	21358	98752	22018	40868	08668	16651	91660
10	30667	65279	23672	16686	98603	13813	09396	73567	17989	87305
11	64292	09329	46247	79220	91453	07208	94411	80549	96643	57689
12	85815	02528	80841	38549	47766	65920	74090	05398	34325	49598
13	34328	18047	63390	57993	95243	42647	47052	18744	16231	83849
14	10633	15568	99928	81809	68845	20895	98651	73378	34803	15781
15	05803	35993	40107	54558	05810	16404	29051	57925	11515	53636
16	38207	69892	43396	24807	29111	79673	31447	30566	54286	06696
17	31839	75703	63501	06602	35045	56689	21138	10509	80233	61432
18	36673	21373	66392	12044	17808	14590	16419	56032	33728	55279
19	46225	60164	19129	26808	32282	62931	28989	64369	72190	34190
20	00317	45106	92440	81686	73136	37577	28417	81461	27697	16603
21	14602	62207	77607	30983	01812	36932	43897	40665	24887	14951
22	11046	56027	16205	14961	07199	98506	96299	09147	77979	04242
23	73881	53724	20701	59172	50798	47797	09023	25129	60960	21306
24	02677	55538	21416	36242	06029	94515	08989	61168	65525	82570
25	81159	32023	15068	76352	68396	00086	18899	00756	69966	58085

1	86088	36279	45003	15117	32484	15804	91978	54168	04987	63659
2	84627	37210	27276	22584	07219	37801	52663	17096	73364	81083
3	99244	07130	99590	73749	61837	58936	77388	85140	56241	90025
4	89672	35349	52327	16442	63900	69663	28358	06703	67893	99374
5	55940	69365	59098	57457	67697	80305	72116	05107	74998	81199
6	41739	92899	01841	68950	59955	19205	54719	07247	09721	31459
7	67270	22864	03618	79448	71343	23497	49403	05127	64567	12439
8	79283	65529	17244	64241	35404	26904	02364	41057	57026	73487
9	10908	86604	30987	63654	73618	51637	76946	76276	76074	24730
10	36551	67252	86587	99751	28250	49129	89479	25457	27204	68777
11	68909	26039	93211	64123	86603	17433	23987	68345	75873	56212
12	37492	87791	54739	00989	50805	12136	74337	37150	07941	03283
13	82419	08960	20653	90263	31327	03722	58662	87026	55968	98225
14	51769	77928	93523	47177	60414	72179	38496	00717	65986	93326
15	99595	35223	79668	65203	19594	31703	75318	28747	25726	76497
16	70106	94991	82874	72226	49478	09981	30830	76794	70089	23778
17	77858	99108	86399	99711	11889	75420	54498	79700	46404	61589
18	83462	01840	89541	34441	23157	53673	32360	03982	49462	74626
19	43189	45491	03936	16851	01017	11973	56392	20301	46857	63898
20	65595	62352	84804	36004	01766	57150	20379	01519	86107	81064
21	44805	77558	63539	59812	22179	65168	93695	68576	80776	60186
22	70254	86390	14768	91411	39830	55354	48515	14569	09980	57347
23	77984	88402	25979	58911	21460	58179	25512	46555	99210	42224
24	96352	39307	89983	85529	42434	09897	32418	00971	09687	77491
25	28467	51650	35385	92143	73889	86490	10641	93104	88370	82384

1	73228	38831	34447	02080	71836	32713	66200	38344	55415	93052
2	22229	82432	85112	22619	04683	54808	40308	08499	24851	19315
3	70333	74148	14416	01458	43674	07731	74543	14271	89959	41148
4	82875	91171	90581	83879	11690	45447	09248	93563	98355	20687
5	21344	84681	74871	79928	71053	40035	33024	07342	18818	59144
6	70269	17251	01642	97200	72642	81267	20321	82267	74153	45364
7	46202	92689	35417	29235	99175	87234	34788	37037	13220	85005
8	57565	26402	08843	86694	93972	97915	67335	40010	37474	45925
9	50305	33609	38630	65603	10019	15645	84291	47653	62155	05331
10	64808	86812	07082	28754	97751	38178	96487	68308	77884	34922
11	14994	91556	56968	40156	23636	77094	22107	36190	65235	55323
12	84763	87118	80723	98525	77623	37090	13598	85045	74764	48356
13	54872	32248	96143	64661	72780	16052	98374	04061	96807	12719
14	25343	81220	31806	38398	87965	19747	97198	67041	79375	16915
15	93834	09588	47317	43559	56384	22074	44901	47018	69721	34734
16	60503	62630	14490	31581	91947	40967	08571	38114	79350	73908
17	36770	69403	21340	93587	37178	69578	67632	61299	50862	05314
18	52991	17005	13921	27610	52166	17012	44841	07336	82361	16088
19	25411	93383	27493	70669	02953	24634	77351	89377	24697	08262
20	51767	32727	55975	83303	76529	24244	73744	02270	92188	69158
21	26150	26474	20824	53402	49592	32285	68794	58419	94383	05895
22	35949	91153	89576	01835	79255	44467	62047	83218	70264	84985
23	71710	79857	32673	50899	98475	90246	94410	23379	19806	30805
24	98102	14696	60112	82444	63731	07675	89828	03436	91470	98935
25	97236	56882	36415	77493	45214	19366	52829	96526	69723	08084

1	41713	69446	62204	54667	98462	75713	70092	79169	30805	79599
2	75779	75005	20628	71175	38856	36339	84009	05201	33624	85883
3	70693	42003	16673	83859	09474	39346	65309	92241	51555	35182
4	41295	36533	83485	27443	09657	33678	91930	39569	25712	48190
5	99804	32862	62328	20378	96222	88086	43476	41007	31331	57573
6	74117	42738	91654	96037	74265	02356	82152	54585	95987	19008
7	30320	31110	44515	65785	75689	18960	55951	55864	87155	84632
8	51282	43830	08200	99764	83897	31222	74276	93541	19796	25565
9	83472	63159	44413	93667	51238	17416	03654	30660	89670	79033
10	38113	07282	87148	30861	86466	97671	99285	31475	87338	18184
11	64866	92662	11856	10808	08850	50427	04570	52934	20682	19537
12	02712	63387	60526	25828	08446	38347	82721	58717	67210	70947
13	85870	83042	11309	28918	71018	71385	24877	65019	46879	71391
14	14279	41409	93569	40627	26412	88933	07054	84741	47245	83687
15	09956	55420	21575	28176	63249	01879	39809	35786	69064	96914
16	54886	18582	41762	39310	19959	41577	01346	83183	96683	89320
17	35012	02678	41474	80540	09448	94552	07127	46897	15144	14311
18	12882	53247	34095	78814	69957	90188	73405	56965	70672	84962
19	62683	13949	83697	09194	66272	03533	76452	74505	52237	31201
20	53610	26456	16637	22996	38307	54349	07163	88595	11756	95340
21	28439	32814	04271	67997	21597	38954	25834	19229	86959	60550
22	67526	52276	89173	74220	20746	61524	35692	38439	84978	27179
23	24560	38205	03912	45228	22976	64168	52771	77329	04190	74616
24	89789	40462	79412	26059	27271	89528	02469	37246	19477	53474
25	76981	08831	10310	36943	58586	82218	06174	77679	39388	44085

1	47298	64611	83216	49490	68101	84158	39640	94214	28774	43577
2	94417	70121	60163	18895	30101	57980	08389	25803	70536	20076
3	74632	90256	18811	15314	47455	01035	31530	46812	39410	16380
4	95729	49897	92050	61773	99936	46838	87473	67126	40452	28938
5	01514	71414	60935	54507	05651	07282	72732	25829	78627	64626
6	03838	49188	38751	80295	18726	96584	29596	63765	72533	38677
7	21389	14854	50306	13135	96477	65162	15906	72478	91272	08521
8	38446	00574	66709	09960	88357	58915	76980	12550	31872	67697
9	62188	42669	66353	39289	00027	17048	58509	18175	44171	41437
10	61073	49904	63585	61037	69999	11326	37657	00738	83595	58983
11	35276	91685	92945	33748	45894	54165	43716	70950	71876	19237
12	86552	24977	24828	38151	06005	86009	48634	77966	72699	68417
13	44300	27258	82040	37342	62422	98538	33135	85550	88906	69323
14	57546	06843	57114	88733	31288	83025	03442	96099	71961	58828
15	97312	84048	47789	43638	39404	31007	26799	80301	97543	20122
16	36872	47285	33152	04576	67725	55359	89254	29210	81415	27439
17	44790	61125	32658	74674	19387	52883	37476	53520	10060	17494
18	46905	69040	95174	58906	81057	55024	23099	35563	48933	90465
19	00335	32124	84137	08665	15911	91202	31797	41682	13257	01762
20	61873	06937	09383	38916	46133	45835	52973	23620	95438	11066
21	07184	47930	03333	58370	99712	38071	57977	71743	75565	96301
22	39129	13146	96013	00275	14293	54261	23036	16165	59032	83337
23	25995	14365	09368	36663	66576	52498	88801	02431	54651	53735
24	92498	66899	70053	25447	45310	33552	95654	18030	45196	09081
25	18611	75423	91718	23493	11077	70922	46009	95183	77319	92310

1	81287	14134	58055	26520	60242	79593	72302	54158	55982	63971
2	59835	88403	87987	10534	37900	97113	29462	63686	54324	30435
3	22710	43729	02612	74727	10212	66439	27201	42183	57445	33837
4	18111	49669	91737	90512	97171	54022	97521	42428	12867	41933
5	77098	25141	60941	27402	32953	19530	88757	45354	00809	35022
6	16201	87304	85586	74928	71442	56810	10187	62980	45762	24883
7	29603	55912	06821	45464	50431	10415	25449	80356	63279	54857
8	31823	49384	50563	31397	00134	62373	35077	34022	24280	53267
9	77550	11665	23261	96342	05674	29918	17901	29162	37316	88100
10	99408	02992	86620	05944	72928	38339	02946	00337	07684	69502
11	56597	10438	96957	52616	08071	97273	64572	86885	68664	03464
12	04601	80111	57168	00513	07207	71623	14522	40892	38926	08887
13	43265	19107	70415	00167	53065	20114	31467	29132	41763	44459
14	82911	00005	28546	48636	33808	05642	85065	79430	64246	10579
15	13662	87030	41446	53450	69156	13350	62260	81037	95103	84312
16	48693	33964	80213	05528	54155	29701	58011	85915	71647	54432
17	14714	88999	10535	24330	29653	10483	34811	30436	20515	84196
18	54156	34506	30841	15710	93852	57495	79506	16857	92250	88306
19	65068	06927	03789	50536	87680	45562	14796	95523	58170	49939
20	14576	11460	45924	17349	53032	02326	86875	17665	09441	73889
21	44992	60321	55328	43405	14266	96263	28041	58240	37831	48462
22	88061	96366	72519	27821	32934	11778	57872	92608	36682	44799
23	59054	12270	94377	40131	72415	87129	40834	01150	00988	90880
24	50367	00067	76428	13246	96847	23764	61050	83162	63837	56167
25	83930	97495	75756	75924	33103	88790	20993	24558	34290	39538

1	13100	25906	96931	91455	06079	82021	24959	36792	77345	54849
2	68708	36229	65269	95980	23489	79032	29959	65358	81984	16369
3	45519	98838	69158	21865	37184	42745	23275	12515	95758	44389
4	35165	67581	74089	39518	80932	57548	73894	24661	20056	91619
5	48265	08987	76125	28172	09745	89835	30706	75724	44150	91353
6	47180	48760	40581	32313	64580	99818	03721	30692	96509	86662
7	68824	81871	85515	44966	61958	62862	79907	62782	78836	96610
8	91260	50693	41003	44574	24667	64158	32128	20779	30433	86529
9	40820	92514	92687	64885	58059	14340	84139	23684	58657	09958
10	67303	66984	20968	83359	93621	15573	50487	71445	35476	89921
11	82705	74409	94865	30445	48306	21454	32192	19230	40255	12313
12	89597	28155	62446	21495	29896	56851	39216	90057	33969	92379
13	66633	75666	96175	46596	88734	21827	81022	34603	59151	12209
14	80485	93834	87317	61843	86148	14494	28996	74096	13808	38564
15	05336	36021	25818	17174	31445	65320	68840	71869	00974	24673
16	01137	71919	66106	85138	43592	89268	61614	61140	99482	12514
17	83167	69859	76945	34830	94475	06464	57319	21846	35289	19734
18	46916	68604	06273	42328	76001	69193	20880	36654	09015	71205
19	03327	46679	30347	44779	82431	38162	73979	71440	32235	86932
20	39022	29456	12933	60338	47551	84875	43840	60961	05877	62271
21	47680	50015	91788	93704	67123	06648	07030	20621	87095	47779
22	22029	30821	22320	25217	74939	32568	32828	87719	90831	48005
23	61301	83400	93923	01320	08116	52574	87831	22443	97410	76496
24	06348	64615	73174	32307	64866	52107	00017	71072	46464	93745
25	73885	63451	06101	47227	42970	54425	96090	35117	26735	59029

1	90712	96566	39715	18035	93014	19806	16912	21813	17218	45012
2	28676	40895	28500	06687	63831	70935	23663	90126	27387	86656
3	11336	51582	01383	29535	23785	45967	24565	00651	76013	15496
4	30330	69157	47195	99794	47809	35443	90237	80282	47888	28486
5	50928	18368	66990	87482	55822	99375	78705	89837	32718	02546
6	82677	75241	64107	07095	56625	30104	82236	02316	58960	03326
7	49098	86953	10873	77847	86434	60582	23357	33006	07433	72144
8	99017	20476	63196	82101	19896	73820	86960	19312	50517	69788
9	47807	63042	92315	56785	67373	41991	60349	55481	85876	24628
10	69080	78896	37807	73347	02363	76761	31172	28701	07980	97996
11	89023	11444	32882	22204	07895	46092	99131	65532	31896	43985
12	80343	84215	04521	05312	03923	77072	78764	15565	00006	49269
13	58808	97590	49478	54950	36867	53116	88299	76791	55929	65573
14	94085	33617	94816	12530	96288	43221	67385	09033	72971	04279
15	67373	23142	30161	66518	88058	50155	36974	09705	74556	52546
16	66043	07190	18151	85742	36386	87858	41691	62013	31129	20524
17	04138	25821	00557	71623	83163	94577	96013	52646	00059	64628
18	38073	41368	45028	90270	80958	11008	71554	34597	97911	54866
19	52210	41302	62933	78592	09879	76645	14659	08600	63970	20664
20	44986	91413	67634	08374	37486	65431	25480	51718	76514	93863
21	05562	65963	72245	29046	48982	55953	39988	60003	03124	59108
22	64951	94038	85456	54535	30932	60396	68376	30761	00385	61137
23	85898	25401	89148	87135	69185	69947	10746	92453	34537	70572
24	48073	80304	16552	16314	86899	53808	07589	29941	01191	71453
25	23006	91054	89305	62776	86329	86836	58692	71328	78856	79525

1	00420	42274	89374	59713	13602	22111	27131	30900	22388	44853
2	70439	86291	31681	84656	67461	73082	07608	31134	99128	29596
3	61746	69659	89627	35679	02249	87637	48482	89365	07434	83565
4	72570	80299	88543	34615	29882	83060	28111	10832	85105	27417
5	90230	69553	19217	94068	56700	69559	03901	34837	30761	00107
6	26012	71402	63150	29507	53850	48438	97938	94850	62570	59233
7	87721	33668	24425	13529	01457	21526	21410	93220	44240	37664
8	33679	74614	36309	44035	44255	65694	72000	55581	33921	62710
9	97427	63932	53263	17836	40292	59844	15289	64105	64915	05727
10	18648	38549	62623	84966	16019	40124	49444	99367	28355	37761
11	03062	50068	82213	49192	91988	17210	76674	42123	09718	37864
12	74729	52979	38594	56943	67697	52766	85868	93357	44636	79340
13	25059	20462	77533	76863	13277	03530	28104	77523	82964	69945
14	98160	20310	43923	50962	88333	75548	26161	30759	02451	32005
15	93083	43192	81165	54684	96079	74963	40761	14942	23985	14533
16	66401	53878	06048	49944	94985	81068	03219	00026	20611	82223
17	94777	80841	35095	41637	76589	67518	99187	75588	25727	33478
18	04368	51504	66194	73607	80493	36900	64332	89875	07858	46163
19	95390	88753	01942	22725	09173	70003	35177	33930	42079	00529
20	98792	95465	18504	02571	39027	39844	41728	91196	10984	77291
21	56829	56990	64781	48850	16700	42941	83149	67012	73423	88363
22	26815	79642	63431	86441	56513	36453	04865	29791	34372	53682
23	27123	32018	03749	46271	46445	72683	14155	95224	15176	92316
24	82034	53003	02653	60690	02512	09333	25402	20250	68347	86646
25	76375	63583	03349	21310	47664	67578	33015	41720	38810	73193

1	21197	30233	96084	84975	42081	03720	56402	43290	64624	14656
2	37930	31519	13942	86170	94086	72519	78630	31491	23913	77892
3	32883	17369	92687	30964	61790	50839	83477	32923	90809	02112
4	61239	87339	76194	70698	82014	26917	64531	14440	29794	12513
5	37876	89464	69946	50470	14462	30772	56527	42664	30205	46444
6	59503	07188	98142	02944	15993	68082	44325	16385	22776	75618
7	51118	67018	75311	81971	96989	69898	95441	10460	64131	58527
8	55636	16051	69835	98004	26885	92057	16392	68929	58264	86462
9	74667	54812	70702	62937	79212	14184	41560	32483	07938	66427
10	54553	39761	45065	89354	65967	22759	57828	68508	69785	02092
11	13116	66135	61582	49692	64201	70615	73530	74799	23804	30289
12	02165	97538	36370	48091	48175	41827	73274	59758	90899	27552
13	07583	76810	04879	62131	67755	85449	14745	36056	78815	88844
14	31104	07938	92869	58991	17368	15198	50062	84091	75043	81435
15	24193	99319	56224	04746	18366	47045	38294	94891	03683	80272
16	41822	42377	52805	89796	71871	48618	76725	65053	70940	66412
17	11472	63740	33540	59860	57175	19980	64108	91287	14690	70180
18	72391	85802	24192	65760	02488	02648	11536	91908	01453	66438
19	57939	41389	10849	46154	52681	46574	70591	98300	59480	28618
20	56700	55842	50326	19376	33394	78277	52381	16154	03139	28217
21	90412	94428	05370	68485	60826	82938	45054	32343	87261	98341
22	85326	53221	82345	69139	69516	94279	52984	67829	05420	06117
23	36445	26019	37871	91538	68191	44890	92318	24365	54974	71949
24	24615	17502	31160	46740	02187	96283	32436	92795	16642	55167
25	50067	90954	70342	11551	72480	65505	93450	72966	18508	21664

1	05082	60690	93083	53474	32314	10613	85359	87816	94284	97809
2	61514	50777	24044	38695	86626	95960	28892	72590	27070	96782
3	80042	91576	11535	56652	74131	89703	61738	36032	67435	92633
4	14539	60702	92836	28209	20880	10677	75584	98714	34404	74701
5	47443	20025	73678	26392	90233	23830	23076	61425	70590	29881
6	88051	13919	97170	28655	49490	11457	12166	29356	92671	42611
7	88727	16570	57858	42477	46575	38593	38901	32678	29485	91599
8	80585	65904	56588	64214	32842	91502	81129	46198	33812	87372
9	84943	33372	92439	24413	23758	80712	36495	73734	23722	99420
10	99309	36621	41513	98553	80151	40837	96731	40907	53311	73789
11	80066	21738	51129	40700	76589	17912	53460	26901	34892	20731
12	63711	00101	05039	11709	01783	22013	58456	51618	29574	41670
13	69858	28886	91071	90482	69829	15535	58382	50797	36041	93193
14	45073	56641	90343	38964	73815	18843	80895	88794	35742	41471
15	70534	27443	30383	60859	24434	90688	43459	01686	47559	01187
16	13617	61504	47962	66576	39313	94533	53891	81257	12077	71252
17	24172	46419	43615	62737	43835	88590	90294	37180	18295	82636
18	92679	98935	53333	38435	57590	75472	72999	41448	92146	39959
19	62197	48581	02191	57003	89991	07789	75777	07753	47916	00267
20	81640	79837	70837	09051	75836	96997	65118	32866	09953	14388
21	12264	33074	91651	13674	22725	72380	71884	25750	03515	37692
22	62003	35779	49458	87639	13328	18580	52291	39549	82885	56830
23	72167	01428	46345	17023	57609	99376	59419	58835	68269	84910
24	10221	62102	31260	92928	50689	21354	73951	46469	59621	13901
25	10614	13021	11707	67921	93666	84797	79395	40542	96425	85595

1	35246	59008	02237	03998	45650	14254	58916	73814	26848	47081
2	79774	85656	24409	59086	23740	74569	51813	09492	87801	83133
3	90350	00768	87253	53377	27426	97253	82129	37989	48932	99702
4	52322	85761	49519	98383	28724	67657	92020	86454	54530	11870
5	48124	31687	46689	18102	40145	23161	57975	18027	04904	56746
6	03611	43260	29355	55576	79260	43676	02836	87039	30629	31128
7	39793	29529	59962	33079	64163	64852	88002	30459	71576	90506
8	18023	95287	86852	96163	01345	64832	96869	58423	70215	45488
9	63802	45578	02197	73865	87387	10697	81518	43955	07891	19400
10	40489	40729	43924	38193	10811	25126	54293	69196	61572	65088
11	39992	99314	37965	91821	60799	91712	43076	79136	11321	73842
12	54474	38864	04897	11425	20545	78810	95950	88397	06714	03140
13	82667	78275	08064	70614	19934	91043	49223	01361	74505	85645
14	58648	16354	57075	40589	22381	64450	98496	34862	19197	08750
15	49466	04317	60143	43093	40070	67999	03360	46653	64827	33532
16	72906	67957	54108	08182	19041	18302	95246	19066	30842	87109
17	60494	39763	44617	91197	34071	81159	73677	32241	52416	65012
18	85375	79133	08144	55331	80673	56434	68705	17795	84631	99233
19	08936	83924	43110	33360	26045	72478	13881	03462	97153	55451
20	46275	82944	44898	01477	75770	75275	18569	79992	99084	02362
21	88732	17432	03124	31966	20578	71676	50656	64872	62902	14547
22	35867	58982	98256	32598	17066	12447	03250	70864	29386	06745
23	94461	99705	96752	32725	78594	49279	43197	89592	94686	37571
24	52116	76800	98264	50930	05632	21067	50344	76376	70633	56765
25	07365	42010	17157	66599	65755	88091	43482	94830	37348	45808

1	86759	34903	89449	65491	34822	71808	07926	63325	04165	15345
2	34942	66984	81380	18984	42528	22635	84359	07293	76403	71358
3	50340	88567	81109	04104	68737	34176	06798	71605	17032	32404
4	46617	35608	97430	85883	82348	31278	81230	74776	27462	82950
5	32095	62481	43894	57460	73894	05294	82170	18089	18269	29949
6	54652	67278	11812	23928	61495	59842	16940	00948	65234	09528
7	45228	99748	32126	46599	39866	60024	87840	70276	85397	67588
8	21477	30608	61625	40992	38532	20091	13193	71454	02207	38604
9	77672	29442	54957	25142	67865	94412	58442	00555	92179	89809
10	92632	22027	98624	76929	07818	34130	08769	52111	82185	75502
11	66577	33759	61015	41207	54699	96564	61054	99302	61526	50769
12	46993	21468	62537	88261	31992	47054	65059	40413	02237	92292
13	94756	16950	42604	33074	84767	69525	19407	58691	51208	06705
14	47711	80670	95841	20168	34395	42572	88793	77060	07737	62665
15	58781	40670	49743	43903	22576	72762	49634	79040	42020	15280
16	34402	66848	42990	18969	97608	89600	18216	19181	40912	42959
17	90273	88611	03470	53187	39166	50576	25117	10259	62934	87386
18	38599	58515	65161	03017	70208	91333	01223	46565	63257	20698
19	05105	41958	72600	41683	59279	77945	56949	27845	41295	87600
20	88620	26763	72227	56158	17090	02741	96261	23790	22698	71514
21	42875	55775	84683	80754	68873	37103	80478	32058	82391	88336
22	97084	96097	63107	62602	49246	38359	21840	11667	65696	64066
23	88391	93716	71708	62169	40111	62261	22898	67485	32506	84985
24	33872	17885	17435	14171	56056	58685	94162	38916	50201	72178
25	28325	02297	28346	46570	39509	36459	56102	47492	97136	60632

1	16919	03799	78300	13713	29924	74396	34286	48655	19979	94461
2	69701	11787	25320	58736	57377	58906	46745	40518	91909	13159
3	40103	99226	78597	87787	94924	17138	72809	25227	28404	12227
4	45371	14482	03105	99646	35208	03808	83540	28990	50487	72252
5	60072	74394	10659	50895	97301	72217	33328	01195	23664	49845
6	41740	21643	33712	18003	44596	20309	47759	79035	83303	51638
7	11801	13976	98988	91864	34554	87782	16190	35825	65358	58726
8	20237	61336	56941	38931	77801	84018	48752	54036	09385	64145
9	41269	08867	62663	14987	63534	38189	08195	19747	35057	97303
10	68572	12585	66120	43770	50264	04336	25905	69129	56388	70432
11	20665	36699	73793	83583	07000	81191	90564	93353	25608	71005
12	40343	02010	73949	98965	95058	40452	31853	25463	12568	72277
13	64161	71674	28891	73092	22199	71833	08202	16835	46438	11077
14	89325	59019	13221	28800	31674	57055	87925	61076	58933	92821
15	06535	89081	01018	63732	36324	73185	41592	76915	26196	38134
16	99921	45303	65229	45479	13077	41521	36574	72756	66661	94755
17	86361	99430	45608	13251	67713	66324	74095	74108	58957	64674
18	46189	06736	93426	38230	87454	53338	31158	54554	10188	57412
19	23029	70747	80854	19931	13489	77304	98511	84890	70679	85528
20	75393	62665	84426	04383	09606	15071	50288	72433	11601	09243
21	97062	52218	59482	78529	16984	38401	68829	07352	58286	25950
22	97266	81234	76485	31181	44880	57114	58081	92966	49245	34609
23	10022	02067	69233	65932	00985	94693	47261	66106	42168	20505
24	92958	58491	21054	97162	50401	70961	66302	98043	29569	11094
25	00343	52880	81582	44225	03393	54635	16582	72628	30200	18537

1	57950	78148	23943	68855	10333	35519	56373	93408	79408	11885
2	13159	82261	52085	75545	41188	32291	22474	54140	49422	63939
3	17508	81487	19785	09412	04869	94486	73202	34854	45724	72916
4	15236	38778	90281	37394	98525	17420	41282	14495	54294	64194
5	21571	64164	85170	27783	04354	58686	34221	42081	38317	07016
6	79066	29530	57932	55190	23550	43041	01986	20908	29572	21048
7	75847	08105	02742	03147	25433	47130	24166	17677	71296	64231
8	42601	08178	12481	82950	21544	09530	76846	34974	92608	13700
9	86480	09439	70208	51789	13897	77297	65950	82753	31940	96865
10	09767	10804	33772	30069	14992	23765	89199	68440	08884	54646
11	77570	52334	05060	57237	51598	70370	95921	97029	45303	95156
12	74612	81783	08934	95799	71237	61380	79190	67630	67717	78987
13	85358	04241	45124	78077	26827	78453	21717	12163	64461	07653
14	62930	40949	31824	31626	25967	51249	40773	53667	80367	36108
15	36199	72385	35014	41989	43301	88254	58274	74519	53756	94775
16	90793	21460	67359	05892	21505	46625	74163	15610	07399	30722
17	37825	19422	56830	64399	49099	05234	66536	22620	16401	77419
18	85050	00442	56159	04590	25611	15966	29321	70740	58652	23458
19	66779	59232	02263	41588	05854	98497	80930	15437	80881	54106
20	77221	98631	69091	60770	02081	96392	43715	83987	77398	07177
21	89777	07867	05756	05238	57229	31800	07778	81470	45996	92165
22	08000	51171	60381	91408	94609	62548	60879	68756	74815	64223
23	59687	34771	66709	80822	52395	65164	13399	17690	33254	32696
24	93730	21070	37776	44042	28418	22072	79338	23190	94276	78573
25	11000	99088	66090	89727	12382	07025	99811	54376	53594	58738

1	07407	59859	67631	29542	52745	47732	73583	08916	46753	60191
2	13382	67332	67975	52529	74156	85916	83107	50517	91448	67717
3	29925	00831	88601	68410	17199	56518	99249	55517	10474	17709
4	02027	73940	04143	78306	65437	78213	83131	23117	21792	78763
5	10253	42433	12087	66988	30322	07004	10411	00787	81227	50922
6	95583	99695	12896	33577	62554	17801	97182	28463	10240	92082
7	30540	09801	12287	63074	24405	60178	08388	85149	74692	68837
8	73291	03635	18868	95931	88740	70578	91100	27096	12494	28432
9	64465	77173	91153	34156	66419	50088	49457	63324	37694	19681
10	97109	50276	30786	51188	07439	53377	76582	83686	78326	30225
11	93993	85105	65785	25264	80285	45985	19172	57867	56017	40126
12	02037	76749	81732	74934	09619	63628	25360	04191	96611	42119
13	93274	61613	33283	52065	57443	31220	87367	26288	48286	19882
14	14911	48056	94642	76041	14652	23484	71343	73627	17141	11986
15	80378	97221	98006	67687	34826	34241	28970	98867	39966	48261
16	13194	34723	72531	85476	39428	09677	48791	22619	24704	53472
17	20759	63100	49101	19480	89994	85164	81421	40048	35770	84896
18	54492	74189	73658	07254	72014	87050	88916	29750	96464	18311
19	28745	43720	94910	88481	09492	70499	20957	51984	88067	06640
20	67743	78171	99080	04147	40866	02133	91727	19266	98968	60851
21	27261	13687	04458	03095	55770	22210	14681	86937	02987	27112
22	78780	91291	05925	07276	14446	12491	06948	97297	39420	62486
23	21253	91838	48027	54466	43342	57680	41973	68976	36760	96125
24	17096	28712	69785	26560	60839	50409	45881	24739	63299	42352
25	41724	98285	37338	10428	68802	29934	85692	54117	78048	64501

1	93459	31540	13389	58353	18037	91479	21703	60668	92643	06169	
2	79251	84947	32393	72829	26958	02194	61915	44077	42458	65799	
3	79103	47602	40281	05470	51984	61187	70424	64592	69289	92583	
4	71382	03212	20800	30561	90706	92204	06345	01136	33658	50088	✓
5	81714	48442	99989	51144	66158	93617	39746	34429	30780	85121	
6	08576	62527	99860	85556	04811	47059	58993	57007	64833	10581	
7	54169	35850	26812	07306	55085	58362	13012	40474	73026	07175	
8	99439	91128	07289	94431	89214	14734	57925	82297	65288	46796	
9	38179	96904	53488	25968	55887	58439	54435	95773	25189	13289	✓
10	94515	56934	64194	54278	50682	55827	91931	90944	73353	92922	
11	81708	67178	19132	52071	96725	63856	06854	79067	12483	78745	
12	55344	49890	04125	11849	39632	07585	48069	77946	95307	22687	
13	19795	70459	08767	82038	60208	41516	53113	07719	47316	48503	
14	84317	31072	72024	90967	14854	50920	48625	18446	41617	82843	
15	47000	58451	86864	25426	25853	13923	84707	06825	07451	20541	
16	41807	60894	88942	36596	68334	13459	18547	09373	60969	26013	
17	47322	02251	06962	35202	12520	81592	62906	23795	78827	40454	
18	85908	65720	72014	43076	89998	32405	42904	60425	01653	47721	
19	52236	55060	84967	85604	99768	57206	10591	99785	98699	71026	
20	11566	70394	98091	78227	06007	25704	95810	29020	44519	78790	
21	31144	34162	51805	31970	09190	80187	80981	70691	03885	00891	
22	98621	96398	39077	27871	03162	26478	92265	44037	26633	20491	
23	75437	11760	39166	61221	56969	65265	92004	06362	98314	20023	
24	06665	46080	47429	74959	93982	61920	14394	32816	17287	59878	
25	78433	67207	07264	25668	89488	83149	96824	76497	01066	26146	

1	27492	14510	92838	58380	24796	80177	95836	61913	56818	01626
2	96403	67996	67840	75040	27342	94022	53205	16480	49449	74766
3	68962	32514	21703	43736	57906	65386	98836	21428	07650	53858
4	66559	55451	33024	39313	74369	96792	63906	44850	23859	22235
5	50804	68434	48037	92455	98326	74072	74776	73138	19131	55193
6	31028	65427	72203	70856	84659	68286	31715	61612	01056	83589
7	78948	49031	43062	45926	32974	79914	69985	55610	38739	77122
8	05439	92867	75627	07235	73312	93619	44436	19031	11103	68571
9	27096	05848	48646	64251	09150	02896	55997	93900	99168	86003
10	55894	11095	47069	80058	46603	80201	00602	72855	16957	44924
11	07796	65437	69971	05587	69393	50237	54719	00602	79262	27955
12	43280	47585	28274	26595	51459	22639	27839	03550	56648	27870
13	32792	44756	95455	25416	50178	43585	95630	99902	38089	86182
14	37731	00335	30704	15852	04643	16092	86113	75503	16356	92389
15	49116	80841	13984	55923	86185	71068	84397	77927	79661	84212
16	43398	72297	04397	14817	50584	35553	15088	99735	96377	73667
17	88278	67026	10548	13742	29891	62745	34564	27405	13719	58159
18	73613	84046	87182	83701	44869	23940	96300	53808	12364	55401
19	41244	03026	91675	65340	21485	89653	89963	95891	49075	68948
20	33474	15234	79456	44659	35541	68338	40985	00439	91977	49709
21	75937	11312	19931	08393	46972	37075	32383	76549	33078	25488
22	20560	02002	19944	15643	68107	84021	93370	29100	21266	19692
23	45834	57199	74265	95554	25532	92514	73879	09322	76055	27368
24	49164	88333	40897	76940	67915	77303	51993	35502	16086	56955
25	15843	71430	54801	87531	09854	75427	71705	62898	81957	63562

1	03064	99156	21957	63880	62533	54088	89000	30479	93585	73317
2	13621	78578	43930	89245	30765	76714	37520	62468	65749	65360
3	49191	47907	81034	18617	84669	24222	08357	25633	20464	91241
4	45745	57157	93871	38244	68325	19305	30991	33914	25014	81809
5	54856	66386	96099	48475	07070	37761	81342	92316	99880	35609
6	40667	84546	17707	85810	46937	77962	76236	92552	48670	20620
7	84487	60669	51966	16043	93431	08269	63634	79084	80476	93597
8	07423	24026	52405	51822	93894	93669	65703	66409	55568	45176
9	13988	08523	86740	77932	59729	31387	30665	31796	97700	91031
10	96196	94748	89971	18015	57811	84663	34320	36733	29180	19419
11	84822	59217	84818	28217	35547	19859	65505	88425	94171	63196
12	44534	91558	02180	73376	12499	32559	18719	30156	06498	27738
13	22978	12786	87434	29142	26924	95159	04897	94692	71949	36773
14	77506	45099	60834	19788	50974	43727	64725	85474	50625	54453
15	23522	15465	27484	61820	07340	96299	71710	20904	26429	05958
16	01855	23650	41751	34213	05395	91888	68020	59065	54288	49591
17	84624	11360	48065	16551	53678	99670	28686	77700	88884	84757
18	00522	48445	26429	95419	63642	67687	09227	91334	34892	16267
19	53798	13569	93592	13275	49180	65845	23036	69821	12394	41612
20	92952	15459	41760	66064	88668	66506	04628	58675	06048	19116
21	62344	25606	20855	58102	36134	65249	72105	66934	95800	28262
22	21008	55229	54301	80514	82693	25993	37111	31233	54445	87460
23	28594	86377	57284	26600	87277	87950	46283	02183	74206	22933
24	40787	97120	30194	05809	96545	72503	98957	27297	09843	63805
25	59411	44822	14724	04538	46872	77894	11784	93829	95400	37210

1	50221	63106	37639	55466	44672	52573	85310	64688	01630	11138
2	67788	16696	83317	04154	23513	83317	63680	22339	04361	55313
3	31932	38788	50308	31610	56334	72259	53431	01916	69945	44264
4	35050	44722	10697	72644	17894	54918	67626	32148	00545	10512
5	61068	71817	30685	56221	62059	85334	35699	99718	83030	08475
6	13207	99583	41570	16014	07245	66122	75276	89585	83218	22151
7	67835	53237	75629	14953	89289	55445	79433	71598	41491	68869
8	44095	17146	03216	31450	45453	09015	06153	46101	74957	93994
9	57683	52910	23071	58042	37917	61619	28371	19431	80315	65655
10	78123	07823	28356	91812	79752	81208	05553	42097	59704	62109
11	79324	66310	95716	12225	10916	10811	80274	86987	00502	91655
12	22270	78611	03378	15906	25425	10618	60231	04313	52019	26834
13	84877	50287	77242	22832	61085	59999	29305	64705	26371	39898
14	52306	85718	19505	11436	93959	73735	40645	88279	75732	29511
15	30417	58461	91844	88534	46773	53210	68368	23713	19491	38111
16	11124	84174	40625	45647	48966	92305	27272	89774	11906	92214
17	50862	49895	45207	51934	28974	74624	33667	04884	39062	54609
18	67626	33867	55861	05582	23510	17680	18492	32480	24491	84149
19	70389	31124	97973	68670	95051	43795	71456	43276	07403	31899
20	20052	93500	35255	44888	38243	53615	82714	00585	66939	60948
21	39793	40009	56125	75680	07511	73529	63400	66317	00930	57045
22	80077	98903	33503	31322	47802	29349	64248	28267	26556	96106
23	14668	25837	17916	00152	17043	89414	20107	04382	65475	02192
24	29386	77062	52285	41008	74818	18026	54990	89494	48345	39282
25	73132	42904	03137	45927	81313	34486	97843	01504	53388	79100

1	79370	26070	20643	88415	85570	28822	19398	75005	48439	03588
2	42108	35432	85878	74070	59313	91076	13083	73857	21535	11843
3	26439	97326	99497	15276	29372	65993	47321	86151	36006	90962
4	04570	04400	27763	08614	73073	94330	93716	62930	25575	11645
5	91301	39908	54986	03418	18085	04626	70410	61979	47181	85186
6	51002	07865	20561	97021	42042	61612	41534	54770	79013	72297
7	41900	60416	91355	81479	98912	83566	44520	52150	91774	41182
8	30399	43694	46723	85084	19480	37622	14515	32937	66988	60433
9	88384	70475	21130	34913	71661	44339	50601	12194	44962	22280
10	32615	67566	66266	23985	08937	58642	26631	61043	28375	62474
11	95867	19086	83595	91959	65933	12097	89376	58123	02692	77473
12	09192	48132	04424	57358	79783	76179	56902	37657	04972	82465
13	43664	23246	76945	65305	36647	90800	72166	40727	50921	39162
14	64104	82675	08036	61539	17145	21784	03982	66482	98486	73826
15	02250	88334	97740	02198	57514	77088	17200	79857	83275	29259
16	21645	54294	88102	25015	04966	79873	10573	23834	22455	79956
17	35623	66953	99136	85396	43615	89764	10223	41200	95396	92441
18	69809	06692	54520	95167	27460	44594	73951	67623	67542	27704
19	60350	44891	45707	31076	71226	53855	97030	35885	56815	15752
20	33397	41578	21561	79213	21364	98051	23207	12149	42565	04272
21	37315	37557	85995	31525	89933	31729	46941	11845	14609	56759
22	22122	05786	94504	73817	79516	01719	99622	84827	91991	94489
23	40572	01588	16718	35956	17502	72387	04004	57858	70972	31934
24	17487	60710	17745	70383	85977	91260	47888	94859	61712	67539
25	80046	01792	17965	55765	71832	78935	20284	44779	48728	54362

1	45436	50522	05518	11866	92131	01027	16392	34149	65925	97674	
2	23721	40163	24603	43879	75492	10926	99195	68754	17439	13735	✓
3	72366	41839	28976	73374	45636	91007	63193	55214	20204	51719	
4	51080	32521	65789	36103	01023	94338	31076	96502	48165	46994	
5	95518	59465	81038	37874	69478	31573	47827	75581	50644	34534	
6	99604	94084	96534	92659	37290	79362	10213	39096	97126	45553	
7	97988	44673	79364	28221	49759	62270	52155	79196	59355	20676	
8	32795	17450	86065	90959	28439	53513	14640	53350	20219	59088	
9	47376	17463	20492	64163	05636	47345	77172	87174	10160	65546	
10	39796	71187	90641	17096	86331	94430	68485	56726	32662	87608	
11	86137	14653	77421	24241	00068	50019	15277	49640	70788	27368	
12	02209	87206	23229	38240	62878	36696	88183	15409	24809	78222	
13	27817	34712	09963	37763	29693	83706	85152	55480	60931	12053	
14	73357	72214	81994	80522	85778	47422	40911	93060	24570	03393	
15	48671	44220	79807	02185	45916	03777	65926	34734	50743	16777	
16	57799	58255	83018	09366	75286	27257	84552	14124	52148	34011	
17	42505	70411	50352	32610	31214	28551	98828	95572	29542	92216	
18	97891	70239	15972	96846	72782	63214	96614	55856	24366	49637	
19	36420	02968	75665	79575	82841	96952	17838	80905	94384	01275	
20	61042	47313	82687	30519	43887	08285	04259	63487	44379	38757	
21	38969	52226	79332	15631	89901	08196	26646	67724	38885	51874	
22	18577	21326	13651	20722	82043	47177	90257	13534	26650	11775	
23	71005	51482	31475	80203	27317	59121	43760	99528	98689	79250	
24	83229	75260	29832	23391	85100	16219	37419	87087	11399	05743	
25	03922	77502	43438	68630	67361	67563	48018	35421	57543	60832	

1	60873	21998	23643	61774	37104	18023	75106	37920	00302	93053
2	38731	17110	52069	83468	43389	36248	42609	73502	93615	03975
3	18250	47998	97850	41384	05449	63204	47649	88292	70108	10938
4	84505	78764	45915	71899	31137	59718	69305	40557	40320	32878
5	34997	25354	77144	18142	87443	07019	98262	30371	00645	56740
6	57266	31733	31594	35587	81486	51298	63008	66702	46295	37704
7	42152	34399	19159	02775	22795	35508	42011	77229	95807	72937
8	23565	80439	88606	91966	03816	57117	92583	71743	13207	72818
9	98473	96789	01275	65045	55617	52108	92324	78526	94895	22223
10	41810	94832	15707	76918	57406	91112	03646	53594	48263	22034
11	54656	00739	01509	68657	81540	82014	00078	28913	28338	53632
12	72110	17382	03288	27323	67491	99338	95700	29990	01999	56767
13	38017	43392	53273	83612	22394	02275	51618	87278	40703	06589
14	80239	62785	18131	53957	82719	62710	47874	01849	50723	25022
15	32092	93990	80668	00614	29207	47158	69904	13698	00884	02589
16	99253	79958	97255	08804	98007	30540	03566	58919	94130	60768
17	35354	80133	63106	53388	28453	78270	24322	27403	89607	90532
18	24328	84311	34654	47051	18929	75207	99862	33879	02330	35618
19	25433	77537	44965	55294	77110	36353	00831	93211	02724	08983
20	69132	49892	38890	94184	44052	26660	51231	63035	44259	45514
21	69737	04025	78623	22600	89573	07720	50570	82690	06908	18186
22	25267	82176	65498	89538	76064	09105	73621	93106	40570	49115
23	31402	49496	14866	10466	74172	04798	17657	15362	15272	88009
24	23062	65312	79047	05108	65744	24627	68827	49729	67165	41290
25	37665	01721	40945	11075	37302	94809	13196	79778	16876	72916

1	08485	59967	18029	31562	52638	37501	60827	14373	99547	08613
2	97196	72027	06315	09249	11676	24224	75773	61199	56561	20410
3	77417	55139	56874	45240	66399	45580	27008	54200	37129	80516
4	19666	06715	13686	70739	83048	51111	32086	18823	44565	63197
5	64794	68266	02681	52334	32256	63272	17151	31921	94253	51896
6	09469	32231	60568	06603	02737	32196	23159	62254	48562	23799
7	63772	59990	76058	52401	13457	58809	11804	71137	34295	90128
8	14185	99183	65595	12195	38236	83507	93046	27665	76906	85073
9	01621	37951	11120	97318	55350	94664	21099	30689	29268	32431
10	29083	53711	49594	31109	03781	07706	75927	35473	58252	36468
11	45795	56583	95269	56675	87311	87407	67279	62746	81886	17759
12	88942	44646	20490	62395	03860	52989	09675	64076	67042	02471
13	80795	77443	26786	37627	56000	44239	06184	02665	76948	08454
14	74685	75474	15851	05977	00744	51741	37675	57573	24604	63707
15	06172	46643	44872	49454	84606	30345	03268	03306	14208	74935
16	99394	10203	13236	50339	91343	92924	34708	69731	83199	20371
17	41682	52548	95001	87074	29456	54693	75157	63888	56242	49060
18	33509	30484	14354	24171	34739	75816	54763	22544	39384	29116
19	82016	88826	58872	71532	34022	58357	74584	08963	71966	74968
20	95309	04421	64527	40159	91285	37360	09048	68017	25651	09471
21	17337	85978	47935	92756	82048	19826	14939	32608	44335	66665
22	40569	33390	99994	38897	48852	32494	89795	38801	41201	10412
23	11678	00953	21293	37040	44437	67988	66397	37333	53685	22337
24	69891	17333	50088	18974	06626	97996	70823	58078	62678	36144
25	33762	58059	56620	64501	44324	62250	17826	30003	38530	88904

1	99012	79458	63918	30840	77988	96244	21121	02542	15678	32513
2	32384	62840	48451	37702	64132	27603	92988	86696	35666	67275
3	10648	21531	68366	60302	90864	93307	08541	38545	81928	02443
4	41585	56118	44011	31066	75301	50317	94973	95944	90400	92083
5	48991	94514	09174	13617	08363	83495	78499	27125	13408	86052
6	14295	83175	33788	79366	49479	17364	74209	22533	09158	63711
7	59761	65173	39340	33058	96579	01343	59640	56777	98179	01783
8	73708	65696	15449	08384	27163	83144	71961	99099	02819	64459
9	73050	15412	68516	68520	57768	10359	79676	83390	66767	44226
10	78679	59176	05338	23742	96056	27531	99995	78211	46793	02741
11	90567	29390	85840	59389	51950	91015	22342	42926	16767	43790
12	93735	72704	93894	38288	26400	39835	93708	25706	73639	52677
13	58832	48901	57544	92820	05153	08043	21530	55283	50266	62695
14	22666	78443	93188	69351	92727	95829	48558	30579	03156	23645
15	21624	24547	54315	06503	70828	38610	72562	49471	19433	97920
16	10023	70929	99598	98498	59135	59173	33587	74366	51089	99788
17	00708	69119	98155	11297	71849	54174	28136	55019	02127	20683
18	01789	96788	91803	09121	43037	74039	59626	03412	90869	60429
19	43440	72570	83157	37242	79999	97133	92087	40109	08283	95131
20	32111	52351	77934	16977	19984	14742	43297	38689	96232	68455
21	84058	70246	41773	93480	80544	19650	72780	37381	75740	76278
22	57455	83308	95959	39596	99825	52868	97801	98277	65703	31183
23	98263	30480	18032	14562	13334	91170	66234	40972	86235	76062
24	43250	87341	37251	71494	49487	05145	71257	39445	12593	91063
25	59984	21311	05436	09211	00520	06479	24071	16749	31515	89265

1	73108	92690	89022	99692	11560	71957	91451	49626	00986	40695
2	52681	46348	66212	52509	00538	82335	37065	20700	29800	37448
3	41875	44866	63642	02791	84010	18146	06512	58734	11960	24120
4	84447	81364	64560	40447	89532	08796	51046	11587	02205	91873
5	04721	84606	65657	40684	82102	95005	94143	86984	15110	68013
6	11435	32386	46190	42287	95066	51922	63263	20887	39940	60509
7	24571	39005	14972	16516	87426	72236	27212	82888	93352	21504
8	74671	55787	26868	96830	94904	26545	73134	21545	86244	57772
9	83343	71020	58449	70400	98086	66485	22594	45572	56083	67699
10	62538	89241	84256	43084	89611	59673	46731	35117	22104	66968
11	88193	91864	17942	11701	12697	69084	85901	80945	58760	35538
12	96216	69198	76578	58026	83204	19770	50514	92716	46851	79096
13	33174	08580	98530	28710	89694	39636	18328	63386	88113	17917
14	63395	14777	69634	89971	49424	01413	95835	22249	19176	94507
15	47291	85583	69492	18730	86580	97768	22371	41483	34569	19258
16	68716	74440	61869	98916	90600	31620	35176	94956	11128	74612
17	12825	09946	88961	63438	60989	61513	21873	75351	00320	57323
18	59704	22955	44851	79419	91212	32275	80119	38184	03693	21739
19	05924	39972	08144	84051	60815	14488	31904	46613	84380	52253
20	88489	50269	44354	98642	05200	44721	79605	30687	88255	36612
21	53497	05285	89280	02889	65156	40264	92136	90757	12234	69501
22	12609	00866	66552	11318	58168	94640	35298	02972	59627	17904
23	83624	48391	97912	93470	37873	63171	49112	14344	55261	00180
24	04063	13299	77053	52735	99972	75243	51198	19999	97460	48674
25	08391	15185	26531	34461	86376	68508	49957	54707	89144	14193

1	15587	83434	77861	74381	97279	77417	38936	79450	16971	51394
2	82398	92791	42395	47145	61594	77868	85346	05543	82972	45221
3	13340	58088	19464	55328	50377	90456	61044	21453	08873	21663
4	72527	37970	62725	97266	67673	47738	35878	26009	22135	33019
5	44244	27273	19421	72494	03457	51755	56982	03084	01773	60056
6	72636	18291	37351	66570	71831	21704	42243	66338	03095	35143
7	03605	47764	99387	02674	75421	97859	09534	33928	91944	33976
8	88325	06058	53484	50518	81483	17875	48632	63466	53228	25515
9	94533	44413	55633	88103	04524	42490	17126	97686	00411	99299
10	51899	00786	42820	30693	29143	34624	66619	16761	52579	21360
11	96139	70323	12391	10977	16517	26974	76156	46073	52361	34086
12	64503	56553	87373	90237	42699	91101	46868	50509	97448	49355
13	45242	38265	64216	36533	64257	86808	78683	38880	98274	02015
14	11628	62606	50984	06785	51660	37689	21295	84766	70568	59304
15	48970	51280	11635	50868	66549	05402	83732	76681	40413	01627
16	05831	27682	00211	17491	67947	85459	38268	59706	49720	60002
17	68744	54441	52118	70423	71484	62353	07448	18902	08788	15436
18	30570	57136	33155	50135	62789	51905	70873	71605	39983	52960
19	64316	33769	77224	09163	05232	27749	20102	30726	35120	65440
20	12073	23941	26951	89960	18149	01870	05459	49900	00094	97929
21	44006	25728	71564	22994	63406	08177	05372	02278	01403	83553
22	66172	15445	95241	51766	72988	93200	82974	71748	41783	86091
23	18529	41374	94232	08285	76682	76990	34501	17717	95045	15252
24	85356	51331	70575	17219	53219	77828	42247	03451	91602	45079
25	25543	55328	58683	77590	08363	23896	15335	78986	65740	16909

1	10188	04164	02997	96737	13411	65120	30413	73680	72870	66970	
2	85768	56316	36069	17747	49511	48698	29922	33937	28456	71102	
3	26645	31213	72537	42020	22734	86511	41450	70376	99378	24499	
4	88140	32674	09208	01855	53842	84933	45598	77463	96437	64698	
5	36232	90080	75399	41852	59820	97494	94665	89840	58055	73536	
6	33642	99409	97782	51403	59929	54255	73212	59487	35820	92492	
7	64691	01281	74501	76620	31551	47201	89989	69971	40717	39253	
8	87885	36938	63806	75551	65248	04976	87320	71787	60110	55643	
9	31019	59139	94142	17315	79762	61413	32327	07919	17588	82722	
10	86866	37545	50607	64572	35491	84847	11445	20614	85241	79818	
11	63356	52802	89147	95846	50663	14320	77803	37440	40537	46547	
12	55785	16695	05882	43080	78077	09873	46901	98000	80319	69240	
13	66559	67203	07750	31889	16596	29960	30356	90278	50938	36734	✓
14	36420	71798	44021	36139	57716	11220	52507	89232	26712	33037	
15	67929	72836	00295	23163	28656	57749	67721	69042	46250	95915	
16	04647	69289	56802	16284	63551	46434	91064	47042	40561	45106	
17	68576	84829	97627	19233	69019	57742	78372	70285	42203	68276	
18	79264	03702	29135	31959	23444	81018	98100	63735	82060	80631	
19	52218	51761	57125	74800	85420	42834	41955	06940	25905	87708	
20	02064	65790	44872	38051	49317	63902	62806	02630	76786	54924	
21	92959	13598	51743	23621	51848	79906	52696	98239	13408	69283	
22	12337	75984	93845	53276	77926	85764	68039	03915	44196	82218	
23	14265	16716	27112	35421	31821	29482	44619	95787	59504	43468	
24	12830	36056	85077	87694	08066	26389	36337	91499	92679	71371	
25	34761	34198	54044	75479	78350	78003	41641	50414	70833	77159	

1	38812	62425	93836	92664	36871	46062	02674	96639	10128	63669
2	86279	69497	41223	33356	08685	12444	27934	11437	47886	67677
3	29957	66552	14513	81794	87096	30757	27329	71545	18525	09996
4	98049	99523	16510	94045	32841	30742	19598	06967	80382	72354
5	99958	20550	91414	96746	65645	71407	91650	91354	20466	39445
6	52489	72874	85333	61537	88062	61727	31183	52126	67487	16367
7	75905	49107	27199	00922	42856	38511	74862	59740	77812	42788
8	49665	41292	18060	35775	51067	69579	73644	66815	53046	79031
9	29652	63083	96916	31594	00363	41224	01384	73159	17399	04815
10	61585	89969	95329	89013	89124	81540	80381	13887	30722	37902
11	95914	26060	09186	87803	59331	26686	83474	08765	05061	81305
12	67970	82593	35130	92587	28404	09375	88765	59011	22710	51023
13	76924	19041	13367	03921	30708	40978	78103	99407	53383	88418
14	74589	03228	83046	00084	72672	81609	17003	56562	50821	40335
15	22335	34855	67289	26415	42963	44422	08877	29922	04179	75833
16	69352	84128	48731	43232	18621	64716	02500	09767	35377	79617
17	57495	33734	25107	36950	92151	88713	29590	41103	65812	26794
18	44759	66251	64289	69007	71253	00575	10177	58431	05308	72488
19	16364	39824	27975	02702	67134	99018	67324	26001	60586	65654
20	15397	35837	09244	22326	25804	93193	30950	22684	26654	05849
21	59520	17466	76410	23076	85046	90493	73492	01895	43027	51782
22	72198	43343	02058	68961	28186	98730	19176	01654	90259	72560
23	46852	58933	17019	91094	33684	60713	33318	18384	78555	91706
24	79482	43341	71995	82927	98574	49821	15740	57150	50304	98521
25	81637	40006	86169	87507	26928	87007	78845	56464	49847	88879

1	76233	87890	40615	04609	51908	13482	43207	39432	60488	83294
2	27816	03760	41907	85465	94063	81857	59220	10468	53040	57037
3	60935	27582	93093	52238	45290	38932	69514	21775	28504	09818
4	01508	78746	30099	04557	06481	36460	21381	58973	53625	66026
5	60608	42266	09866	76908	09040	66489	72857	59662	42289	93519
6	01277	67847	20312	83775	57959	50150	55505	06057	74298	28832
7	91270	21306	93653	16865	37452	66049	35451	65780	71136	80402
8	73132	70133	98339	96794	74742	80967	06327	71475	77164	26535
9	41024	57986	75700	28412	25294	43827	51648	23278	22757	50331
10	99697	91919	84763	72181	90925	77636	36540	41655	11038	53639
11	37271	02365	23359	02204	62922	55624	76796	16354	13776	74212
12	31872	34334	98519	43469	57820	50864	60788	46055	10303	78246
13	49166	20406	07177	09776	34416	35500	52080	15653	30130	63378
14	08491	36639	51430	29564	10464	58523	60056	11983	67684	58290
15	29112	10157	96907	67238	47702	16172	13179	46019	36659	24086
16	60870	68361	19932	82863	21668	36817	33992	17206	27628	30726
17	70310	30239	52627	07685	08100	88530	18215	41364	53066	15281
18	50847	36604	62592	55896	93001	70179	42175	16500	58416	11967
19	05316	20249	17094	24665	63339	85370	30327	03792	95413	45551
20	60928	33527	14853	64986	95916	81758	96717	56506	66071	90231
21	20959	12879	57078	37153	41709	47272	32579	57178	26338	89202
22	26559	34799	53865	99976	98269	06948	45890	33850	55228	07573
23	75519	58937	97449	32610	75077	56939	96901	26920	65388	64126
24	73403	27142	92345	20918	81104	76613	38534	36884	21482	36778
25	21784	73473	23081	81979	66040	86760	41946	22234	84593	85998

1	21298	76603	64390	77135	38984	74057	05302	22336	58683	65589
2	97073	24654	82778	44553	87468	10917	25302	25364	67434	67157
3	69279	39619	08784	71485	64545	27343	45785	17191	25026	56526
4	79035	31074	45859	88595	64870	77391	25939	99238	81769	40378
5	27365	80532	95660	53678	71419	52225	95834	23557	89715	61323
6	97341	56781	11010	85372	74510	59948	66847	30041	20318	64337
7	20405	22208	77901	69099	85871	28063	29590	56349	78165	46660
8	73297	81461	27608	20309	67047	76120	24457	81026	48576	33257
9	05490	11982	39481	65698	56684	60722	30898	61104	70304	99907
10	19426	17048	91610	08671	50829	72489	94994	38190	26793	68664
11	35713	26680	20571	06743	98445	12003	83208	46050	80829	89192
12	38621	22308	44127	87909	19311	42637	25195	50347	00454	58267
13	85521	93624	54512	06078	42937	72399	86186	86280	56240	66377
14	41024	54686	34390	44525	01301	70515	62705	18182	01721	31560
15	52483	26633	51690	21146	99098	01540	39114	29965	42844	06847
16	57813	19713	63689	61652	25487	06714	16848	65451	80715	39643
17	95303	11097	67746	01700	23154	01858	61076	18360	25657	43758
18	43240	30543	53940	89313	92005	39928	03317	38149	88942	70524
19	09878	04819	12117	92117	13255	67441	50794	41796	86304	76622
20	58062	65971	35477	76428	43169	13512	25867	75409	57450	68202
21	79724	68855	57299	32465	27333	63486	67071	61847	27251	86493
22	59469	84352	12531	75086	29075	71909	78495	86117	42715	24970
23	45043	66919	25727	57278	53408	19932	63486	34585	37561	80916
24	88628	81588	58354	18696	44487	53498	74319	09664	39219	10651
25	17088	97423	74613	16966	84086	26324	44697	38665	18770	49185

1	99526	07120	84544	64429	08804	13553	37699	62481	04811	23333
2	05092	79204	80705	25395	96029	40327	92335	37864	31040	34991
3	37101	17668	81992	71493	99581	77948	61832	61972	93096	21712
4	65451	91847	29122	86325	31663	64506	82441	28076	29631	35630
5	65510	16385	46707	16622	92573	10127	45104	11530	33824	91143
6	04876	11447	39525	87764	65712	61329	50626	85222	36513	76585
7	39055	06140	92604	19766	76808	23771	73060	37305	15580	91897
8	60456	09503	96535	46027	14560	71830	41364	75666	28040	96812
9	08329	96809	27160	65722	66558	60412	07130	92830	74396	32521
10	06634	43381	97231	21823	66021	98587	26551	20553	97288	13941
11	24472	53705	55915	45120	38493	94838	24021	88765	38271	36204
12	85137	08241	94751	53648	94419	42588	57070	80057	71933	15451
13	04038	42452	45937	00591	48710	72728	22695	35060	68660	06052
14	87951	55589	58658	86898	59812	17792	94187	05148	98666	97175
15	24011	29763	40189	00783	19486	59612	09440	19209	96481	40295
16	53618	39641	41447	12258	07376	40250	05655	11839	25367	75602
17	78250	18558	39337	18792	55563	59231	44954	00632	74133	79755
18	19968	66426	84570	98381	35851	07002	72258	23449	90726	24593
19	43073	26029	70068	99761	91727	01818	93553	82482	29549	59274
20	84978	57147	95703	50111	77998	29849	74712	45364	35554	88837
21	26268	46224	81381	61501	12975	32532	29866	58345	16281	08917
22	65572	62284	24880	44984	44518	20156	03920	92663	17043	37379
23	49089	98037	30063	78367	58103	28581	63544	68648	42453	51849
24	50154	04853	27845	88304	47780	62093	71010	02031	00741	40083
25	07459	55631	50266	35330	13123	15532	00426	23074	69683	79914

1	20226	92795	52278	75836	09471	92058	13788	58461	03921	85948
2	82152	22454	90875	43120	65848	94102	85296	82663	61413	95468
3	59236	19562	05243	64485	93180	28343	14820	34069	27421	99165
4	91500	69279	21196	52008	49179	04814	80222	60852	08828	89223
5	66629	99922	13420	28413	04298	31868	16564	58243	31820	95064
6	47006	06448	43931	87952	30980	50556	58757	07532	07394	55381
7	89084	05972	61764	94685	76144	55191	04949	52768	01750	54400
8	78466	71493	51878	68156	24003	09814	12138	41367	59202	82331
9	40771	62463	32436	22143	18712	05299	88773	29352	80757	35676
10	81862	31102	30741	06622	48001	50575	51553	48096	38825	89182
11	19517	34181	71243	73186	52964	07007	06060	92857	12557	08592
12	70650	36455	12142	55535	98534	24963	74313	13434	43131	25696
13	78372	70310	13945	09507	99432	32217	20656	51935	76752	37901
14	45607	58825	35344	41116	91051	12332	12845	94674	00122	55584
15	90807	26029	05754	70933	26911	74476	88861	21577	28387	86375
16	54909	84344	79994	33665	88232	19344	27125	40640	45180	07832
17	50252	08550	40639	73102	43761	71980	01428	86265	88486	89453
18	00350	17541	30632	32290	55425	81766	06961	35207	18097	94733
19	84795	45456	10987	73150	99924	54021	64055	86579	69510	82878
20	26030	54593	03978	87385	36458	35280	51685	09628	99842	45026
21	43922	04503	47068	32960	00055	56169	31477	21375	73087	18427
22	15440	81225	69835	44621	56124	51095	67424	69332	00702	03198
23	53009	58022	32517	10869	55255	21966	05093	30257	74087	58482
24	01403	40668	85565	53457	63302	14547	14140	29353	53717	90797
25	55991	44931	86128	68958	21434	88012	30855	40334	29400	06969

1	47480	81382	48661	19435	81102	41997	14342	38404	22876	41004
2	39781	65363	92044	13056	49067	95307	65900	63429	01084	62774
3	15190	88624	82246	29850	75226	43469	78724	39676	93508	88296
4	94862	88683	12825	25111	69500	36817	13650	98889	82384	71352
5	59181	83996	05242	76191	54223	78493	76044	72808	59703	31112
6	20476	42254	05827	00728	34539	62462	10501	48878	02909	98181
7	65789	06999	04186	20783	48781	91228	08899	57540	13470	20983
8	75088	67820	70347	76303	54902	73705	90819	94631	78485	38142
9	39141	75461	59285	18076	95865	93083	48250	44732	85274	62993
10	10202	38903	92825	98566	84851	00401	39414	24434	59630	67012
11	44759	43965	10450	24831	08070	18148	17739	77328	28086	78283
12	79050	56588	35884	82297	84637	76786	55487	95323	22818	44049
13	48813	20661	22194	98709	12719	27823	13149	85774	88089	71051
14	33790	71144	08172	23895	02347	85806	03740	66388	16300	19666
15	69917	06696	88256	14285	12056	26693	11278	14536	94947	39802
16	45096	73279	55447	61605	06121	49449	11711	76742	80145	92841
17	44698	25358	30881	41644	01013	25137	66184	27928	12024	51403
18	91946	95762	25334	12710	80172	01003	74898	25086	67851	56784
19	79668	46960	82375	84837	83697	91161	29421	30230	28223	17356
20	98837	43798	10290	33126	09946	08902	50440	76792	77696	34640
21	63950	93826	66621	91927	54342	09518	92561	47500	09754	55782
22	07233	85824	03712	56548	52356	03668	95984	87787	53433	12029
23	63487	56882	89016	87472	66678	17853	42385	58218	44148	33649
24	91597	97580	91003	80756	38716	18890	97285	28508	81945	51784
25	35788	37515	40739	08889	91418	56617	07671	36746	75116	75104

1	46433	67380	33725	39400	76977	99375	25970	33106	70117	58081
2	47453	30476	92995	42099	07343	07952	58305	01966	22840	98552
3	03897	77256	59315	00676	74162	45884	22251	34466	53562	88331
4	49751	88303	03887	01635	78443	79421	82208	80636	01320	93873
5	15554	17046	75494	68954	49298	82207	14263	53328	32831	76214
6	42809	28541	89617	79117	47746	94388	89845	30580	99777	39006
7	99778	24584	42150	75705	59211	58441	80324	09828	84029	21597
8	34198	17715	36604	50460	72980	72846	06669	43678	08570	17522
9	49654	48004	39582	79122	02182	25874	20496	88942	83183	72738
10	85714	80037	06810	53930	22564	89834	10626	96427	68357	25017
11	39699	98607	80906	20274	86681	46031	76450	35102	92043	08262
12	04792	09124	29260	43713	96929	65118	56660	74828	18839	35173
13	88512	73030	29537	49010	49264	41738	39633	47736	54708	12461
14	93186	58702	80365	21578	03212	62450	78872	97786	25483	16292
15	20717	38132	91875	77673	60181	57581	39561	04760	74075	98184
16	23970	20602	73705	85119	13531	75649	24886	33057	76053	92372
17	61153	11304	80796	13269	68643	87020	39729	02273	98841	70810
18	68377	06197	35846	58915	42672	50787	14178	95550	66876	59145
19	53571	02724	78785	26252	03613	74473	81146	60406	82562	81790
20	49835	31759	36324	71548	84121	54438	33706	61755	54182	52302
21	96543	13131	73816	18817	12444	89399	07644	94984	04796	67337
22	41762	46223	66588	36554	99157	40199	46081	11777	70481	61762
23	05080	59254	72638	45587	58944	62080	20158	85339	92325	87050
24	92847	09171	59561	54988	15013	93329	84659	47500	26842	93416
25	28229	00045	88637	21364	04487	60513	89230	84941	87827	51217

1	22969	99016	29831	93610	97709	92299	75640	50146	25278	78610
2	01489	36649	87000	92193	61024	46248	73255	95457	22665	03691
3	55807	60107	36876	26540	30260	00891	86512	35707	73824	05522
4	45434	93235	65935	69022	81424	04414	47694	52367	69157	00955
5	02744	62413	20889	78578	22798	93454	46808	13637	86106	07219
6	22861	82565	20281	07116	65899	11305	37158	63934	99598	69511
7	03346	66100	85026	57005	18905	05822	52400	99145	23894	73260
8	85207	48411	85450	99087	03689	32314	37000	38750	61400	34256
9	84055	38977	49984	16093	18171	13070	72544	49552	26518	55806
10	92665	38990	65276	09980	87163	20348	76505	15572	39014	11463
11	55068	50339	64846	24725	80348	01138	88752	60407	53182	87663
12	00469	00797	77976	45187	37733	80110	32810	46870	83291	90874
13	57130	01441	00644	47991	45560	66386	09607	66155	09094	51770
14	63098	19059	86722	46955	08743	37969	17136	29374	26718	10907
15	40541	09250	06146	90081	37563	83473	09565	53907	25641	22691
16	70554	06761	66274	58748	83634	45617	23177	93685	52441	51880
17	80488	37712	57077	77720	41700	11162	08908	26378	41210	99079
18	19712	72104	35072	70029	32826	79284	15034	64532	80468	42620
19	71606	28872	37186	14808	45431	53278	07849	21557	83309	36507
20	35224	94071	01461	84987	06595	62110	02069	79020	38775	09698
21	85322	38095	32051	08798	78954	04142	73449	67941	13625	56414
22	77715	84312	90310	23048	21595	87606	79915	06221	22767	00429
23	97883	01149	84279	58197	59508	22390	23468	94099	56939	99239
24	53553	19131	20552	44103	43380	26252	48776	51724	82899	62327
25	51172	34628	14598	74141	47678	90416	09957	88064	45127	41883

1	59622	08659	44883	02217	31829	63830	22749	80207	59180	08042
2	67740	06247	57845	38510	03251	25057	09454	12863	54303	39318
3	64870	75479	58209	04454	04747	76255	06001	65010	97128	46991
4	29832	75192	09008	43159	51516	05575	65615	01946	78875	10996
5	09358	23497	40985	96720	27795	17044	93223	41657	95715	67684
6	90264	74032	36092	42630	05287	04810	27215	31891	96251	01502
7	55007	09170	24932	15249	29587	44419	96801	34290	67981	48750
8	72661	54690	09617	38660	19746	39356	88360	92884	44606	13514
9	10705	84528	65413	98516	67503	78777	48240	86482	05641	90712
10	26885	92606	40293	22821	37246	45493	48951	55412	64005	76434
11	37844	83713	27236	38285	76203	53567	20112	43779	73458	87308
12	58864	79699	29378	02442	36132	89590	56105	27341	94293	12798
13	29984	06609	84191	57775	85426	50454	05316	86093	26619	69197
14	27419	36734	46661	54530	33433	82037	37714	53934	75104	71485
15	07502	59416	25292	11390	01954	16113	54096	06192	16958	56539
16	21922	05927	20756	60505	97351	03759	32183	74369	25019	72082
17	24971	92205	50842	60962	36310	91125	64198	80369	72723	00759
18	19396	72012	86581	08915	43281	69809	85668	88760	08941	66680
19	91436	82643	57543	15935	72883	43315	24392	01456	04314	96524
20	28962	22744	54145	25266	56115	78618	27225	99469	66702	00789
21	26635	79041	82508	89927	30961	18953	38370	36065	93496	44233
22	26599	06608	25679	58289	11131	86613	82730	91918	82742	76436
23	03332	31501	70657	57702	80053	98825	93803	94358	63542	18791
24	06195	64361	74042	56641	63779	09123	96087	25690	51232	05247
25	00499	15585	46628	39733	81572	57390	86002	07248	80716	07627

1	55336	12365	02685	05620	44944	06092	86921	20501	51708	07846
2	74555	41098	48798	31731	36485	61657	63115	60657	95450	88948
3	91840	89890	00346	47503	81887	83602	78398	61619	21851	28223
4	93873	94128	30637	25908	58834	60287	44200	01487	62576	80300
5	32634	30304	88462	47280	40144	49749	22326	76019	62543	82401
6	64671	97875	58363	42177	66584	85235	92893	71639	62873	40726
7	26123	29124	32912	58961	50309	98784	90098	95564	14345	24102
8	52217	58835	26902	46333	70764	43871	85159	33554	77388	53864
9	85895	40481	01385	16925	57067	40294	29145	80105	64906	08080
10	55219	34840	88538	43208	07772	35695	61095	11339	31182	46993
11	89892	14352	50353	11697	63539	46064	25275	27782	91138	54465
12	06917	82968	27121	86150	08459	87807	94026	33208	72680	89217
13	03401	41250	64785	00820	27673	50780	55535	77800	67746	98759
14	82341	89879	13436	02075	53974	63541	34726	37791	95516	50352
15	51860	49063	61761	77625	92621	53550	45114	23196	53212	18375
16	65568	12430	58136	01239	62487	19155	37873	98504	68146	98591
17	73802	41795	63585	18160	33078	67691	27727	43122	48978	00067
18	79840	74574	49639	17257	24715	82142	57736	20199	72075	35512
19	35769	67748	03195	65093	68868	35524	34421	44893	78881	27024
20	02565	18591	88477	93384	00321	53774	12145	33059	52642	08541
21	07846	20264	04383	62048	01899	67705	31085	57594	34956	32449
22	89961	47517	95924	98360	96029	88785	98302	50613	80024	14238
23	55265	65628	16731	04211	87737	08407	18771	88902	97064	10906
24	78244	90675	50234	64097	07480	98740	61233	42154	36023	99434
25	57021	05325	37435	66107	15590	90050	84702	93258	34286	56866

1	87754	90660	50805	88340	71342	47162	23672	98521	15149	99184
2	44490	42100	45924	79470	01783	57706	73379	22308	41320	08644
3	71825	00204	06358	44516	02220	79476	01074	89462	10558	81905
4	73298	64747	12068	62372	97330	34695	49156	88599	48544	98788
5	87850	55975	10674	29828	24418	91931	91350	20287	07667	32001
6	83302	90104	97721	24924	15993	42707	93088	38962	58838	87898
7	41405	88974	03797	96820	77252	88113	53722	33952	75037	69401
8	32445	83971	86578	01941	40866	41257	76205	02823	93712	18152
9	12297	66871	45722	90032	76527	99337	97167	60555	61946	05809
10	49100	95764	31778	86106	92577	94373	36089	30026	00746	44223
11	22150	20527	97538	13855	06378	29539	93933	60071	12420	89006
12	63765	07611	52562	67282	26671	30193	62489	92866	30772	64108
13	87352	93379	69138	27606	51813	83050	90703	74296	18475	08410
14	82793	01749	47137	06939	35989	77915	88327	78538	13878	59249
15	42530	54246	64540	45426	91969	68780	32895	88520	72358	07173
16	31469	08510	73745	08217	90334	03114	98368	81905	96719	49849
17	88412	39550	75141	22824	46355	49620	34195	67601	24822	70737
18	50055	14670	74436	93747	02117	00908	75210	96763	60932	80391
19	60722	69138	95032	25811	77826	78605	00516	02943	27113	80499
20	89691	67973	80970	19026	04134	46402	14112	50968	85121	98987
21	26743	25841	68765	56549	60401	24619	18640	19072	69105	76229
22	92099	91223	53902	86038	09396	77148	61677	37610	53874	79929
23	74188	13427	71774	30307	82972	54034	78723	20621	73256	94105
24	53783	71576	29485	47691	92512	97650	63157	94473	31926	46450
25	31879	12035	06419	77034	99290	04066	58818	74058	34569	43284

1	14114	94777	61709	80988	18732	67116	32793	44695	87892	24707
2	29537	73580	46042	18290	64287	10120	94432	45169	06375	91992
3	73911	66613	90204	23944	28429	63683	46342	06518	97679	20300
4	19887	29676	21085	18071	77796	31870	59928	04729	48862	66837
5	79548	47034	78206	56072	49866	12448	99694	70868	97149	79613
6	61875	46031	76047	95934	75403	32853	09311	78557	65173	11964
7	95846	99300	98632	24151	81586	80185	27843	76492	06474	50439
8	47333	77634	60125	98380	55470	45298	57000	18131	62025	83711
9	82115	38271	60594	94486	77115	77838	95535	66879	09656	48287
10	84574	26516	09781	58543	71407	99686	14723	59192	62227	51280
11	91857	99750	12214	97109	06908	11437	22734	42792	60830	61565
12	32216	53217	98475	29454	91723	84828	54118	63275	53513	63240
13	64416	00008	48636	00997	88459	45036	10192	09528	30839	56242
14	09657	92538	92631	92748	23263	76868	97209	93104	39684	54929
15	82916	91491	74394	94654	12393	93918	74882	33763	92727	53264
16	03457	63285	59319	70807	31316	32011	18512	09005	02623	41061
17	94909	77604	59541	73596	94642	20787	06717	33408	58693	34866
18	01454	28833	12867	14686	88400	50803	97080	38730	75131	06353
19	92190	28173	41508	85072	13183	47742	71076	71152	28619	10282
20	53000	76994	27098	68117	85303	33516	32235	34423	47358	32013
21	41792	49225	56429	15333	84826	64158	75385	58732	36119	92550
22	32130	80652	48557	94102	93111	50128	92691	17497	98239	73833
23	52662	50169	40494	01043	28497	15895	73133	55677	49688	61033
24	44064	42850	83685	87768	75622	19768	16128	12328	03681	05180
25	75093	08481	54385	49598	61378	51949	31840	08074	87903	05402

1	69655	93081	76644	22469	83916	33644	62063	01612	92582	46606
2	89354	52702	46182	72557	15383	89590	61068	17345	27668	28441
3	47787	13313	00593	90604	54385	03624	65588	16869	78629	95472
4	80951	20076	85108	41498	74230	71344	79030	94274	03503	10217
5	65363	88451	46780	75142	65848	80578	52852	64138	19251	50193
6	01639	47145	84594	31928	44713	45029	97279	89441	12382	06145
7	71525	92890	49971	67294	79353	74953	00417	68898	16868	80950
8	24075	74034	65909	46583	09205	93672	31526	64824	00377	92470
9	22631	21055	88043	72855	38782	50281	56300	38672	74312	50800
10	49236	62306	29255	48534	73607	31348	00482	64928	98612	85552
11	52434	56860	16316	61104	24054	96920	95305	12753	67631	75807
12	43632	55399	94766	28764	59097	02721	93602	39476	85509	11442
13	63279	17215	69050	38246	85911	31884	64264	04684	12475	60757
14	20230	90663	82704	82760	50430	38758	62913	61276	68813	52569
15	93515	91453	51346	61332	49482	65554	76424	95899	95364	83761
16	03915	63507	65212	53540	73473	40729	59059	58288	07591	29571
17	08480	70100	87233	06638	10027	66289	79870	36045	76625	94537
18	63363	13470	95223	43145	14404	75329	97448	51016	11276	26169
19	48094	78970	91511	65633	09032	41626	30890	82901	01387	28018
20	70961	20197	14519	74322	22170	07847	37125	61903	70605	39424
21	15654	14488	28775	02592	46762	43912	48340	61769	30279	30326
22	83624	80757	16667	05933	63168	63146	84424	28628	99864	60087
23	06253	86093	17864	02622	62871	66857	62951	26901	82780	88505
24	47106	27164	89235	29440	93527	70240	66924	77705	85550	43926
25	05251	39060	72259	56571	78963	03469	82014	48007	41073	36291

1	56515	34880	43430	63726	85886	78998	46477	44702	31475	78460
2	69664	23650	31907	61430	85582	41870	59194	41653	51074	07470
3	74891	06214	42610	11188	68610	56174	82270	47169	47177	38287
4	64412	06088	82171	53240	88674	49369	96978	79133	62079	37869
5	31336	50313	22992	94129	23262	43264	71114	02197	94855	45295
6	21335	93065	72691	21560	55882	13221	11413	66812	59566	38140
7	60004	28899	47919	52465	76590	89831	11648	63050	40148	32683
8	90064	50007	95867	10540	77747	47343	47235	41308	07160	89634
9	73276	18740	24380	30310	41681	99667	90685	18193	38208	85435
10	68813	66365	57728	26783	73781	60821	18063	25304	30823	92898
11	00123	41142	26293	82589	47131	77019	82090	28150	25259	08101
12	19175	30117	69397	88535	35130	42318	08445	39764	17428	62901
13	58969	82287	77078	24395	29730	56622	12059	05846	21573	20685
14	03229	96557	69956	34196	38164	15291	11030	90457	08383	30487
15	69843	75472	82119	05099	98953	37420	77768	44810	20987	11116
16	61229	72058	50680	06283	58735	02528	11491	26976	83084	34028
17	93612	90343	20681	34804	04369	79741	11986	95008	80538	23759
18	97984	26033	40635	30493	36524	09767	95515	93989	29277	75101
19	00481	08901	77039	10614	16523	49533	88939	76281	59795	64165
20	70005	48360	55018	16896	84217	57978	36416	30358	27892	53585
21	65056	10865	32035	86305	62292	89214	81158	25480	32292	55609
22	40133	15977	53088	65991	12956	81992	77707	61170	77542	39508
23	55042	90221	26925	33133	49769	23507	21973	26591	59150	30030
24	55541	73882	47998	58779	84926	73478	64054	11576	76385	36715
25	47195	75632	11971	60624	29210	15833	83130	98008	90517	67001

1	22505	49255	41745	67873	28964	19648	63751	71387	55892	62355
2	18205	85714	00409	04190	22841	31564	37956	08209	10277	89039
3	27704	23351	33607	68785	90541	02977	73994	81925	68474	00249
4	17280	25934	16583	63206	62268	72085	66344	65592	54396	48501
5	49054	19438	38464	45468	32317	52843	95410	05801	45540	48651
6	69516	32262	16260	29449	79833	65974	41501	96163	15612	33898
7	99088	37897	18570	34733	62762	10719	89768	27645	05848	98736
8	27103	99682	60143	14338	32871	81261	61801	97785	41217	60010
9	09783	14991	18627	03143	09391	35790	07109	59270	72122	13694
10	13311	62304	41696	36972	96284	15932	20363	61759	37191	72575
11	14673	69503	48413	24472	14316	68627	55665	17008	73084	47237
12	14808	90411	36347	38130	86892	47841	59104	12290	00000	26621
13	37862	52044	70444	57905	54888	09553	17428	21397	13328	28162
14	13458	45206	68523	82175	86155	66300	97862	95177	72831	82204
15	03871	00707	93273	63800	71730	39912	02134	64438	58460	24836
16	23276	47617	64611	02316	42596	51557	27546	01729	83986	16737
17	75170	65729	08137	96700	92417	35308	88135	40041	67538	31067
18	55027	92687	20300	32876	83311	37224	47908	27352	85220	76178
19	54880	61639	16920	33256	70022	57590	49016	42831	77726	28824
20	57389	49676	67497	73510	89346	78998	85696	49307	86558	09823
21	07145	12103	65518	62918	38295	93121	85516	49803	68344	62106
22	54312	48835	07063	94944	27424	79682	55201	33726	24272	87374
23	64613	72289	31388	10235	03017	04460	09097	23805	44611	99343
24	50154	42389	98378	12058	14103	39433	86806	11221	86559	73696
25	31951	36135	60377	43395	67563	37008	75194	89004	93299	76013

1	98938	22758	91738	45820	16832	88321	52934	96647	28138	41689
2	20524	04901	74890	68011	14166	24670	23694	67034	20494	48343
3	78751	19424	73648	07086	16562	36597	98311	32406	77331	48144
4	49286	98257	17778	22113	58264	19808	45379	53032	95771	44927
5	51892	19010	00114	53200	16534	30793	01010	10626	76505	22978
6	22238	05260	00837	66244	74922	35573	84448	38029	07139	55593
7	84507	73989	01827	82691	26189	39684	21886	07769	46180	55876
8	57995	81829	50345	18042	93639	65193	97158	89626	59102	91159
9	93578	13099	99283	10669	47157	89736	30790	80244	81949	72143
10	21913	63960	80963	13617	22424	58941	14455	71441	06854	46172
11	87364	05753	94201	12889	30588	80942	23825	77396	59154	95835
12	03718	75006	48508	50042	45710	21698	82503	03642	80768	19683
13	22403	72219	44310	07075	07063	47013	26246	95673	82979	51280
14	48838	43121	17670	78520	91567	57489	65676	18404	55407	12852
15	11065	50263	40800	81973	67341	29251	10264	83867	51234	00826
16	22388	62726	64401	01688	57344	33484	04980	74087	90626	29597
17	61877	49708	36166	94291	01047	10942	78274	38436	56881	21581
18	24266	92761	23610	45021	92245	93768	98818	66677	33798	52338
19	18566	67182	10519	07043	72408	20947	17612	28871	05922	86428
20	82232	47290	33396	14295	85413	87403	40754	71652	18972	84144
21	12762	41166	65919	63790	03609	40832	06639	78185	94910	78372
22	11836	42025	59712	76085	32266	47656	37738	56972	16694	69433
23	51411	90111	92699	21514	37769	37625	74458	97584	01667	55839
24	99817	43195	08706	08048	77545	90843	48943	54229	46593	38478
25	53072	96860	49224	03026	72148	36342	24165	03622	23043	82747

1	41046	44894	34119	21054	96746	30985	53539	75271	69357	21149
2	89924	95163	38363	76866	76598	56817	98868	38043	00126	32400
3	22014	39992	53445	34339	80636	71414	69786	93590	74807	06829
4	10065	89058	39740	20997	29223	34354	99329	47932	82227	54146
5	67414	31559	95448	96029	88201	92909	13950	68606	76144	28496
6	54049	39019	98483	28444	41583	54867	94375	81051	75406	27096
7	14257	86792	07985	04618	30964	98220	56046	29011	28690	17132
8	41991	04506	12596	50643	25809	02020	05661	93399	24372	57074
9	93792	92055	98733	38608	86632	64500	18129	93812	59205	03388
10	40419	22082	21863	17098	98942	29134	36824	65312	33445	31946
11	38266	38714	19049	68792	71545	62668	34532	51005	33536	44466
12	91286	71079	49163	25468	24297	63600	09426	53568	10611	03733
13	16251	08433	80133	44418	25229	27721	63641	79386	39333	14326
14	56385	64174	43125	81036	05082	40712	18154	86327	81402	67368
15	80672	99981	17007	47474	52423	60487	94738	92004	43094	59678
16	82024	03325	74735	21415	67909	93647	54733	84115	15101	32074
17	30127	35521	77087	63061	51707	84489	62262	97348	29445	84584
18	70514	12657	96454	08173	06782	88066	21471	87918	10593	41029
19	24439	84485	23266	71236	06622	78639	08660	23352	62831	42117
20	06389	63038	69324	67654	23008	93097	01218	56025	74265	81226
21	08978	59063	74971	39074	79505	77613	94497	05334	65779	46817
22	05772	53364	11344	62960	76946	29871	31626	69655	23988	75240
23	48028	94363	29534	92126	81522	48431	80826	83121	26014	17869
24	64719	62271	12448	04215	34794	37133	55037	18525	34297	67863
25	85172	85684	91360	81342	77371	62813	37981	08486	15809	66293

1	89433	76579	07836	31239	17335	52902	43614	99463	35742	65311
2	73014	94035	28669	74131	10122	30191	94422	95427	63073	60155
3	05204	17871	83778	29003	79676	96272	12497	74266	61192	89022
4	06972	36231	17773	97184	52439	14411	82258	45886	36073	65008
5	26413	86483	18595	93840	94013	30445	98089	46004	80047	56499
6	76507	26571	53268	23623	88358	11349	23602	38600	05291	62551
7	62409	39720	17276	71568	46713	82405	15850	19374	56221	90781
8	42912	81920	59329	62572	65865	30255	34726	39573	19101	49726
9	38750	70685	48927	62775	37647	43232	14177	42451	36423	28676
10	35170	69205	39173	15613	99788	19314	98885	71417	27431	81709
11	99265	34624	21279	26905	49559	25334	43198	57547	70954	92425
12	20712	04520	31534	07657	18838	97774	42714	23449	42974	20205
13	48619	62853	72346	18692	01310	72453	51543	55505	74301	30837
14	85953	68329	14597	90835	29640	23277	82476	62947	69543	90367
15	64309	19359	12918	72289	46850	97674	70333	18530	16747	93689
16	97626	35192	30088	36783	48228	75526	63081	86912	75585	79230
17	19695	14437	67955	87714	51152	60325	78202	65790	28207	34816
18	09682	92720	33675	26047	71541	77032	17358	61310	13918	16533
19	90164	01931	35682	99284	41140	70757	33919	12324	28213	90784
20	75570	40562	99671	45354	76443	95070	56148	24820	14976	17259
21	26413	03076	72433	11319	77853	55816	81502	54566	74061	42711
22	95735	30230	41594	14412	26799	71592	82995	16137	14014	50161
23	32852	09066	59247	33598	54875	92147	31835	84992	42226	76559
24	72142	32276	83742	54967	78717	16966	04756	26039	27500	68814
25	10494	07753	75728	00522	87951	00103	14388	09553	66668	40189

1	91429	01252	84101	33081	59920	24878	56233	41152	43871	53874
2	53701	37195	47489	42989	82531	16694	07549	04816	66462	92910
3	27290	82393	38810	77779	37211	03679	74633	28246	35075	40140
4	65151	71356	25366	90822	63042	05706	32578	11938	86834	56623
5	15430	90450	46417	84842	53310	28221	29096	78886	66272	55746
6	28170	02211	82606	71115	16682	29287	13672	48800	27773	79222
7	92970	45967	76406	49283	01588	91368	57644	88934	66519	50156
8	05263	84673	04637	49534	48642	46351	10583	49606	19039	29828
9	93957	37446	30522	18445	48604	98338	67274	76464	03634	36584
10	45275	41548	64232	08181	40783	02216	02019	18440	11073	36357
11	62487	07078	76124	70578	76430	61048	68529	54121	23538	22523
12	33354	35103	18614	78527	21002	61622	80644	20073	09828	55840
13	34652	09914	39007	56368	55759	54381	87718	85455	87693	59871
14	58549	26839	91998	01693	19802	98583	92670	12373	19740	87246
15	83850	30322	81547	82171	29036	43956	40206	35740	45481	36591
16	60137	00699	78596	03673	43683	63013	67140	56979	26765	65827
17	64394	12715	40701	42905	23368	57937	56636	82180	58351	23066
18	28157	17222	59882	05042	14733	73096	78589	46845	20079	50908
19	42381	12999	68018	83487	45863	35124	47413	89477	31218	26405
20	14075	64222	10342	31182	78273	50029	25701	91796	52322	43116
21	62114	27336	50759	38250	82741	64207	98310	53614	26360	89710
22	27311	78543	79647	86613	66926	04471	46461	31497	95799	96161
23	56683	50656	38367	78438	78569	74588	70157	32702	01147	75893
24	24139	99143	96391	93343	46636	18931	21590	46969	01552	10106
25	33494	86271	49987	73695	32130	51848	70771	39459	07032	51205

1	88151	63469	61121	13617	94899	36013	11886	38763	91423	56958
2	40953	47632	47470	66597	73538	91839	74949	43815	88564	52698
3	60172	81289	72839	04369	83771	83770	22254	27500	76000	41841
4	38344	43945	52496	02844	61261	33190	05217	48464	44142	96387
5	98970	20827	11391	99693	04266	53683	35288	24610	38171	80867
6	28076	06398	68253	28306	08231	79187	82289	77757	27997	04449
7	62231	51057	95159	58617	04117	01195	03226	78809	69147	89496
8	04855	73189	17952	30663	77582	81908	35241	06880	68365	65444
9	70522	01277	57683	63423	20880	00855	86219	71889	69439	13551
10	05409	55914	94927	72720	55505	72810	10387	03181	37083	07412
11	19157	52424	73399	24060	39219	23248	76793	41368	34513	89567
12	40338	98123	67066	29406	92030	91576	36056	68374	98414	26205
13	08742	86254	06766	40825	95925	78100	31981	07710	82912	76803
14	95409	22493	42115	23972	73543	17029	07578	80293	91003	47993
15	64156	40946	24332	62377	18233	24336	07916	25893	85973	77635
16	84937	38424	11638	32799	74105	28946	19205	08392	01302	48090
17	07526	54885	28351	96088	37347	12078	28540	12066	36111	17477
18	22502	13313	43575	23799	61723	70801	94886	88869	72744	90536
19	71105	51685	82236	94287	32917	23745	29120	90305	50274	42559
20	32240	69798	98917	63395	49957	46585	73611	65940	26096	17920
21	69166	25567	21435	07485	56494	49733	43675	90425	49768	26596
22	41732	43280	42260	72933	79395	73641	17870	47259	74219	93091
23	59398	50732	35228	39531	95834	93522	65703	32645	28176	81084
24	40862	82160	82571	98024	83101	30508	19992	71798	46796	32808
25	99911	76280	50537	25725	65205	51476	35370	49929	27293	83356

1	85103	53178	28549	05447	53923	28132	08869	55115	58006	49269
2	92502	84186	19055	67144	66520	84887	92595	88161	77948	54588
3	12042	89080	93923	60503	76278	77340	72649	45707	09789	45559
4	66480	08908	20213	32325	56651	35311	99431	03717	28954	65252
5	00576	73108	70692	25173	29291	61594	60714	09239	86886	96033
6	84378	75040	77610	29419	78068	37755	93460	60484	03339	03349
7	81356	51060	31369	86922	27892	21701	81135	72551	07287	96339
8	16498	27631	08980	98496	02598	81839	68655	77511	57584	54932
9	94487	24281	99513	62349	53788	43727	69452	77550	97233	22681
10	80521	64341	35263	81679	84798	92387	66874	68774	33698	84545
11	65104	33592	98464	15977	49560	19548	98185	22439	09498	83283
12	26387	21365	21829	49556	23715	55166	28582	37764	10360	97343
13	18000	44569	04452	22158	25134	91090	38113	26958	28145	26443
14	95370	62677	98100	31403	30965	26489	06236	65761	58344	04125
15	00901	86045	44742	83726	31954	84242	41760	70855	95345	80641
16	38445	44294	77413	52241	43168	46781	18654	02908	70465	43003
17	67929	52322	76917	74725	65683	56393	84592	26865	25980	38981
18	89427	71055	06697	61835	87835	70453	76747	72915	23784	96066
19	29178	84054	40521	04480	23258	33799	67574	07629	59702	84296
20	10736	27071	54174	50728	56707	64261	59630	87121	93035	80639
21	11785	61844	08712	46114	96853	31841	41556	34744	57765	08012
22	30437	78184	27595	78309	95328	37182	53546	80223	09880	41865
23	13065	95328	64870	20217	85935	03139	25373	95196	19390	13840
24	92418	06212	87746	14202	56910	79773	26919	55136	97529	13381
25	23939	73140	65040	81763	92639	13971	96497	01753	44037	62482

1	47300	44943	78460	86193	81362	50500	09131	65329	03992	93863
2	24060	75505	73528	46032	37298	38640	31110	36166	36540	84015
3	75846	74389	06133	95488	41928	06166	78878	73553	09556	96108
4	16948	91387	47426	37038	24706	05802	69619	24702	64941	69536
5	55997	32156	96650	91642	30079	61343	45225	13735	09757	36474
6	33243	13691	03328	53110	51141	35231	59426	33820	73952	49499
7	02940	76829	76216	45374	98463	95258	70546	85988	05427	75709
8	60625	19169	28891	70953	38250	13312	77672	18672	44741	23856
9	51722	61147	89410	27954	17138	06618	11999	39939	61355	73440
10	80688	62192	10135	00397	29243	77292	21178	03289	44539	22851
11	35774	54017	28155	09155	28994	85327	80075	05101	84058	37753
12	38612	41359	68008	77736	66887	96463	57991	41403	06052	18014
13	87176	11533	26304	18224	92243	22680	79292	40924	45042	82644
14	39851	08078	17511	23915	66380	96402	35867	09515	97216	34577
15	60313	41584	47769	31753	48210	93164	40362	67067	20185	42882
16	88426	41497	81323	88146	16310	54436	78426	25929	72374	93430
17	34987	51538	94296	14832	75685	69901	73691	65858	20257	52554
18	30325	74054	25483	21324	28879	56811	09596	61854	93171	53166
19	89056	53375	33958	38683	32720	41261	17823	91927	36910	28196
20	88607	48799	85309	24238	57891	67276	12755	38823	75124	06339
21	55900	63923	09024	98459	31792	91413	09357	15694	73241	32994
22	99186	36352	38789	64260	52195	81702	63933	20232	08875	51164
23	98457	80414	59558	15369	13501	35294	43425	51446	38554	28135
24	52679	00666	67524	74263	31083	00527	69150	88643	79299	24840
25	11886	42368	81699	08359	27447	02664	74087	95667	47572	03099

1	53254	33901	96483	19808	56136	90744	99736	93528	63253	23147
2	10417	67894	28567	44492	87561	37231	31829	98243	42398	76837
3	81006	44008	15393	00176	24781	18166	77944	76729	04954	66374
4	27090	64640	55327	26992	03802	44765	53173	49165	17533	94276
5	50930	40412	54992	54708	65002	57058	54210	84125	69957	96539
6	13376	73996	34677	38105	40025	62111	73952	56666	60247	62786
7	70727	61329	31235	08738	30042	49432	62910	72431	74949	32894
8	24022	31679	20507	42127	98683	39132	31199	11209	81015	13427
9	82052	40386	81323	14437	14265	46342	66675	93094	77410	50388
10	44185	37193	89420	84508	40417	65858	98803	21777	72814	98766
11	90917	99263	14585	22902	27016	86530	79840	41613	66448	09825
12	85707	80789	82521	78364	50698	97871	92318	09047	48041	14639
13	74060	92514	36172	72208	30816	35501	98851	51259	97809	88125
14	80736	45050	64700	14481	39315	49316	10717	89205	92080	50250
15	63806	10529	24984	13377	35015	57227	59935	48638	20434	78445
16	28960	49301	08129	61333	29593	15893	08578	53932	65408	94673
17	40846	73546	65401	77933	27631	30730	69774	53500	08760	61515
18	46839	77525	34046	59349	41865	07972	22349	19159	83454	31461
19	39286	67091	29379	76356	60513	80452	08098	79878	32269	84335
20	99834	57845	07920	02493	87857	01743	97196	80821	51640	38589
21	89921	86624	18013	43351	88604	03479	09798	64434	83911	88525
22	06837	11792	41093	38724	49388	07358	28668	54968	07190	47440
23	25214	46146	66927	93515	01228	47464	66887	75004	31948	64076
24	08026	66124	32436	84829	95500	29849	31811	61548	03046	98519
25	78155	48795	38197	90505	78331	89526	35264	04186	57392	48792

1	27807	08526	19756	46195	43964	30461	92361	76216	39982	73677
2	31533	49493	34517	07025	67501	79893	09924	97643	13671	83167
3	36408	82108	28761	43412	63970	92692	00766	23969	07697	71149
4	30748	48230	50799	20052	34923	94044	53478	62021	11617	21733
5	38037	21064	42363	51695	63034	20515	90300	33841	04655	37960
6	67719	30281	86543	16434	57979	76976	12636	93004	65894	88391
7	65739	55868	43524	84057	05625	58623	43334	75251	10052	22349
8	50689	16084	55824	33197	21112	05639	08406	74126	29498	25691
9	52655	48852	49326	54471	42321	78386	18625	68139	71619	64340
10	51809	94089	02623	07471	14393	12696	56843	39250	29271	95390
11	00120	96114	44847	62986	62930	11782	89395	28663	17751	64205
12	83077	57312	81476	88999	68888	28550	26583	80813	60139	31103
13	40048	67014	65811	54041	10498	01760	82527	61678	62108	46546
14	44001	72074	46774	24785	83581	95623	97853	90061	83590	62639
15	68724	33431	84557	18284	81396	58935	05545	51074	35011	37605
16	09665	78291	50305	98532	59875	47718	53002	92890	08688	00819
17	82277	74994	20467	88475	33887	54866	28222	44350	65438	41216
18	18719	41688	25525	43884	63253	08326	88649	40508	38526	59467
19	80487	22732	03683	37226	49971	81499	33549	11282	53240	78742
20	65659	42664	70622	88178	50249	77837	72030	37488	84720	23249
21	84294	72138	52017	61844	09248	15355	78544	73643	51553	80449
22	98072	59748	78935	12950	08608	09152	00991	30200	28528	83186
23	02092	37478	60448	78987	31220	77888	26058	95984	27857	24760
24	51374	96471	37454	87713	41431	52226	76234	43585	06731	21372
25	73461	51028	96510	07380	72620	46161	74074	04852	92346	00041

1	94887	44214	34230	65609	38336	07099	62009	87110	68156	50158
2	04166	25002	04017	13289	60389	43351	53845	00738	79617	92265
3	40156	79628	28194	81109	17940	63701	98208	49870	52839	85090
4	29192	93400	19700	44886	58586	75926	89693	96315	66090	57822
5	24974	44326	53889	16579	59947	93480	62601	79094	83496	28003
6	19666	27451	19203	16047	52777	64904	24025	49004	61283	97649
7	86547	63398	42221	98518	32875	80929	98045	38016	84010	12529
8	76818	04894	26626	77863	02952	06705	48942	88742	74242	51155
9	93160	18853	01379	58332	89562	80692	12855	30757	00960	09935
10	51426	95589	80791	99434	18686	43459	51727	17447	42885	03824
11	46439	61372	50119	81835	78449	65645	15702	92313	41716	77768
12	82687	26033	11401	05421	08061	91149	78522	52784	15635	79264
13	82176	83132	86636	32427	08062	99549	20774	68152	18301	19720
14	78960	90910	04024	64034	27024	80090	62789	42770	62875	98904
15	72516	13401	05333	86740	05292	74417	16366	07151	01239	97940
16	02043	30169	84381	98044	21705	89540	92997	41941	81406	30132
17	69152	22234	85470	06946	64780	89203	25796	48083	03467	56826
18	72122	88552	96825	71416	34378	46608	11289	60719	57540	77238
19	83563	17608	66768	40680	99024	73164	71844	54267	07725	77018
20	57127	72729	78551	31802	68431	30973	96607	02409	89173	16786
21	04093	84525	00309	17267	13751	09332	32211	88106	72236	44846
22	93229	15432	04552	45330	52176	97268	93889	98766	50497	88861
23	66517	16537	19701	87754	04805	22990	25904	77462	49617	57961
24	24272	15922	62632	03204	99668	07849	25315	36942	35697	04294
25	31893	86732	84040	55691	74207	53719	85168	14347	85092	30765

1	24203	71593	17912	04745	43831	93920	52693	57816	04435	98836
2	15791	78534	36752	26778	45592	78830	22450	87726	68314	56460
3	26503	44736	00287	42523	66705	82117	72476	67362	62744	69913
4	06941	83600	65198	62649	21256	03651	72248	85489	84339	99924
5	53751	58329	78560	86159	78972	58145	13295	96950	76597	05135
6	47858	89431	04948	97915	53057	45610	39447	06309	40500	71537
7	79190	57511	39209	66154	79237	11724	28239	40803	93771	79359
8	05375	46181	82454	88077	35382	59975	39251	79756	22042	01182
9	44742	66214	48380	32808	98979	45769	41663	42092	44451	79000
10	57338	36012	17651	02460	59538	85741	13833	76909	51202	78887
11	42336	63609	20935	78499	14800	95176	52672	66421	40267	89116
12	83170	23081	46068	13140	69944	48400	56086	62677	72299	87589
13	79296	47281	73271	62787	62780	94370	05376	03247	16506	40695
14	38227	78404	98375	40851	86940	28192	75958	12372	53929	18597
15	47133	26096	34279	71436	59414	29495	05723	63865	61458	82218
16	71746	15498	44706	62144	84922	08870	40267	45554	16065	53713
17	72786	17370	88058	87429	70761	96467	32941	26085	26448	10209
18	45088	18037	87157	49436	58936	71021	70897	13147	26605	05517
19	42415	35872	63137	00079	49309	95774	30655	58510	99234	52028
20	51512	66149	17008	65117	12856	51085	81051	41285	14339	97698
21	03248	24849	30105	37667	03250	02395	18176	66195	60884	36842
22	10851	08473	65015	13001	32062	99892	25377	34840	60461	99737
23	22226	70809	55040	73879	26031	05903	50580	95235	12046	74999
24	13139	18463	33411	45236	35399	44957	07535	04679	72767	19578
25	20100	13550	67791	59104	19566	45435	23619	63759	79636	90536

1	21455	26982	36295	91692	53117	55570	21220	20336	34727	22486
2	10480	03063	07669	92273	51625	51496	20117	96040	39500	18231
3	50965	39033	34703	09779	06578	81899	61805	81244	81721	23892
4	53162	74633	20810	98934	48002	54589	52721	18300	05659	74531
5	37229	91637	39244	52097	78277	16198	44324	69894	18303	24096
6	42119	49234	45925	31025	19151	87900	61905	77367	76833	10568
7	34777	21497	93773	53903	70468	81963	43991	08694	98303	88819
8	02359	32218	55483	92555	24401	49485	65688	28911	70180	02625
9	16704	09234	97266	81060	00953	39910	58550	29760	18617	27131
10	13079	40612	67767	67776	23251	35398	91514	12912	69011	95461
11	50250	90420	52896	20763	74222	26836	80520	32301	74935	85307
12	41299	10250	92390	30616	98445	22194	52064	16638	34637	35034
13	28077	91183	50642	15381	13610	20880	27230	67308	19478	77148
14	58577	42813	60983	08406	94617	86132	60888	07751	30349	39705
15	28442	77409	53551	63347	61012	61053	50958	29277	30473	05882
16	40621	86751	16123	65167	42397	85886	47115	82571	38665	99891
17	21486	68935	34083	86119	43634	26014	34578	35595	82344	46727
18	91342	69312	72283	02792	35286	42851	89605	31269	48592	81171
19	65830	19798	70850	83164	35607	86884	77218	45392	12882	11118
20	65789	09535	05413	14161	50061	08022	09385	65263	73885	83681
21	72892	35475	83166	89013	89499	17015	13679	50705	33277	39773
22	96083	11000	20210	44463	28861	39911	01066	80560	23874	34791
23	82278	71033	00116	44303	66388	30228	48220	00279	98443	17859
24	19567	52770	91019	30905	27071	96857	36921	71067	58708	50245
25	60793	57216	81093	87515	84966	18996	00062	95349	23210	30474

1	39522	44719	19476	80426	51630	62055	49116	57353	17397	11045
2	76103	95818	59723	20058	29470	14899	36355	14089	44240	04361
3	99391	61979	81372	33587	10258	19928	86852	60025	21096	01830
4	48741	53715	67189	82865	45614	41700	19944	17448	75861	33532
5	27362	40811	09919	43451	50772	15758	04959	65761	33142	09033
6	48027	61381	97215	69599	74270	44663	32755	55960	16708	83046
7	02428	14126	03537	31300	18300	54004	48086	07301	68883	31068
8	22517	94152	46019	73571	91316	00074	12165	35783	25532	07201
9	39405	42854	84756	51032	26169	52392	64139	25579	53204	02458
10	24217	26174	93292	05189	97432	27887	23607	89872	59038	94990
11	75006	03491	19272	76451	80719	87949	50811	83803	51783	65820
12	31665	63749	51965	98050	79054	65726	58441	84165	14133	65778
13	10582	76832	01828	31773	65939	83661	47627	97767	40880	46504
14	29478	94862	05437	49081	45181	79680	71204	89234	91970	73617
15	44384	45867	96684	56200	24076	18604	47137	78810	62169	76487
16	99988	02915	77070	25188	55498	90240	18699	10508	61964	77989
17	45582	72848	19527	64043	72741	64276	72001	44103	03698	29286
18	72628	04869	85593	80769	72155	13109	31560	23888	30414	71492
19	83795	22119	46803	72904	10742	76106	41846	36493	94216	89315
20	85849	72669	33333	81780	23053	89204	56461	23927	56607	95114
21	86013	47948	37777	06428	90025	12627	24150	65156	01986	64534
22	03741	37486	54490	22403	61324	67406	23010	43979	58161	25923
23	32514	37579	51614	30092	68848	03766	95579	52020	06434	97906
24	66048	87181	48088	44777	35835	62062	65844	96813	65763	99123
25	74085	68151	79194	83232	93405	91107	72812	17729	15817	63820

1	68654	47271	18185	61013	35745	06461	28381	66954	96040	44875
2	91380	23112	23990	87426	36647	37855	72683	14900	95502	52609
3	80208	59568	46331	54107	05818	79532	55291	84288	91719	93527
4	08978	61829	98088	53340	19665	14632	69127	24837	10667	27053
5	20116	83517	25551	96720	58768	90146	68045	26771	60881	75348
6	07683	49165	04654	18560	99986	75874	74130	62947	96031	67108
7	65264	38390	38355	69759	71685	85669	90608	22602	76751	13678
8	80886	11061	34728	58661	09985	93233	05551	21783	43522	22028
9	93466	13449	20256	94882	58332	06924	75852	45615	51890	42217
10	15955	09320	81571	98449	79677	47113	71221	22988	47487	02191
11	94616	60328	63801	30950	94258	03747	67700	57634	72311	12948
12	22122	98555	62676	93183	60518	27086	06639	02647	24840	15934
13	84917	64946	70243	07255	67756	60375	09884	68349	45582	87970
14	97781	08230	15505	07306	03182	50454	32536	95867	00263	74302
15	38005	46540	17698	35988	10647	66707	41109	57943	52297	23023
16	33411	14200	82212	52683	48928	23228	30624	17949	91191	31719
17	30052	62104	48139	94755	31550	13312	66328	75373	47180	36256
18	11603	78284	20039	42323	29274	71303	05505	45225	20631	85902
19	91156	62421	28156	66515	54312	65371	57617	89494	45329	77649
20	17135	76319	83773	16817	46345	63180	88022	85417	76668	89851
21	08955	25554	24312	39249	15246	40074	43162	27219	78456	18243
22	74228	09471	37110	09051	90045	08436	85126	80678	84959	72117
23	75869	00917	22899	75305	64306	09534	79168	61720	73479	93376
24	05088	39085	79500	96550	89879	86173	72251	85952	25239	13046
25	42095	72131	59807	48498	24676	24343	33289	08539	30247	91263

1	58494	78256	97943	64186	55453	03812	92024	58964	13322	65742
2	32479	99045	58333	98171	35070	03110	45138	11346	36080	90888
3	60215	46256	07796	94700	85462	42858	84535	49124	89041	44174
4	62643	66279	85989	68505	58538	52269	67318	05291	73817	68118
5	13522	56188	84984	64357	01739	40148	30625	03319	19976	63503
6	46105	76238	16531	67453	55543	61426	27238	36407	68341	73328
7	62828	41961	15594	23120	79053	17587	04825	96230	96585	28011
8	63389	92532	47246	69394	71258	41777	58466	89688	35199	14716
9	32855	91265	27961	69999	65867	23965	57871	13929	35162	97701
10	69262	60202	89269	82177	50668	53427	16321	57978	55925	44338
11	12256	33527	83798	37350	45644	23197	86989	60351	34178	10328
12	64942	72675	06822	74226	87402	43120	90967	98410	26712	04590
13	61990	04376	13622	97943	19279	46094	73358	94394	98285	78943
14	95901	55116	83331	09777	67497	40522	46759	01349	78605	10594
15	09389	09059	21292	63806	61465	12944	61238	89158	15169	06677
16	12375	66161	61480	71865	21769	44321	07714	69132	86449	61913
17	88531	40125	83036	20780	80513	60226	85651	09319	39713	79332
18	10009	69980	79413	58422	56242	79807	26111	26489	32795	07304
19	47378	61151	51029	19385	65179	16399	32086	86164	10793	53113
20	01858	23131	66389	44204	41561	75826	72319	76776	11021	75529
21	18849	25158	87126	89717	94814	34971	47471	51286	13373	63978
22	28311	32468	97402	06080	22620	55387	53987	81954	23053	19949
23	72582	46354	08927	14003	37210	50949	01500	87823	62609	65019
24	11915	62918	94759	37243	58285	42794	66498	87178	40578	02491
25	19923	73256	91661	44244	10573	87229	85234	35857	40842	52078

1	49830	52944	34936	02194	30921	05203	98108	65339	32159	75426
2	91743	90013	47462	40951	06930	57373	68993	04385	57084	92274
3	67156	90243	65619	71166	60003	27127	63513	13240	49490	82734
4	49786	02213	46219	21017	29712	84398	69148	25609	42819	99067
5	69358	84420	01937	61466	71646	85613	14576	00852	17431	05696
6	53652	66745	01287	57616	33541	33125	50512	58732	05973	11217
7	89804	11965	34183	31918	32581	64216	25539	12936	20330	11208
8	22468	11436	14325	89377	23176	39985	84895	16660	34921	03116
9	18631	19420	14445	86616	06400	52269	35486	26040	47935	95443
10	40658	91778	19631	09051	09049	14386	21573	18032	25787	81441
11	04441	80016	40647	44912	31023	20838	98660	15669	59392	45850
12	54378	40608	46659	65383	24989	07185	88371	20740	56017	20024
13	17561	34771	14686	96862	60719	39991	30424	31405	01380	95735
14	74198	14507	12061	30299	52058	13568	32486	06547	50160	69362
15	36599	64062	43707	27256	67233	30361	63489	01538	01246	33648
16	46896	77585	16733	68188	21930	11972	67336	40893	39605	66551
17	34984	91125	96572	25148	44898	07275	49659	26019	88636	02448
18	33451	96839	02142	07541	77249	05843	30063	11935	34806	79357
19	33710	46094	89099	38052	42701	19187	44951	23620	31536	87594
20	43380	75594	06281	13984	82632	67558	53408	68763	72925	48205
21	64839	06976	46499	39355	46891	43475	03489	73681	53981	35691
22	27659	27997	91417	06743	26138	66627	18421	70214	00637	62331
23	43458	98669	44283	79352	95140	29312	20189	28722	44493	39600
24	27888	24498	65337	54646	92137	19210	54194	84174	66226	09632
25	99990	13992	36106	39418	88321	31137	67947	84793	56810	40589

1	38322	25588	06201	82428	70403	77708	86783	52188	56429	58833
2	36088	67193	84948	96899	81646	03341	20274	33664	36864	26103
3	62574	07263	52965	70391	10101	10254	22138	42364	68364	40097
4	42057	52070	53744	27731	88511	25261	21024	96564	97378	52762
5	68453	82532	26263	86270	04497	89856	29027	92512	17504	76923
6	68453	90444	75862	98622	51741	90347	79603	47006	64067	54602
7	88389	41836	26909	06762	85862	34087	39218	06335	69367	25377
8	87510	39625	72094	47209	87655	40953	38205	95778	23586	97219
9	45477	19044	37473	33479	01976	07226	49523	24948	90446	89342
10	52520	53072	48302	61558	83912	38398	75180	98136	98437	85912
11	70726	71541	38510	81294	97642	15647	80547	73190	32973	60416
12	37796	73075	80908	12143	12863	67064	96181	69087	64988	25325
13	05109	68611	72363	81553	42702	85874	85116	20328	38606	15391
14	67065	66778	62587	20048	75909	81293	48279	79353	05275	37436
15	77715	72101	75416	98302	77204	89997	61524	65640	06457	32741
16	96426	05083	54813	24766	91251	29807	68331	94436	14013	55406
17	72923	28453	46505	13881	82152	97461	41119	79816	08007	35137
18	77966	10159	34741	17854	56528	10795	18820	56973	89415	30140
19	96416	39640	25025	45461	45121	96946	23657	74035	22280	87114
20	23623	61159	50660	48965	52465	85694	54846	04657	10882	88659
21	30115	38129	22824	86899	18717	21519	76913	85020	74496	24696
22	14932	01921	11183	77794	77646	66632	50428	52685	22441	99985
23	02415	70122	80814	84338	01543	43280	05620	23204	48289	84047
24	44979	88014	86341	71398	48439	38669	03272	51988	75380	65465
25	77642	10667	45170	83349	86808	27220	62325	08254	57190	03963

1	58058	55890	13728	26807	02970	28288	37240	50059	55603	86046
2	25179	80521	47504	09808	81438	18129	13729	46927	49274	19789
3	99682	02531	98723	30063	81838	51680	59359	04187	09201	80622
4	39514	36269	03862	45705	35520	66713	48670	89758	02731	28780
5	31166	63020	41170	52900	51118	69582	55601	84294	38694	29458
6	76770	14119	65473	97107	69920	61562	00788	84615	37664	71028
7	96236	97219	96697	80086	68073	06591	39449	29647	68028	37313
8	75027	93557	94999	14087	44051	29311	95320	14162	45027	68783
9	08808	22860	23742	32958	77996	09178	86901	16029	93542	27604
10	53028	39036	56704	64760	35402	55677	97684	44566	06997	80634
11	66499	55901	50786	49090	08589	13633	45492	51890	59992	03199
12	65378	10380	70911	99814	29549	70130	45551	17195	93231	80906
13	44040	50399	61858	42793	47917	43742	07366	95872	73469	39171
14	84016	64133	16944	49477	24769	88116	56386	17502	84647	21447
15	50573	38955	67679	26305	76645	93566	74252	17736	81961	91816
16	93024	83857	81040	26130	88084	69590	59021	09938	17218	11985
17	88160	62581	56561	15022	56623	65086	36526	46349	98976	44442
18	68173	43722	34338	01764	54963	58750	53877	92493	90543	00323
19	75108	22458	79716	28140	21135	68734	79505	16296	44780	27934
20	07894	88119	18931	45337	41905	99832	83815	10001	43900	61024
21	51413	68842	39691	32621	35630	63793	51351	08862	86699	53921
22	10741	50594	99366	73362	63595	09727	62114	03899	19304	31422
23	99772	75722	82917	74871	87069	59222	09185	23585	14422	53377
24	93576	52008	27403	50712	46646	99371	66896	91610	43590	35066
25	15072	50347	40481	50713	22992	36670	13699	51262	80932	98947

1	02904	86485	11897	77007	74006	27567	25920	35337	65281	37742
2	23006	73780	18965	95399	24763	48225	05416	54050	77865	27906
3	45290	12443	33667	17998	94311	06990	56435	75906	24672	73428
4	74498	67860	66349	24700	61000	95125	50510	83646	08034	38641
5	04435	98812	18277	11633	92063	00762	55113	74542	92838	29569
6	07512	14858	73166	26746	95579	92138	65594	57592	58970	83504
7	26619	18981	70936	43409	24415	89962	25936	53863	14755	17624
8	80974	90173	14056	12936	44524	26231	32927	11511	40118	87366
9	03930	98820	58555	37745	70305	10517	47115	35057	88282	30371
10	42742	89327	16139	96483	74090	01638	28503	96441	60178	47527
11	21630	77556	44360	51887	16136	55330	28196	70249	68866	51747
12	35373	01443	05686	23490	14361	89243	09413	54148	30981	86149
13	96203	35259	17265	92494	60404	56536	67638	81067	84172	91045
14	27089	07142	33826	00187	65782	79524	52861	56942	82328	30846
15	73055	56030	63069	26316	06911	31466	53868	14632	78182	42178
16	45306	51938	78202	67854	03452	93760	36449	05303	42104	12349
17	17029	05114	19320	42405	57315	18739	89820	37772	19696	76505
18	08351	04993	42314	80059	83239	89067	59407	14784	39800	26124
19	79314	96215	97362	63486	70866	48371	06471	82297	70464	89148
20	85635	59776	10063	86915	65016	51829	16144	60541	09766	72638
21	52835	03390	97904	17771	41710	13615	84060	81361	86032	70382
22	59034	26912	28230	93509	72930	87389	39307	64284	59127	29313
23	15633	49055	92161	02527	85110	37484	32095	66978	09322	18175
24	39444	39603	62936	79606	91701	69991	28177	83661	85809	77144
25	66646	38507	99059	38171	10410	93800	71485	24141	42700	96576

1	24190	49745	80163	07270	35269	24569	48151	07580	98929	80074
2	68074	71578	19318	47775	03205	80995	78093	81733	60518	79601
3	95663	54599	97070	71702	19695	35222	43433	35587	25829	99192
4	17482	78677	16068	34714	26855	63533	99574	88635	90581	06091
5	26616	16233	80021	47718	96482	14635	98951	97280	46433	45490
6	53757	77431	07486	14234	00991	19242	68349	36990	53852	29692
7	20903	89098	97203	99364	37208	28831	27566	10679	47903	91633
8	31950	77990	06725	05678	17541	98907	61924	84160	80700	09544
9	75031	72773	20402	55044	76158	52056	39926	08566	60175	70126
10	32558	14718	06981	24158	73970	04348	37717	70555	69034	10815
11	45118	49438	09603	31632	26227	48984	25147	16592	76111	75580
12	88195	39064	34412	36478	73548	97732	82630	60863	23838	03057
13	51668	71214	26522	51540	84791	32332	99119	53279	02197	84193
14	54336	57687	99249	31086	53023	34407	36305	07395	69361	52262
15	12432	80132	25665	66694	08169	50485	77558	56656	53887	75517
16	32215	80635	96884	33402	06828	61518	02797	01107	80286	78552
17	09723	45019	03867	40330	41882	60447	43452	47098	79057	54806
18	91424	30915	55904	04741	86259	78952	02340	42370	91610	72329
19	05062	89535	40352	56989	17334	53425	31660	63831	18050	11480
20	35823	10682	31581	79759	44206	77420	77745	67424	32555	28735
21	01498	80981	79838	11900	48029	35156	61679	01728	18820	93125
22	23167	32909	63595	26115	19253	10830	42838	59372	93243	90885
23	84113	02751	46803	13941	66572	14462	65203	48976	50342	12640
24	41080	01062	44991	53798	38306	17598	66125	46094	58733	42656
25	04129	95728	98139	44587	48114	36776	06916	03511	13793	95880

1	52962	77956	22787	89334	33399	63977	04963	36819	94813	01504
2	41610	25586	99449	06839	02193	27585	04661	34512	06839	56669
3	11792	35814	47914	52631	68027	25760	76799	15006	18019	35085
4	15188	06981	56971	47780	38788	17111	55212	54409	90882	25568
5	24764	19988	16398	05232	34969	92401	92023	74959	86370	11171
6	95291	61688	81482	08669	02500	13017	25007	72199	02024	64821
7	66681	47468	31901	41698	05097	28765	23254	79946	20897	74367
8	16583	25587	71143	41151	73856	60755	90485	38619	39104	06730
9	48937	80495	20937	60435	81660	71428	25921	43247	02331	44318
10	67933	52026	96043	78111	44785	87756	02565	68381	56074	27869
11	28140	34424	20756	75564	46268	22740	65599	55130	85630	54012
12	54173	43804	82902	46619	76787	58191	53466	92228	69565	37528
13	37008	90434	54595	80001	67756	45399	52873	58580	80876	11447
14	43629	32486	85736	26668	88528	76868	86368	10389	55615	60400
15	79316	47847	73686	05873	53287	50816	27042	48298	08404	12488
16	00178	31869	06240	45834	27146	70156	65090	08442	45838	28407
17	27970	60962	22835	10842	94221	93866	69630	11026	19505	41463
18	33946	05804	74566	58670	71673	18379	08814	63190	68000	08959
19	88046	26062	99985	33927	75321	00893	42311	32396	48023	81318
20	96620	84386	02287	30275	84741	98574	46637	16548	71700	02160
21	91335	50717	81356	96054	63737	61100	40075	20393	02034	43365
22	86302	86511	17830	21340	27899	37022	95681	06965	68983	58864
23	08064	11739	03168	78559	12346	99695	63391	12583	64702	78617
24	81954	52403	75337	14975	08121	88288	36743	23009	82874	19136
25	36816	03209	26423	48129	29822	61549	41232	86513	41467	75776

1	41504	26191	31866	88348	76097	80979	57751	22156	49315	92380
2	04120	25508	44665	91243	54435	27326	10042	82591	66850	27839
3	24697	15571	27842	19105	93195	53442	51385	65273	35455	14695
4	93965	92919	98148	43504	87541	46522	33885	27320	51047	31996
5	08407	05385	96496	86783	38521	41798	85904	44807	41286	79789
6	24626	44124	41725	32354	32408	80802	87920	92728	09218	80786
7	28981	18135	59268	17444	83240	22305	16750	85046	61465	56735
8	16862	49677	26169	64112	65172	87569	23829	65678	83588	04023
9	53121	66537	29917	85350	00368	56178	06738	34042	59729	01058
10	84799	49611	77241	22059	27590	68458	35691	43233	20636	93263
11	53691	23564	19078	72663	47272	01689	01608	06318	33817	27469
12	86788	23344	24108	22525	87720	92773	89294	55442	60115	08957
13	60448	07257	86325	07950	96886	05151	11878	94510	67430	25652
14	64936	36096	69160	13526	15760	77815	64758	71460	00618	96112
15	92038	14189	87124	89354	40106	46107	47086	93797	71851	19818
16	71138	76126	96644	70145	52249	93465	56971	44183	81824	00829
17	94195	38768	64363	65923	55551	40479	13827	67657	82281	65725
18	34796	07456	70455	62114	29325	37473	74999	74756	94683	80081
19	12696	21795	90323	00407	08559	42081	05509	39152	85764	96942
20	72545	05466	56101	87981	47777	61718	81625	81105	49474	83902
21	17949	90267	06185	02556	70468	63993	56432	93093	50035	53940
22	91989	06935	78908	00084	80644	90734	10029	84618	54153	92441
23	37000	47825	16089	03762	54366	38512	11270	42735	54753	73573
24	23388	88352	83216	98355	21943	44995	52267	88548	54571	30359
25	60720	75752	12816	90440	12423	06782	88432	54155	30133	39175

1	48057	69344	75052	22449	33033	06734	95573	42000	40787	29575
2	45004	37784	49387	07617	17220	52111	57036	80069	73598	48607
3	83585	19017	15961	78808	84327	33682	56183	43962	42145	72765
4	80610	57124	38796	02796	37721	57098	30173	88685	82208	49346
5	75856	85546	15945	00070	49400	63191	79945	42676	94968	81577
6	02701	67171	27411	97502	28623	99022	13839	87130	04294	70628
7	46337	90452	06968	69248	44920	39249	12270	25282	07720	01222
8	37948	32838	93614	69274	15009	06410	67598	39681	55423	59120
9	14902	77038	26056	75513	24387	14724	64065	46965	70142	04865
10	11108	09596	78168	87448	41114	60273	68381	86579	69493	78419
11	24409	88539	53721	14840	91019	11069	49451	93574	15811	25941
12	75834	54448	40995	12007	06317	54083	74088	02201	01400	92510
13	99097	26490	88985	31295	17986	96596	54808	43171	84085	69971
14	55567	44816	51737	45741	52824	07231	32129	54695	72229	85572
15	76740	46744	17675	07029	73676	88345	69307	80656	03821	81526
16	85179	65479	72050	71290	11275	71644	13118	86203	43100	80580
17	22935	85661	85697	63518	48354	39363	84901	87492	57435	16507
18	48748	69239	18830	72218	88350	75937	39934	55218	46874	97816
19	89649	55991	12183	81306	91493	21701	23828	28115	77602	81765
20	24555	67654	58371	54166	65637	42659	58117	02029	31538	72824
21	96966	14524	04471	11701	71109	76941	90916	42428	67382	05777
22	75652	11802	85863	03775	76908	73025	65360	03182	68184	62103
23	81378	85812	20977	52246	32968	52088	98190	07643	12832	79438
24	15066	70782	61340	97278	74240	84179	64856	25987	41629	88369
25	78225	88659	12502	86493	95068	51064	19051	67778	29493	50302

1	55690	73624	99382	50294	82358	13854	23505	60330	60038	12595
2	40122	80997	88698	27800	39545	41148	05546	54282	72843	70679
3	38628	15317	89823	95745	32279	94312	51394	76036	47502	81775
4	94064	25586	98679	43929	79882	95919	18766	40437	15225	27412
5	93507	59036	79540	24318	42976	55904	46474	70512	14165	83648
6	38164	19276	55528	09421	55066	73394	17809	94412	88908	46473
7	57134	12441	78396	92688	91571	44743	21149	89880	23135	62924
8	65717	95244	46739	79208	80851	23058	90534	83092	82101	72601
9	09018	29304	99370	88101	27452	97889	73952	31351	90341	12097
10	80027	22782	24282	59546	18589	24471	69906	10064	77020	72556
11	20029	03663	62107	56107	86107	70095	00791	97245	90583	41367
12	95616	96074	80583	91179	83778	27820	58575	98512	04486	34453
13	93122	69073	09739	14874	61403	82190	43180	22091	65668	64739
14	82319	64483	29650	95629	73325	12119	05254	57156	69181	61483
15	88944	71744	88804	94261	44169	60423	53020	99112	63685	48944
16	20742	72440	86332	57357	52284	62380	56365	84310	79992	52080
17	26926	32608	70732	40075	36815	97091	70285	78930	37063	33278
18	24644	03931	42100	53356	72442	10003	21155	33676	12934	29504
19	85627	43919	83324	16832	30108	43322	88163	86344	24661	98674
20	29742	41110	18189	25779	28460	55259	99915	99435	97063	83346
21	58353	08130	26009	37744	81579	35982	30075	99206	22791	07016
22	61209	44765	72719	25919	04835	18252	76925	04058	69432	00658
23	53446	25906	08345	65048	48311	18110	87355	48378	26096	03997
24	44077	52211	55955	52208	54260	24388	18509	19586	03377	53540
25	06666	23855	82403	67044	24318	88347	52113	11675	89326	89975

1	21257	79691	12406	48083	33449	23460	14075	44099	99418	22922
2	84117	55688	74455	21018	47656	14125	36564	99129	96947	96721
3	26976	74354	27841	40594	03882	85709	49410	35039	40002	04295
4	47673	00351	29957	93817	63053	19849	25025	35535	58401	38558
5	19024	05251	91626	18310	63176	57406	62185	74751	24525	37302
6	13110	29727	14621	93607	82285	40617	32838	21452	21586	43897
7	45361	47505	46291	00234	18089	47238	15615	19663	76072	51379
8	64341	75889	44448	94914	44539	83865	29017	46155	60890	37914
9	13893	88480	04569	74131	38838	49805	82462	63995	72599	93235
10	01162	76996	64493	03643	64148	72380	20678	03799	79251	13321
11	12595	01180	32503	16072	14923	16964	88924	03551	69979	51030
12	36944	01044	18821	39469	68342	76396	59686	91547	18249	56637
13	37356	27483	98589	55576	02946	83871	97834	69831	60198	03828
14	88639	73786	02751	94268	81111	08213	18932	95515	80705	85116
15	83250	47036	76927	45261	39948	51211	77632	70721	12448	43770
16	87118	14990	81117	86980	93052	43778	30411	21585	99584	26760
17	84740	42998	15381	15464	00278	60860	35476	60284	63165	52588
18	68165	93107	48085	36431	96892	63292	38414	26202	65826	70936
19	67262	50989	16656	56591	51752	90972	13991	07741	30783	70391
20	71088	69895	27613	20004	75057	17755	18200	51355	12579	25527
21	87526	37768	83404	78998	64899	72484	37932	88892	47804	13958
22	65800	16242	51287	06793	71455	48702	92559	84731	69012	66049
23	68293	61549	26392	84245	83830	49564	08580	23224	05456	96266
24	26369	47742	08186	16353	16506	82928	11718	72375	21284	67313
25	26640	78940	68636	49607	36285	26532	45046	31852	96337	84260

1	97583	84352	78131	27366	24206	92705	14114	49398	23025	21359
2	90394	85360	29028	38248	13998	57733	94868	09448	38112	87749
3	18846	91624	95284	67281	44942	88263	80831	90427	14950	06842
4	44328	53733	94717	15952	96294	24516	48743	72767	55389	17161
5	32495	15617	96204	06064	74026	57814	13276	79658	99034	50089
6	92176	17081	72694	82361	10649	27310	42074	74513	92177	77524
7	55341	86554	89120	31028	21432	75128	81822	90730	99763	07615
8	40142	37203	96288	39584	54804	75581	58893	68289	00294	89544
9	06819	82870	83220	46685	01305	18741	69098	99722	30476	07626
10	48648	53257	24609	34697	80645	83961	83727	19909	52866	01794
11	12744	92681	50669	64440	88015	67742	43032	01614	41790	18278
12	79968	24234	51740	39546	14221	14960	76454	31802	68311	78283
13	65350	20794	74228	08424	03969	98150	90036	06491	04761	36941
14	38608	53240	01133	11932	92883	70545	86601	10621	40512	75751
15	04340	54408	98458	72064	57498	11448	30704	43983	90575	15989
16	83545	37124	33110	80902	79588	01724	01794	90502	84686	61334
17	38901	16091	62383	79272	21958	94165	26171	32774	23974	47915
18	26487	48576	69096	48383	94968	11294	09555	26913	49988	21007
19	40006	51500	33037	50036	23824	93441	73504	84552	40722	93181
20	54617	61258	81914	00717	43982	79014	23533	67244	30688	85996
21	97870	87354	47265	58242	70345	93789	13150	22406	61521	54878
22	90022	77908	09234	98140	81457	77654	47333	28703	40947	33414
23	90579	24402	10593	44873	19456	08941	56670	16888	63227	92074
24	16001	15317	35283	47277	16855	78929	12037	97929	07438	73180
25	29056	24944	00096	41749	16431	44457	25944	29368	59390	80254

1	21425	42329	74740	69974	39269	21892	40204	74499	03840	40690
2	61957	34989	64184	24226	85326	64248	10475	38198	85762	83655
3	47625	33293	04970	16769	35717	09582	46091	56937	11101	85751
4	17331	07835	10574	07792	16137	19672	35202	82987	22372	84053
5	12140	78589	42135	43316	16154	62279	27553	27752	20251	12601
6	98285	98214	82851	66890	90528	97171	06241	33731	47996	55181
7	04744	45518	71729	39679	49440	97315	11365	49773	39442	24092
8	73134	11678	09535	95767	83763	03359	74553	27614	44737	29948
9	67239	32037	55869	48380	89808	56384	96917	27231	21855	70603
10	66179	54777	60715	76597	86260	49982	34490	32978	96440	30342
11	74482	73886	64631	67332	55163	26427	75814	94974	67679	93262
12	98890	20621	93354	44303	45517	46813	36423	37154	72029	51830
13	00552	27420	65286	64101	88782	41815	11031	47596	51832	87874
14	64058	74073	82140	07456	67409	36625	50526	77362	35947	31841
15	41918	90250	98878	89556	33206	07340	71140	84146	00133	92813
16	13266	94628	54504	94050	96553	48380	55287	72260	08829	15789
17	65628	33041	45422	62071	88047	73328	97427	17803	91590	34193
18	96232	08087	46642	26793	54382	22527	69461	05658	79279	80036
19	84785	89432	87247	63485	13734	56127	76844	06866	96683	64320
20	67653	49939	13694	83584	69754	57139	91481	05207	48789	97528
21	89158	06635	23059	22173	71360	64227	91993	41396	32113	71632
22	80494	75944	75804	56106	19594	52797	02084	45175	62698	79953
23	16830	95456	96148	46145	02954	46027	95798	75586	77287	55108
24	98881	08015	89503	68266	91507	82471	18761	43447	95506	54746
25	79935	19090	04833	42415	59225	48983	21105	26577	57192	03106

1	07878	79183	84603	75519	03265	83303	04630	20815	65832	22662
2	90842	95663	09408	86823	96966	41074	00788	00534	86798	21850
3	51844	32640	91272	51892	17570	24119	85751	67094	43109	87327
4	71736	30315	05756	02777	65316	93687	33991	48924	84512	29615
5	55648	03430	14237	19144	74157	16693	47050	63277	06162	72795
6	36900	18591	00030	40778	77458	85443	31425	64696	22710	65648
7	80014	48404	60923	28196	14509	61911	89959	60848	54889	39635
8	68061	56502	89774	23228	05762	51344	54435	47227	26586	67225
9	77466	09044	57260	97619	72982	48012	23386	83421	84288	11265
10	19518	73282	71993	06956	49982	14196	51619	56721	65538	75669
11	83730	46725	69298	14834	55097	94105	09690	20956	38792	43970
12	67857	59161	99917	89840	58233	08070	79264	78306	45942	16787
13	86654	33174	49127	83461	68602	12521	06322	38775	90148	34789
14	37653	63300	11374	64875	51561	81633	29843	12995	52153	27875
15	05811	58173	44942	68403	11568	24911	01661	10458	51203	65017
16	43185	08738	44307	30766	17752	49593	90923	35758	80437	30920
17	02395	72933	06319	36318	17453	20628	39178	15659	57435	29701
18	86905	59636	12809	89556	26281	04089	23952	03348	33943	87241
19	48587	46991	92881	74625	93164	16721	55366	35284	16561	00786
20	75519	77877	80013	96791	44376	63887	91998	11121	05795	67583
21	43471	35990	42377	18244	13635	51753	10529	11719	71104	54225
22	95699	07084	84156	09572	48794	77648	00954	69549	76313	94182
23	98369	89675	23922	20463	49606	97823	09552	02626	87583	23842
24	18924	21212	33957	00000	20981	49611	83388	13093	44110	25138
25	19373	92453	79738	17007	86579	82168	70466	23897	69254	21819

1	82073	61670	98922	42403	18752	10264	49886	22302	72865	62498
2	66705	09250	17983	84545	66884	68197	32436	61374	73085	52860
3	48878	66237	53402	42118	95138	72563	60899	39983	30019	44473
4	07601	05147	92390	48478	22968	53691	69906	31310	40548	01548
5	37099	93885	54818	19038	29356	61825	71673	12093	33828	19633
6	45133	52930	50619	10267	12789	81266	37004	37895	05859	61201
7	17189	96581	88835	97698	19482	04416	22067	05258	38720	44974
8	24892	73656	91837	55115	98682	13286	33885	13371	50484	14617
9	54453	02931	39827	84273	43920	96891	85883	90823	91795	57814
10	49355	85809	88438	78491	26297	93909	53329	54401	78312	24742
11	06239	54825	34676	18062	65693	33324	69721	64298	77252	53156
12	65103	63584	76353	64921	05539	68836	08133	99222	28843	91056
13	90291	03240	02180	96629	10411	01804	03800	77537	40410	90897
14	50297	61550	63611	84256	13011	03826	98395	32154	69886	20326
15	00284	75250	64971	20433	70080	04301	01750	60333	10404	24193
16	48809	48902	25135	39676	77875	09102	10833	40744	05777	43651
17	70264	09073	00810	34599	18269	94734	43937	89671	40086	82132
18	96651	05127	56759	61193	55735	67930	52377	78020	22821	13751
19	01978	61215	00711	77810	20857	35118	09668	30349	15552	01253
20	21110	50465	23409	47092	30727	76978	76783	98448	02850	04645
21	60975	36990	48628	00984	65774	23285	34349	72656	59768	80598
22	94873	74159	12352	00325	78128	18028	24552	30395	65565	01725
23	32397	30023	63487	63038	80410	21005	79952	69925	81444	45605
24	27774	14789	24708	33601	35989	52735	51259	70421	69740	69362
25	82739	48892	34232	89150	92860	55319	35980	86043	49499	39711

1	78231	42444	99971	33859	85235	44352	90272	67818	63071	43134
2	25593	61555	44629	82109	61740	87371	94658	08763	40691	66798
3	11727	33739	57238	94182	67931	76189	33749	72975	90499	73871
4	02629	37053	47953	77395	68592	15811	26912	27736	55250	21021
5	53583	09833	93732	83997	97915	07270	36450	80544	66238	36874
6	55973	88203	70036	53309	36326	04853	23386	17200	08079	04835
7	80603	44278	51187	08165	94287	37844	76405	92237	45563	69606
8	69275	32489	74154	17103	78191	39527	79713	57645	76792	21726
9	30844	90378	92990	50589	36725	70810	44006	88572	60704	01094
10	46915	49729	66792	62217	87457	69647	78252	13865	48932	39827
11	27548	93728	77094	27877	73978	49286	14999	46246	75455	13073
12	21137	69724	53625	85756	44417	47889	56082	13866	24685	79798
13	17490	06984	96484	83376	40421	58949	05315	49989	81830	54083
14	28277	20969	57024	51466	28758	37910	48669	22847	25372	27656
15	01915	81474	42869	98383	35576	27642	36272	89296	85738	82310
16	60329	41813	64377	98864	00295	40759	10856	90940	73941	81047
17	75971	03679	09843	35532	97580	50234	95659	85052	28122	55565
18	53393	01129	83886	69272	13127	25455	52837	24733	92708	55801
19	48645	96946	85865	17456	64606	72107	44028	28629	19791	69468
20	03131	19538	16739	73404	29905	53555	57853	86942	38812	12208
21	24919	59622	49156	80397	77878	51002	98598	22781	28711	10886
22	50654	15351	84322	54164	64848	46629	04266	52882	02078	65414
23	09076	13688	33255	54081	41542	12524	42736	36410	96372	33166
24	22035	26600	51256	73111	95465	02354	01395	93868	81613	37840
25	36381	68375	11245	49218	88891	34529	47502	31348	14637	22386

1	82808	27987	92637	42882	61892	65504	22894	42103	85171	62865
2	20970	82188	93845	70212	79875	62704	79738	21313	76128	38389
3	23943	51504	84768	69655	41071	40223	83581	33920	15518	90813
4	67748	09544	50351	39437	13098	64877	77972	35020	31643	90111
5	91551	95202	91109	75022	74825	65916	53433	73148	14476	43836
6	71985	34069	49083	49520	07925	77932	25732	36428	41103	69430
7	95053	94346	57782	95392	23288	99478	90130	75405	35668	26506
8	98982	32607	03360	77856	83407	10222	25116	54259	84601	96303
9	25188	02544	38587	49787	79634	97419	17010	89973	41042	00947
10	88737	56911	94477	60767	58932	24934	02018	95426	21779	70481
11	20900	58975	64255	21194	22033	87985	28275	80971	60713	24847
12	49495	93993	87882	35789	60796	15993	52464	76119	35675	83717
13	14881	24486	90266	62938	91941	85759	70483	46875	11541	51922
14	51362	77716	96012	93397	86341	14608	98012	57278	76693	34654
15	37294	00886	90835	10630	13628	61539	79593	39314	40832	13503
16	98581	91705	69733	28410	91815	94058	39302	88929	00616	85482
17	87275	80656	46052	27117	54206	07933	44514	48044	08007	44382
18	94465	93996	59043	13705	47940	99215	87474	57419	21432	07316
19	53561	82540	55872	80769	14525	56930	52792	94995	55798	13540
20	88313	62482	08090	06837	68994	07385	04464	33147	93169	60188
21	49123	36315	75049	36489	25145	28200	56252	91189	83027	33189
22	01562	28315	06827	43967	46864	07363	34037	17848	58301	61634
23	04264	53542	23393	88385	15239	14819	09467	98354	79090	50643
24	80580	48135	67817	63126	64365	57095	93925	90361	60976	62551
25	37946	44690	72839	04350	27377	63290	89711	14918	84622	94553

1	98999	31515	09365	11888	27681	26896	64813	87800	84155	61577
2	47050	56282	07181	70109	69613	07433	52292	35087	00228	33227
3	48052	49078	86599	21403	15098	37913	08060	93227	43196	09636
4	05346	22857	58368	11323	12259	83102	19852	59547	38937	44974
5	92712	76411	21236	64569	07640	72252	85289	91044	58522	97214
6	39215	42535	40163	95201	12555	83620	20543	85741	45804	70209
7	24129	59962	47664	46704	03990	27775	49999	37759	11065	19410
8	68795	68279	19107	09497	47221	82961	33210	86131	74984	58951
9	11792	29397	13223	40400	14782	51699	68499	79550	87909	61782
10	90815	54498	30644	10987	59251	69941	74657	93825	63446	38048
11	37809	23463	28563	68749	21032	64619	99612	14776	65287	25909
12	43270	57845	27006	07074	97315	32350	37436	90895	97039	06758
13	97945	66893	67984	35207	56991	49168	36819	17822	89094	85630
14	77358	52581	73123	77816	25053	45138	13481	31446	37466	82645
15	06860	00916	47441	27518	49204	05345	28703	33193	91984	80420
16	29518	80216	26864	39748	46114	22764	32023	76462	99640	83286
17	93775	74654	06320	82538	99338	97826	91024	66889	71151	87155
18	99674	92091	60953	33067	80381	88494	48366	21015	23927	44331
19	81297	22861	90366	10311	59988	33439	92968	16331	12375	78310
20	14938	48588	70251	12283	84531	14082	57234	12014	06283	32203
21	79732	68495	98595	39265	22443	89978	89335	38431	00245	42535
22	17887	67921	31045	53821	33206	72750	22608	47281	03461	14769
23	14894	57361	47562	96063	67379	39755	94052	64001	02502	18720
24	88681	40633	52323	56311	33160	77146	41488	17582	59409	34480
25	13933	81109	27447	56428	90874	77269	61049	18877	14042	29381

1	47599	25566	46062	33005	83846	75072	85607	53878	59441	14705
2	90448	51299	85287	62833	00857	28240	27267	67305	93745	30340
3	95651	36166	20822	59633	05016	96573	00167	30085	21022	13706
4	23929	02125	29830	36787	51692	88276	78140	28064	20391	09729
5	97828	52180	66482	18759	52101	30909	28045	40586	77894	42102
6	38454	21209	85296	71974	76445	77800	31001	91289	86157	06600
7	11340	55544	77515	47661	02102	97515	47131	89113	68273	69611
8	18796	30654	42307	05911	05128	15206	06419	51706	09153	36957
9	76623	25194	88138	68193	31727	36797	65127	47178	89882	64369
10	46732	42077	19235	71827	31445	09305	04543	64363	88233	46729
11	13654	01430	94142	91514	15557	54967	10140	84631	42521	42648
12	08533	06317	42631	68300	69683	38581	86070	77255	35357	11777
13	82953	28996	09667	08792	55001	84353	28864	58884	65113	91946
14	10317	11951	11590	77639	74741	81214	31079	96363	77734	40348
15	46412	37467	55319	25084	89974	87571	86307	44997	30250	97139
16	08012	57315	28204	72313	47345	57786	43774	34772	61084	27406
17	56844	31937	19496	54543	70017	13097	12215	32239	72473	05170
18	03015	48904	36912	75222	55178	66925	12238	87969	45091	61538
19	91921	08625	23138	11165	74595	97911	80228	64671	36871	45463
20	55343	91726	48875	49784	61226	27225	54448	79917	78417	13555
21	81336	37615	01030	09050	70825	23409	45833	57976	04151	68658
22	80121	09793	36886	67426	18242	96747	95970	64108	65259	67475
23	85850	23291	86783	74096	47966	44121	39196	76406	30859	08744
24	39840	04720	39965	21859	27250	78684	07312	37373	12339	66747
25	31851	58057	43977	80969	77358	77448	29193	40154	21006	06320

1	68073	20076	38304	53970	44387	08821	50460	65501	87356	96667
2	60469	26789	24052	45158	34851	99584	98257	50534	93326	82105
3	56355	03242	69135	07623	16853	72902	99493	40022	19198	10373
4	35573	77831	86722	02889	14672	45505	38940	21704	39276	92026
5	10217	37158	48550	47879	23778	25689	18659	31753	46434	58302
6	59053	57799	87893	44333	42770	68124	36974	00830	91202	71334
7	08016	43173	14582	26544	51416	51930	29999	28436	89429	67974
8	19704	06819	70641	37817	57856	82727	24084	96822	92160	34361
9	93666	43036	09534	84982	10507	50476	80706	93760	47271	05361
10	50133	89649	84529	00833	55216	96301	06702	18225	15259	91746
11	09257	91857	11054	53576	98825	50306	17702	44305	31546	85796
12	33947	73557	96150	51353	83600	21865	23234	65454	36593	08702
13	16843	52619	00402	30512	46403	44020	01057	54006	00256	54035
14	67371	11615	11931	56205	21773	75333	75072	80493	54481	02574
15	44475	74997	74613	21409	64024	91093	66228	59029	38503	36463
16	20924	33151	71187	93343	53598	66363	31896	58384	64958	83508
17	20258	97129	15657	14650	22176	19188	78359	08749	71793	20946
18	92007	23476	85972	19690	71531	55763	56086	30525	34508	30451
19	71040	80846	37614	16433	44272	44411	72906	46660	99304	82698
20	67083	02462	61024	03609	48763	48713	41414	45310	58675	32579
21	86294	40388	42488	07370	49212	09785	39766	72023	57787	68637
22	98715	54528	75459	26135	81136	62932	82985	75573	21028	31045
23	08884	69075	85112	03693	48052	78149	54710	86930	31075	43275
24	71920	05940	13704	82455	19430	37219	63143	23524	99061	99454
25	19149	64744	99483	33282	97837	88200	08032	03125	55594	31719

1	63795	06900	26482	53848	97267	27581	61981	47090	99483	51855
2	35999	16871	80567	98959	74353	95367	58830	67972	10327	42154
3	46340	26149	39511	08691	68554	32554	73387	34343	00322	17562
4	49093	15641	78665	37760	93610	27603	77857	81510	47047	10770
5	86878	98509	93614	37462	71565	27029	65450	23831	92230	80452
6	44783	29542	60521	23785	49108	18839	10524	83738	27671	78834
7	96595	34565	35357	97151	22253	25940	59532	29381	28893	01724
8	77655	93952	88824	64669	88714	11199	37031	41529	48073	77152
9	75401	56431	78590	59549	39301	91343	95970	40754	95186	38546
10	26870	42643	39383	38652	17005	88585	15875	67873	76002	18955
11	05047	44701	10577	84969	45130	98482	13606	77740	73788	30030
12	78035	51730	75431	87955	84413	44596	87116	40215	49496	48747
13	33916	16958	30750	35431	37821	42884	26146	36199	92538	60742
14	22032	90575	15998	76866	59352	74917	88951	87153	11172	23364
15	59090	90752	31128	12991	70915	44866	86928	56984	21516	39082
16	14745	84446	52345	13882	60710	24540	54582	63564	81296	91020
17	88062	03195	35308	35962	50181	44123	01610	05628	84116	45009
18	96312	55696	94174	12006	96076	83592	74899	86725	64957	84819
19	61657	94169	69546	10294	88535	88259	66597	21940	25179	03193
20	83715	35698	46861	70796	29536	48392	56115	03805	52066	00204
21	28514	59004	17710	31748	07029	71421	41887	71926	15438	01960
22	05590	98600	91679	22958	63709	81118	60140	57072	53578	96980
23	16932	92789	44684	48072	34843	11062	24879	88797	62709	77105
24	70139	00361	66947	32682	02115	19422	56002	43847	52352	03455
25	82659	75140	93516	76946	49062	50189	58130	71190	34626	69703

1	58971	13528	88406	23896	56003	31803	68067	01362	60293	54822
2	67747	28754	70740	16538	61181	99648	76853	87489	04396	57906
3	32056	25564	04307	24930	49247	36601	73125	70427	26012	77244
4	07307	66299	17205	72490	73672	77707	13931	62233	19524	54424
5	72481	47833	07187	08847	72882	09091	56460	72713	37553	01477
6	62046	77710	66667	43808	01752	23146	92801	05282	71586	12536
7	73572	79490	34136	93319	98953	32716	34010	12903	68557	88787
8	65283	88893	96739	00711	78638	76098	92463	30816	25206	45648
9	86963	80644	01134	81880	89359	66592	64518	04566	38175	20322
10	86316	69854	87975	67660	92487	72324	83585	76835	82596	06478
11	01018	06002	86934	75179	52530	06544	91126	81298	25602	90492
12	87781	00680	94682	14667	60862	37862	18607	00527	99053	17780
13	97503	72241	66351	41483	73919	00012	79038	35431	65810	38309
14	33391	13121	86574	86642	39921	48667	55156	25080	55648	43155
15	98214	53491	27747	65894	15907	41859	30064	96719	78765	50383
16	48830	22983	39942	83283	70727	46943	29817	10170	73900	19264
17	37830	67341	55177	78535	41958	26680	40592	53598	61871	22975
18	40197	07312	28716	15115	85220	64531	65640	05051	89245	40547
19	63605	82484	03342	02204	67534	73624	23698	75530	32762	65112
20	42588	96657	33445	95719	72336	25894	39226	56256	98948	19287
21	17648	18969	35163	96757	71294	48763	85486	92312	22243	80860
22	77528	35360	46790	25987	47229	89712	28842	17582	67302	10408
23	53741	54936	67721	11557	49664	46146	70501	51394	95359	84169
24	85856	38480	15757	18057	51461	94422	82834	49704	78351	26390
25	83239	95899	71196	85808	09492	31917	73669	31933	51147	24651

1	60380	00238	66313	88683	98614	62631	41224	61160	22185	37135
2	37845	62024	11750	43024	53594	48942	18980	95340	68910	74755
3	54431	18208	87456	12709	89403	78140	82932	41687	33988	18543
4	23130	59067	31970	66040	52174	59309	69488	25001	65903	61284
5	35749	79801	72293	23116	72124	49239	11135	37035	35091	46365
6	25958	41261	23493	79360	73134	70701	88316	23487	14316	00752
7	08093	80036	26660	32272	25993	73208	29407	32317	15210	75457
8	76230	79885	08666	97315	98703	65364	56113	04636	75951	16571
9	74649	40228	52496	03406	03620	52627	33907	35308	20643	05662
10	75209	30382	75476	95708	64771	06533	33284	86680	99460	19138
11	67906	44805	55869	18971	07671	11601	19318	40255	90372	18413
12	05555	27725	57190	74407	10763	90239	11183	95967	35023	55229
13	05476	08348	01984	78827	82318	36840	74340	73078	28933	32465
14	67887	26091	71928	59893	85149	16713	07142	38416	59496	18202
15	92065	73523	45740	67009	40901	82071	69890	57213	00630	40326
16	87552	26614	25377	59688	34047	35535	79754	89856	53220	61599
17	44211	80625	22896	88159	05092	23601	62976	16375	67419	08519
18	85044	66698	50153	37952	85501	43571	16987	73166	75315	84800
19	39841	18645	20182	03846	66306	08292	20061	97305	07864	59329
20	35143	99833	66807	12204	41415	46752	88331	23258	51339	78192
21	33092	62159	03278	11450	85457	19543	33920	96271	55446	33643
22	74772	10372	69697	63411	35557	34695	84944	85493	56244	95722
23	99643	30628	80384	49529	87331	45816	06848	61584	42324	05478
24	59925	01090	03468	19051	05242	79688	64352	51616	31521	97566
25	32174	35476	21737	76457	70679	70108	96200	26558	53635	94514

1	31046	28080	51023	80142	21858	49269	22666	88733	36062	56163
2	80376	46792	62194	04099	66054	08517	50419	22686	89445	21421
3	07944	64576	05524	38615	70582	37187	63895	04769	40031	29854
4	02680	41336	02366	58524	11949	06915	68123	85901	52240	56742
5	20065	53128	51675	50067	55027	73321	07454	33948	99685	90340
6	80804	57091	30980	14210	58561	32924	81662	86748	07796	29935
7	89638	07823	06659	69174	61188	72945	71156	95898	61941	49639
8	90262	08879	83231	53583	86695	47325	42890	03989	55968	05095
9	20889	36916	43952	65272	04236	69834	87045	96257	91777	11857
10	01541	57808	48194	36474	25877	56889	31826	20754	41645	40355
11	84741	78765	10271	40445	11473	09159	80533	20271	43572	43282
12	65931	97787	99690	22449	37583	14029	66572	94935	94917	29314
13	20684	38807	31278	71115	16724	04628	78951	33424	99523	72400
14	74584	04910	88427	86482	69083	06000	25552	65384	69154	87203
15	56702	24452	19430	37812	90315	31202	53095	23751	78168	14876
16	97302	04389	44395	52011	38046	81372	13486	57429	35775	78524
17	40933	01216	18344	49140	59579	05952	79858	96936	96773	79349
18	25527	77635	94571	60126	00150	67856	04370	48074	99010	13658
19	39215	47878	77162	98011	92699	87991	87778	89849	17078	08809
20	08385	11956	96094	58242	27141	48751	64272	29719	22106	87822
21	45156	04915	60066	83008	77566	43351	98504	96397	14442	94725
22	13543	09138	52451	15467	47752	41095	95511	25145	45365	21733
23	88966	03391	88022	71995	62676	55650	65098	75397	87513	00162
24	58771	78638	49152	77353	85813	28696	56338	32122	34465	83979
25	59557	58792	45632	60896	91223	18382	25617	41280	92524	19158

1	92006	63361	72976	90507	45173	68378	75351	20645	44415	12832
2	51522	02447	67698	27137	85041	47431	70050	86369	52426	91072
3	62744	25380	55714	32167	46629	34163	83124	92868	41685	14400
4	72790	84482	75260	09701	37905	94482	95955	90483	58199	04662
5	19792	87058	18957	83508	92902	12478	02500	18470	21249	87986
6	07554	44066	04140	66783	34271	51933	84229	04797	86751	36037
7	07318	79818	24054	94739	36228	19462	53433	21851	53690	41995
8	69779	58154	84782	25346	76812	47746	18556	59039	69276	63237
9	88352	48883	85245	38066	61917	77824	68344	07341	12241	83583
10	53963	11159	05020	86468	37942	26557	30603	16920	21489	33612
11	58708	99453	97063	99688	00604	33059	32397	48663	58141	76131
12	66803	61106	01451	20051	53886	81718	66074	68926	85326	17381
13	53353	28135	62053	65287	96968	36299	72268	07224	52404	28818
14	53315	02935	92415	81864	75504	43433	30055	37134	44422	35649
15	18588	76400	10841	18870	48773	38996	12611	96816	88682	81769
16	79051	35581	28188	52360	55286	99771	48528	26684	21826	95312
17	21959	90236	44107	36903	01234	86930	48963	49783	43527	74500
18	15050	28504	64872	79566	09214	10213	40021	48296	75849	44425
19	66757	38768	10911	83556	40438	84970	43818	24372	40480	99463
20	05707	11795	36011	26765	08709	26321	38940	88648	79102	96480
21	27375	00949	00194	76146	04618	29748	51726	20478	19684	69166
22	25189	79690	60798	98386	35463	10374	91483	03474	41399	87946
23	32234	32999	41233	75300	51380	60626	24230	62732	87636	48934
24	22023	52612	73805	41238	75273	23708	60896	66660	39781	82672
25	03184	52897	90383	16378	51408	39418	01231	29438	25620	20472

1	75835	58428	42345	64876	90366	54653	20414	48996	92089	32896
2	93688	36289	75859	36881	84649	80716	35997	42343	81116	91344
3	09406	31072	67118	88878	92773	49556	48166	25332	17639	66160
4	10045	41662	63316	98960	25080	75695	14214	45783	31851	25596
5	42014	49665	22463	08877	98854	27898	63225	58332	81716	97292
6	18378	48209	80790	15687	32183	46407	79662	64614	46637	71574
7	96006	89797	82800	67875	82627	34686	18178	97965	42585	74146
8	07774	68253	07948	38083	35400	82672	34197	96695	44549	28658
9	44187	84705	00916	83117	18158	01265	43194	21190	02005	01226
10	33298	82446	85595	19491	21766	29164	70491	80664	75123	41618
11	56314	88290	13111	47758	53661	98492	82346	50209	50838	89296
12	09215	98644	26562	11474	76380	70537	64916	76782	26640	53513
13	47692	57864	48241	85185	42736	65240	14831	25494	32538	35913
14	46811	19505	88834	50973	33414	52682	27807	48865	93194	78237
15	97838	01052	97811	92632	53012	74353	81886	87461	23260	58148
16	21381	16677	86419	28447	46473	42629	70860	48869	66150	81592
17	15481	16223	05733	32778	83558	92091	11885	82554	12357	36218
18	90806	87978	63358	92629	41246	64378	91905	17151	27527	97851
19	95354	30970	59911	28959	89390	55008	68242	02274	61419	00140
20	48833	69865	49242	95727	90412	52703	08231	73337	26958	61814
21	53433	46195	15274	00078	33881	18084	24343	92945	93074	28925
22	74966	87845	48463	28696	96962	19850	98007	97821	45714	34570
23	59475	67107	81740	67804	16590	84903	48234	05945	96823	70402
24	46322	60139	99073	46708	79692	49382	79267	76258	17905	53024
25	16619	62127	12169	90314	42373	95684	51247	36235	92049	65456

1	82522	44121	66436	74698	55597	86267	33005	08518	61135	01911
2	81949	31203	15834	15639	62645	78787	02893	73337	44519	35234
3	79186	59998	56533	88898	67245	80777	52559	47933	45212	19977
4	97151	83017	96629	16398	14550	19237	12929	96143	73080	54756
5	45712	72657	28361	71300	88560	22875	58165	83910	00069	40469
6	10407	17982	32972	75609	71278	99710	61334	67303	86109	99713
7	20933	12027	77305	04805	95703	60854	25904	49566	58428	05484
8	59103	45446	64914	73078	08077	98205	66287	89400	22850	66051
9	89320	21711	18660	99003	26709	08616	60025	04061	64776	95127
10	18300	10287	50081	90355	86865	21924	15472	74303	24805	42502
11	91056	71816	57103	33086	48537	92706	62117	85580	80116	06481
12	46319	96321	08921	73564	23533	84904	06401	03219	10281	89873
13	36807	98819	31486	87543	26968	81443	31045	07938	08331	60453
14	77038	95171	99414	64535	87104	99680	29091	65085	59611	48498
15	78969	88093	89798	41663	75324	40089	72314	40957	59462	70201
16	61079	40858	11552	11496	95403	76549	71561	13277	99421	05518
17	33292	82704	24528	58161	28405	60467	70861	46205	04673	68750
18	20520	18276	25136	68633	05629	30680	85609	26223	04565	14762
19	95085	13401	92716	20752	58131	14272	21274	26632	95368	09277
20	12159	07196	62236	40680	99430	70870	80318	13922	93325	15339
21	81191	56366	68292	05936	95395	52127	45831	90544	83803	90715
22	28046	49710	63755	72990	22912	30281	65559	20315	92172	63694
23	82307	49829	49535	94163	40753	15030	04486	21349	03350	81251
24	14410	26757	12623	99932	03209	42919	91677	55774	75477	23016
25	72917	26169	17456	20682	14286	48657	24063	51381	14927	65612

1	19870	90395	19608	56245	42240	93971	26291	81816	96918	96829
2	61382	62729	63313	55021	05070	56331	21166	80842	01318	81859
3	25497	48895	53619	98308	18710	01331	66991	96783	03875	56295
4	80389	01641	07990	27627	87346	71141	59310	14940	96391	70044
5	69248	42502	08957	94479	27005	20369	80516	68006	22700	70323
6	57492	79482	64888	54699	94599	57079	99989	50935	12326	89595
7	81819	92125	87234	26688	95440	83128	95227	18395	64012	54083
8	31432	28799	54393	15542	46245	28740	43907	27533	81434	66653
9	59785	40656	97920	39073	24159	10422	18191	71154	97060	58774
10	26011	67960	40251	06196	79456	44457	34418	37793	86774	76327
11	94368	93995	74434	70807	41847	10841	28852	95316	26160	38761
12	26786	27608	00220	72661	95930	68028	47761	98583	21826	81331
13	55263	66970	69868	10802	91234	97363	18818	21593	14402	38334
14	27126	23015	62224	67764	39510	38517	30351	92255	25701	80497
15	96397	07194	48895	11427	92994	24946	67776	84051	41257	69831
16	03726	72248	06184	49799	16378	70605	59591	87131	09617	88344
17	23672	21255	44863	85751	69997	97834	72093	06216	41405	21489
18	09030	09265	99141	52268	16570	61923	80397	34933	69577	92733
19	13537	99571	76187	88883	85156	27730	69475	55264	24835	36913
20	89101	76984	52464	82787	94683	19642	20618	28861	24972	58693
21	70859	43142	88360	48146	50892	49932	18338	09600	83491	65141
22	60064	59150	19549	26023	81547	73019	66213	16717	40257	49885
23	86628	36622	25808	91386	59746	99913	78535	36688	44357	98253
24	22310	33518	82330	58546	17427	09199	14276	06941	02532	36671
25	43610	86402	49078	34216	53591	97393	56680	17976	84401	33839

1	34945	33522	72023	13402	65807	23916	87548	08598	11879	22942
2	87950	94907	17988	66432	28706	52395	23730	20522	21375	20295
3	83985	94600	44211	73945	74717	59437	10667	43186	02245	16752
4	87288	45010	64854	33022	30996	55146	05289	27574	63270	78700
5	79356	76907	54078	24525	95946	52619	71648	40137	80207	11598
6	76148	73461	64829	09127	78351	52323	41931	93145	67035	38952
7	17008	26614	80615	93666	88232	35020	66087	76528	00621	57885
8	14656	70680	48027	52136	85979	27613	22714	78335	42400	75970
9	80986	19928	48484	21021	61572	03552	41864	54351	91724	82779
10	66746	46702	14406	75321	51530	88421	61380	68671	73536	15830
11	40532	73223	68053	13730	63388	54995	98049	49963	61933	12333
12	25833	08652	48742	01101	54377	28586	27575	94567	04575	53863
13	27289	54634	68661	11105	71290	78960	27520	52823	83854	54193
14	93778	00049	21679	59127	32050	57751	09354	77671	99456	90121
15	43858	08128	64852	87377	13372	77195	58431	41336	98923	09306
16	75338	22929	81001	40149	07426	38891	94342	86914	45527	04863
17	10158	81868	25972	41325	59719	02658	13334	34570	04939	84775
18	84040	53144	09985	64519	51477	73131	46622	65889	31085	12702
19	07181	98627	96973	09737	87832	09307	34546	89139	86775	22238
20	28850	37658	51924	99975	87661	79705	27815	71687	40699	53861
21	95774	71552	99408	55897	62605	54935	90815	07934	04434	24550
22	55415	05087	03595	97376	53586	32393	86622	63892	36678	58391
23	28101	90566	16188	89737	75270	28716	57749	67073	82514	21222
24	37481	42434	38117	37973	86268	26348	02272	44173	28859	08750
25	03999	89266	54934	12956	99685	88184	14468	31102	28253	27887

1	52725	19823	08929	35793	06856	21603	47783	03504	44006	88324
2	66906	32019	64857	63438	16140	69441	87487	45949	60809	71297
3	03566	77105	60950	18973	43274	07989	58696	07794	70098	01948
4	11461	95717	24345	71728	70074	30854	60841	12763	77065	84282
5	26599	59922	38629	62437	80370	77380	91773	43743	32292	99472
6	40630	60359	58716	73739	60777	02632	85205	71590	17298	42711
7	80654	63952	87494	51276	30204	75728	83609	51199	12040	06010
8	21644	09621	23431	87232	95011	48939	60556	14123	98622	54613
9	77407	33269	27502	22818	77962	20466	93040	02792	69582	50374
10	24133	10929	13168	83038	94213	42016	28057	99547	50601	23751
11	50122	08842	67288	98607	69796	51278	38485	02373	74247	90420
12	28212	39266	38471	04081	19100	76400	96747	07115	67033	84345
13	18615	82516	79336	37265	45757	24932	53583	00454	53206	71809
14	84755	16602	76609	08481	53793	33538	82672	50875	97649	95832
15	89456	69388	43730	76276	06154	84896	92972	60096	97147	04319
16	62089	03163	56789	89113	61620	20116	55581	88307	20911	57691
17	02581	98321	41103	22042	37123	52433	02613	16348	66233	64071
18	89951	31267	69497	28580	64242	82828	40655	09153	09502	16216
19	69520	40479	37214	96895	96738	93480	56936	79131	57541	39505
20	02197	54394	56639	41251	66075	84338	70539	50949	28983	53046
21	54307	29383	83354	56024	37359	10494	96223	23187	39095	91951
22	63574	15013	03578	61629	24753	73939	09718	09655	01535	79756
23	97736	70288	15851	36577	46676	20980	57846	61588	85407	27458
24	90621	92445	18657	81162	80763	77417	44881	84795	82507	03434
25	98907	13884	49702	45839	84414	75196	30119	98097	15040	33272

1	65914	84106	32770	50716	12158	04438	50252	23596	45882	68404
2	41758	95277	55967	20884	31347	78280	67495	47778	25402	50563
3	62956	96202	19771	94052	90512	59766	36359	10572	27310	45063
4	62563	05729	57688	60079	15224	72824	34529	30105	59202	18671
5	96879	56695	56564	11324	62642	91088	26732	81947	30950	92345
6	09885	68183	49853	15668	76371	00238	32701	90292	79547	49335
7	01056	28196	15951	75540	41596	31958	68071	50199	35868	20081
8	46551	79920	21311	85845	45459	84450	84878	11348	33350	41774
9	78178	84724	52051	16599	39406	01317	61118	45045	22205	99873
10	90044	47846	73216	49782	59339	78007	56287	44196	07888	93521
11	25216	97765	73846	38570	93601	76962	11578	80336	26497	94053
12	89132	76117	57266	98205	62122	54395	38700	47090	36097	21764
13	33101	02371	37719	21772	07654	72961	24333	62641	11239	44670
14	15163	46036	24873	04556	24585	82387	60094	40127	98718	11888
15	00789	00911	37296	83031	89284	50547	07996	92595	47744	65229
16	14137	35103	27858	16664	76288	39610	36271	95465	99849	70068
17	47626	25205	89365	46052	86140	77832	79328	63043	90670	96978
18	37607	43280	90862	37058	06246	93616	95929	49480	53677	59603
19	06427	57227	73814	49840	40796	30326	76209	79067	37681	32467
20	61047	37057	05327	95359	82874	77902	78948	91506	56504	59465
21	95838	91794	20121	34558	14424	31733	08257	22268	97009	36769
22	91840	01963	81399	56098	71316	09907	35240	80614	40374	16327
23	50845	53446	58130	42856	44726	74973	03555	40550	88061	66349
24	09225	08183	55879	96676	81018	81887	56739	91961	46942	83557
25	32035	11711	47455	48089	63011	41971	70278	26203	07500	18394

1	58953	85193	56107	28907	58458	91492	57458	19698	90825	19563
2	29154	10634	85723	64643	50564	30629	74570	36394	26368	92388
3	39477	63339	86806	22324	86786	69660	92125	83925	76509	58390
4	93045	50380	35161	47193	85306	90658	90310	95782	20049	44284
5	48870	20967	76871	57546	77039	28743	59669	22468	54909	94765
6	14513	13887	79931	17763	81338	27437	02648	91680	29301	79191
7	63460	44436	60437	29366	58503	71899	74869	70389	04969	93754
8	19838	47093	94598	51274	75042	15612	72891	06221	87933	65426
9	94767	19703	80435	76179	46629	25750	91462	32981	55299	24104
10	42593	20654	68435	89341	42960	94094	16010	86083	34007	47258
11	97539	03288	15516	77071	31695	15292	05909	64720	86139	70793
12	73216	55974	93673	42513	51497	86510	52554	89202	64615	89152
13	49213	03347	43602	73783	33448	79019	74482	27440	42287	53574
14	84915	92367	00133	28478	80262	09937	40936	75111	74256	86061
15	01944	01644	54730	59902	42635	89212	59263	28700	31021	77575
16	47140	70475	35332	04602	74559	80740	92496	69114	72482	40403
17	43323	57838	85875	69813	21687	91335	72006	22229	81887	47522
18	66863	89787	88342	21866	27480	51809	21018	68252	70864	93476
19	92707	26515	19094	97781	30423	24529	91274	50646	08646	81553
20	04486	26051	44615	85005	95386	28301	63741	40995	29521	32371
21	97505	19521	45691	33963	86300	42570	27780	39165	27388	54235
22	37537	31362	87806	96611	57452	61715	15315	67349	54143	00838
23	27144	10891	18336	94220	14082	14867	36851	68679	66325	26142
24	59424	38168	85909	75430	94559	28944	46658	61878	29419	95466
25	07527	93664	75483	61812	79468	35790	64481	65427	64375	59188

1	91691	24857	21470	26569	13163	68205	81586	48864	89902	63323
2	05264	89638	56966	95004	51517	07009	34401	86926	75833	98309
3	73316	83045	57388	25052	26565	53982	81007	26805	15873	74264
4	99912	24503	86558	53455	91155	97482	69957	31397	53290	04037
5	15398	98382	62932	36068	89214	49466	88903	03238	05419	26709
6	35648	80408	66374	28699	26010	93849	78493	10202	43554	67406
7	49914	11435	16003	31043	88432	16822	18472	41831	81381	54042
8	42319	67317	44057	74065	07660	30384	55901	68222	11947	29562
9	12891	06283	22798	24562	81925	65139	69586	85116	34220	72151
10	94937	52770	41011	22259	50109	39106	67616	03653	44741	60259
11	90823	36081	98924	23160	86138	82660	77284	89103	74289	03460
12	64256	61106	70070	29562	39760	62709	44971	19637	98435	28799
13	48233	88148	84346	43284	61940	59967	54071	08381	48365	92868
14	98395	18434	01146	06959	06970	27922	76575	30229	21936	24020
15	50777	52595	85593	23447	80541	03441	73755	02425	17640	34779
16	01351	29227	50263	32450	23165	10555	00223	57657	41945	57341
17	25012	68563	58109	31101	15259	66812	32219	15485	34879	69870
18	14703	94933	96972	34691	26385	72322	54588	12118	93212	68565
19	35915	06780	81242	29651	69437	89494	23164	58541	60781	06039
20	66593	73220	30286	51002	93454	28591	71759	44322	27179	63924
21	86137	47371	56498	26624	72359	32684	74355	56230	64726	09056
22	48576	89810	73096	18692	76736	18648	20985	44464	03485	19018
23	80972	15611	80887	03479	62511	40635	43137	47275	58525	54123
24	02796	67339	27274	69384	22727	30618	74385	02673	77075	09121
25	44440	42853	11469	79409	10753	85846	64237	18966	51183	23125

1	83523	66528	73290	09760	06272	06298	21916	44785	89503	83141
2	83024	03362	46502	25705	34536	81693	12873	26685	13444	83049
3	36454	85700	87710	11754	35365	07666	62665	24929	25813	49552
4	34101	36543	46087	54610	72076	55046	53313	84979	14273	23745
5	15799	97137	14555	92101	54706	30838	21418	72227	02129	59831
6	93739	31756	67325	37209	05383	03512	72490	56176	59014	49148
7	04412	01279	72926	71781	05363	90143	75567	78547	28160	45741
8	42097	68653	52651	85945	94965	17971	92949	79269	34227	66570
9	38081	90443	85362	71018	54439	85429	78916	90400	38970	54978
10	69379	19406	54145	79734	94743	00465	00348	33065	32182	03633
11	82114	66178	95904	69478	75488	47273	14891	58371	22035	00367
12	33451	36999	25110	83635	88305	00746	73076	90699	81735	79969
13	68528	92353	97719	28336	40211	48604	38303	29385	85991	62579
14	72469	18840	84778	02568	44498	94961	00426	20563	23681	03639
15	64811	42565	12947	13439	63352	74921	87318	78577	59806	60778
16	28058	80563	49588	33981	87581	50959	21311	69866	04292	98888
17	30929	59276	60793	47885	81631	24598	69790	03616	66941	70246
18	19262	98640	10343	81158	05256	69147	36676	55109	61764	56239
19	36063	23055	36816	28715	23537	56078	33105	27839	84620	17812
20	04309	61130	01005	68827	75634	64820	52070	09401	69571	81619
21	65144	81868	81693	32993	17008	71868	86311	82269	59989	74844
22	87633	90787	90844	46107	59340	43093	23161	38475	02341	75453
23	35018	66264	49012	73256	05668	76402	89846	24833	98948	51935
24	05998	97823	44859	56409	62977	03447	50730	24985	88982	53927
25	42721	10548	42532	25996	33528	96425	99017	43013	96017	44838

1	36022	66014	00106	56653	61783	12144	87391	96284	80225	25943
2	78794	54771	14507	35859	43455	82744	17289	87792	31887	60067
3	54259	71121	65845	05119	48613	95439	47787	11052	93649	61702
4	32680	58724	91384	67782	84325	73863	82559	00210	01798	93644
5	06416	08699	87909	07478	81797	40650	99757	56370	49787	38863
6	23529	24621	49248	99390	01631	14071	85085	09310	81106	02709
7	32446	21418	51501	40006	75533	03187	66163	23551	76978	40847
8	41133	83972	27779	24862	35959	66497	11956	86209	81730	59334
9	27298	49159	22635	68346	67659	65651	92091	05288	48267	28704
10	95278	15346	88051	81367	73954	60620	32649	23487	77755	04140
11	08439	66816	16476	97343	48236	65560	60245	71898	03857	93454
12	36579	76285	77769	39027	81143	11734	09631	27891	92097	74232
13	12599	31779	29371	28958	51271	65255	58447	08916	82198	64943
14	45933	70205	20526	84586	84511	24568	17218	80425	60701	80853
15	12225	92669	19512	62953	82805	89650	40092	72993	60097	68353
16	34496	05009	79197	37341	52974	10682	77788	71207	30743	59277
17	28445	07323	64999	70091	50501	74960	53439	01032	70575	23933
18	08787	72660	90171	78673	29657	21770	66136	92041	85532	12641
19	88353	18552	57890	39342	61756	66168	68977	07142	45251	49229
20	22553	37867	48748	36628	96838	65199	05145	50085	99560	21052
21	61149	78825	73068	09569	10253	27843	82099	39491	94212	88861
22	57508	45120	56376	89491	28697	49979	91406	72095	03608	52291
23	24958	87699	50267	64505	22582	13723	78652	07225	04533	50910
24	85513	42584	44450	97425	68224	96553	70211	96857	78300	96599
25	91346	43919	61871	67141	59885	32521	50593	74030	77119	87006

1	09527	10480	21653	08667	68040	11617	65413	72002	10270	42215
2	24376	91584	50716	61376	76213	65045	99842	75047	40067	72227
3	85797	28301	53443	70893	52435	15090	16280	52694	22524	37552
4	95737	80056	14382	60974	32042	25283	47742	94226	74301	80298
5	87263	51416	66141	95282	51575	48479	24734	48883	17971	51574
6	61826	40173	00562	40233	41427	15624	44825	69296	84097	91606
7	04107	77104	57942	50367	32294	01162	66181	83766	57815	42015
8	86033	75360	85399	49327	05627	94067	96241	24147	02942	81496
9	46952	44766	26205	34952	46623	97670	20690	00316	52580	14275
10	23678	55631	61069	72930	33991	36984	91825	67069	43248	44010
11	07776	64314	59791	91254	78389	10966	25419	30843	70777	52655
12	68521	75212	18621	75474	16996	61223	13228	98383	13499	29758
13	54258	10147	55695	05371	37763	38513	47222	90185	26560	81180
14	20729	70719	82113	47497	16820	89354	18908	52908	50528	06986
15	83838	44413	86655	19494	30358	80555	61816	36634	71743	75148
16	15242	34797	74593	17415	27100	16418	09399	72996	95590	16934
17	60852	78987	96109	13337	10860	07401	03543	92268	05170	38814
18	05732	47656	76475	51270	06325	92872	20873	88666	49577	61234
19	42080	37586	42165	39133	13540	94874	65450	76896	31715	09485
20	10409	97611	93542	95446	99313	28035	37836	15379	37193	97364
21	14205	59549	75549	08817	54983	90473	04347	92420	51196	46999
22	87127	33821	64198	77996	06288	48338	89395	41696	28363	76800
23	72008	90604	62609	15434	80333	91001	13407	30219	24855	55161
24	43733	41569	12587	87986	64657	02932	05480	79586	55882	23293
25	64853	20231	35426	90605	94152	41314	02272	80075	94029	11993

1	75028	05100	01579	68589	35527	06080	52379	10977	75033	33551
2	92466	82117	56939	13882	47835	63803	08654	59667	49843	68370
3	11028	37832	44114	51983	14023	64886	50384	74352	72938	11407
4	98974	03159	20090	47262	45834	48115	39833	05588	21273	78673
5	91412	16735	96481	96391	40971	94918	71897	67141	69386	95292
6	70222	11264	70806	08313	88612	65488	60672	39469	03603	36917
7	18530	16959	05844	10171	72583	16017	35418	61980	98837	77241
8	88087	72324	52485	34418	11090	60204	73427	41514	33735	09548
9	90125	68452	93985	72267	77215	33321	51738	06962	96647	32594
10	36045	19748	84254	27154	43669	14512	09165	88652	49755	77827
11	00246	62085	73298	53584	17454	61546	85168	92503	14413	25756
12	53433	17233	97211	64177	01342	89258	02273	40319	48202	19827
13	25596	25344	00339	43214	56098	48988	56571	84713	86383	17960
14	42292	34752	09853	66117	70981	06100	51196	81640	55017	87742
15	50711	21872	29642	46068	60852	07635	94067	32583	39538	01206
16	29145	23678	87951	52195	01357	65377	07668	04342	95955	88312
17	47361	00229	51695	03489	38232	35477	79514	81400	46456	92023
18	02663	30485	06764	64778	11947	14031	51802	10356	02008	81969
19	64345	54619	23586	11012	61859	36914	01075	88390	13492	59652
20	29697	46598	47814	18358	74798	70864	89799	77002	03760	64517
21	26323	98359	11973	96265	53508	55885	56854	41391	23374	24128
22	33725	43876	54983	41385	22393	09533	33005	03208	34115	11473
23	10044	04744	53767	33774	28025	56470	24331	86421	98608	25048
24	84513	67500	54774	50774	40123	48255	42679	63466	22939	99260
25	04820	17637	95480	38456	00827	78238	23204	61174	91647	93202

1	66338	36902	47089	81880	12569	20307	54387	88839	92591	09953
2	35446	62126	86675	06152	75408	07382	77327	41136	91250	45948
3	97149	08355	38071	06291	29448	31721	32946	37885	33324	42386
4	27408	03360	59097	67790	22935	35852	12772	74728	26958	87051
5	14216	72406	46191	57864	06090	56680	21555	03792	87776	55647
6	99475	99843	46091	04759	89487	10420	65147	01099	02220	00910
7	60303	28949	76788	39774	27907	49074	67176	27675	57666	77263
8	72172	15492	38925	95620	74653	58516	30954	14001	27548	31046
9	06840	43919	65934	75748	13051	07697	06192	45860	28457	41220
10	66417	47780	45635	35495	77886	04738	82775	48416	98023	20568
11	21174	13170	69356	78518	72401	75314	92345	86008	10719	53313
12	20125	83535	31299	82107	47802	33345	52622	55034	46544	19708
13	05305	31532	98587	35029	46831	47258	23629	92415	94055	84269
14	57030	83628	31428	72608	83403	84546	16061	33239	02247	17651
15	07987	01815	09671	18593	90760	90976	91706	26526	61417	85236
16	92384	18352	70430	45961	53449	73785	55505	11508	80240	11109
17	37941	87401	65128	21420	68406	06746	42638	46220	07195	53675
18	07197	15146	70693	99680	29537	36498	41190	00644	08190	32426
19	22513	49055	18608	03492	82546	56698	98003	55973	94176	65702
20	53817	79679	33167	12828	23723	17060	37896	24069	66866	84934
21	68899	51400	57711	74371	28849	04867	09547	54815	78849	96589
22	11530	49467	30521	59109	36507	29260	82314	12472	23529	55229
23	56246	37790	67395	83078	01202	41975	62671	27361	99421	61776
24	16980	07786	74088	59837	82998	47015	70995	88087	77532	68555
25	32078	24529	82519	09488	11260	03035	11802	00169	24729	15937

1	99281	65352	33644	51516	06195	54156	93062	12991	58182	91058
2	22840	87614	88230	43049	34345	39173	32196	16596	33461	58419
3	34904	38745	99153	35378	04544	68455	95132	11029	94096	37766
4	70299	47532	82820	77334	47899	18513	93772	50474	56621	92541
5	19570	78709	91127	78362	98983	94078	14071	90184	57347	52897
6	76644	83940	56151	30242	18573	52461	09294	67717	87849	55285
7	87314	88790	70614	31387	81045	68395	77829	43755	77909	56468
8	88284	50828	23474	80892	73050	57754	10248	17589	50496	47921
9	20923	26767	21586	16280	55753	70367	27645	04445	64758	68042
10	30539	46749	90160	56788	17286	82010	64038	47621	12154	98518
11	10351	86943	97644	12746	43399	26583	62947	51461	22492	13203
12	70875	17863	01524	29234	51083	78071	08106	00351	09982	03181
13	98100	05582	10778	68185	08922	17469	12870	26551	78420	81889
14	56266	86917	21325	99063	59238	97664	21413	33891	39089	40129
15	48534	51134	86841	26785	64512	94836	43893	19209	00098	50315
16	41833	57539	04096	21794	05501	45271	65022	06513	59323	47874
17	58597	80154	80231	17904	56508	68042	85285	82401	69883	70742
18	17964	16405	98356	12319	80866	00226	22234	72792	41206	66144
19	58541	73530	94375	12598	44075	66578	43847	16382	34435	43585
20	69084	22382	74673	10050	76159	95956	12530	84886	57047	28849
21	63770	35037	90034	63749	15890	25400	83450	65996	03790	96692
22	76866	14560	78570	45560	90446	01384	09882	70614	07754	00502
23	07036	79743	69958	21292	09984	02977	57031	61868	35254	75938
24	77353	59759	55395	61104	99902	06046	99625	53123	24589	81506
25	85271	56181	21754	56574	47276	78187	43473	31565	16239	24654

1	31322	21954	97289	85115	39853	35373	72513	14670	83057	55218
2	01063	89732	82262	76529	72454	20299	41682	44206	04098	54879
3	86974	99779	09879	25435	11709	24615	99006	72051	15296	69050
4	08651	44692	47133	93667	67550	75166	94428	27577	59380	48187
5	11263	33644	28365	58232	06094	95042	54137	55433	04212	33567
6	88066	71646	32521	57437	96784	37640	21473	38250	24840	66385
7	74079	74887	08926	29943	97866	73946	49435	13081	99182	97540
8	96151	05441	19084	95141	11822	52351	42466	67747	21335	91753
9	05206	84698	82962	76281	33792	20722	83101	84490	98375	80127
10	27166	58967	00523	49905	68625	80813	12693	54348	74650	22583
11	79768	70919	65501	70455	37722	05534	20466	26518	76295	71880
12	29725	66625	32368	40907	08280	89987	60348	41270	90540	88470
13	14249	37705	80984	05775	10395	50074	19802	18670	97242	14145
14	46171	40998	72915	33912	46524	89771	32690	32495	61134	85251
15	83501	57258	44071	37207	28053	67515	20132	00887	51374	56027
16	85762	37160	91989	89701	57025	33995	63086	86905	10562	15648
17	07475	05150	83543	37845	64677	62114	28628	15718	57072	78709
18	22001	37956	36489	85763	08051	95267	62542	50421	29268	05272
19	46481	82745	39139	58020	25026	67982	09703	78812	73213	96472
20	27385	12038	58462	85101	84104	67118	49039	21582	12711	19090
21	57737	63111	20815	88388	75790	38669	96732	64171	38813	29902
22	70577	35493	96546	85972	52907	20944	61016	25175	48977	90088
23	69001	28965	91264	77519	78865	89214	52262	85613	97788	74142
24	83718	16632	45910	65037	15215	55072	11032	36172	54271	24849
25	04522	37137	91221	97014	04530	03296	35183	06199	09118	40364

1	31981	83437	34400	83070	56853	65120	23957	68709	49044	84589
2	77433	84341	80363	89582	49769	41581	54045	74879	46030	34401
3	40337	57509	44299	35289	25579	14554	66236	16030	83993	04889
4	03333	16247	63955	66705	06215	66303	72811	43597	73299	17106
5	79186	54694	77581	80894	97389	91571	79255	84902	52745	82430
6	35794	57357	84855	95111	33921	17340	95749	74240	58288	52562
7	84587	11661	23884	07984	55898	90298	37128	96065	07752	39996
8	22004	17811	48769	92860	90342	49982	28964	65568	67188	78558
9	30471	96099	83831	17779	15370	22371	73304	79264	32839	38652
10	06544	71001	22410	98430	32037	79153	34428	24847	34571	23279
11	33352	92507	34343	19682	84247	93950	41682	12978	92237	07984
12	07730	53193	32724	28558	69139	87960	96749	68544	35342	44193
13	62658	41447	61365	60172	31640	54301	25461	99833	34516	29465
14	14103	78959	65083	19035	76027	63811	49962	27864	61152	56364
15	61784	26587	28204	29512	27883	82876	59919	98163	93619	65500
16	93539	18808	35295	31367	36774	08405	32294	82092	23930	91219
17	87440	19310	97444	12302	26624	39263	00798	59349	20247	03929
18	83106	77935	67270	60398	41840	21792	53548	27320	69996	73792
19	62463	27708	17369	09343	99769	85106	62033	07568	59132	96448
20	60147	75374	63506	87214	35115	99866	61986	89198	86967	47397
21	42443	93344	55609	18776	67322	97371	78154	80719	15226	31384
22	74565	10453	23704	84181	26209	84541	90888	42228	59726	69212
23	04743	14692	72733	71211	09555	93105	97773	06886	81231	34578
24	03682	12651	59961	44719	66164	56834	22674	90825	50559	90150
25	32342	41586	75710	07127	63244	59344	93398	37568	51458	13456

1	89499	03953	51297	40143	98576	62610	01667	35311	40944	86598
2	87925	26024	92382	35850	95973	57295	27031	55421	23051	25521
3	92357	32442	83106	19589	84234	21224	36028	71033	07600	09511
4	28062	14825	87764	80743	33600	58413	27432	46473	50762	93128
5	02596	41307	39039	27829	85736	65214	04872	63687	72401	71703
6	15167	90358	66791	11281	57877	26359	44873	48332	31870	77770
7	82650	83829	62299	48429	06563	35227	43520	89060	78775	36691
8	83072	54533	71595	38289	47112	86943	19825	72188	82287	30329
9	04997	88184	19729	17208	96129	06934	94674	66133	66541	55204
10	51390	82726	18774	81747	85171	90853	62231	11214	13857	78111
11	18550	05607	63563	83513	00502	33951	48668	77941	23273	73013
12	82841	66200	80963	24318	51129	43590	25315	32772	22187	86914
13	04768	55120	27403	34159	38043	58269	10511	43189	76117	24904
14	22499	75192	51339	58736	98499	56186	67673	63068	74375	48408
15	16706	46579	28595	17767	27042	60669	11407	92726	67728	69534
16	90836	31538	72111	80242	33565	94097	35595	84074	65505	27392
17	48124	35101	93433	83976	23929	22002	06577	04217	41815	33129
18	09901	26619	39942	17917	39767	42787	61094	46161	50005	61693
19	43094	07128	51533	23296	05385	44393	67655	56357	53254	80603
20	26561	84918	46023	74142	42651	76501	15541	81380	26307	67415
21	52220	82402	45578	08330	62812	58377	55600	57486	68184	98112
22	40555	83855	25548	59648	26060	71645	57054	60615	98923	34761
23	82297	74110	37733	12468	22468	10412	93282	10087	02161	90710
24	72427	63575	76463	15932	23165	56657	77305	37713	63423	99755
25	51277	28548	46907	35444	66523	31111	72684	96858	14570	47252

1	98579	56808	36269	10786	94201	90666	13083	21145	09686	53033
2	28020	99330	08260	94401	19547	16596	01956	67743	16503	45000
3	07623	43176	51898	35768	58873	80080	82654	89835	97294	04808
4	16777	60111	85369	30533	76328	90452	34324	72875	50989	98628
5	91171	53401	92013	57400	67877	64897	81487	19387	33487	48334
6	34406	39130	21719	39567	08525	80037	70680	26316	87079	96245
7	68889	65357	60231	00807	65911	68864	23456	49292	34454	35448
8	91710	63040	59885	29613	25697	18422	26677	38981	62599	02732
9	39402	73367	74383	67373	04026	43316	24821	94454	48259	82254
10	68022	34533	76907	26625	95132	02360	68186	92256	51996	20643
11	96073	02288	86570	10794	59814	08825	80620	74910	92667	60729
12	86015	51780	96300	22291	40786	43603	62496	67258	24197	33667
13	74493	44539	19509	57031	32242	12534	03472	72675	64340	43846
14	75978	81158	83639	31866	43334	06561	07706	21832	55454	11067
15	97945	74765	74266	46796	03902	50928	32528	37350	43955	22437
16	28139	83315	29634	51920	28910	07605	22647	97503	02718	68506
17	46217	80099	30930	80590	15095	40290	58208	71470	15303	45481
18	37407	55323	02901	76046	09352	52317	02216	85634	53407	75038
19	69648	13812	01898	43040	70581	23264	22816	10716	99485	20570
20	39043	58474	14242	55767	68748	59802	19802	24842	71304	29511
21	21086	61595	53080	75805	62996	55903	43208	18419	93612	44218
22	75997	59739	86289	35054	45978	25919	75125	84387	05247	71775
23	12830	09766	33569	72510	01016	59865	40851	07052	42858	63703
24	52613	98843	91764	03967	41218	35593	53155	09181	22379	05896
25	32991	29610	16081	71422	77553	74562	15926	14633	71067	88087

1	76956	94174	26748	42934	01414	67133	78156	17387	50834	94164
2	38827	95181	95250	41013	92620	58661	39951	87737	11393	24954
3	78116	97276	51709	46538	27214	68598	42482	07492	12540	08034
4	33575	34414	73356	17230	84322	90832	26983	40344	75520	56019
5	20139	97192	93764	77672	34519	74216	45903	85884	40394	80451
6	67978	76628	69762	33198	04346	37033	63817	46648	43781	21451
7	65518	83023	01679	09799	38824	81006	35521	09311	10499	42471
8	56556	36954	93392	87697	36987	14233	82880	20043	22699	81062
9	30257	65345	49171	12911	30047	68235	97896	88636	65585	57767
10	19849	97646	37930	81963	76095	70549	70645	16693	93907	93334
11	44107	35764	14788	75115	01439	49001	89745	35789	12361	99827
12	52662	20655	96735	76034	96281	38548	87037	44905	98064	74523
13	62947	70937	82833	99404	35315	41054	69654	25511	26821	23559
14	21279	81308	02318	87228	45174	90349	44754	76400	87709	28539
15	71793	86648	26858	98385	54996	43667	62810	97109	73991	57403
16	27424	15150	67729	76113	57248	94382	83077	82076	05831	15060
17	24383	56444	06149	22812	85262	30010	02077	22712	78509	93202
18	72256	82457	77499	65384	88235	53825	79906	83445	79194	32095
19	52129	58225	68253	81273	01047	11711	85227	87135	30028	86275
20	41298	83932	50224	08056	74576	45588	25935	80516	18253	60414
21	18619	44116	49475	71028	46903	42955	69226	15592	06625	68346
22	17064	06660	38478	99566	64198	57538	55213	11016	25511	97304
23	58571	11056	29100	96543	55117	35387	58059	59904	32320	05877
24	23059	24642	77058	13067	87214	28481	03321	71119	72875	07827
25	51526	24792	73180	37387	74088	46609	41213	08758	09208	21944

1	81112	18455	37238	41344	47611	40826	98852	05145	28813	50774
2	25633	92885	63143	39752	46306	97868	98026	96032	64519	92967
3	90702	69184	27741	62207	94790	04605	93550	72595	01592	17254
4	80501	65941	96837	44850	50689	80241	96915	79139	12502	18826
5	11700	24487	89780	77578	96270	01977	10545	83682	90753	90023
6	99279	84778	01661	61196	01397	12335	96864	14076	08456	93525
7	95388	73200	30850	22190	09002	91235	35782	55618	24584	11350
8	26774	51247	49956	89986	62087	85333	80665	11495	19019	69658
9	48435	63784	06488	20387	92927	08107	38925	05872	72435	00016
10	02666	21168	45749	31820	65441	73584	17621	10326	10390	25525
11	52195	83282	16099	86084	18386	89001	96543	87137	76655	36605
12	64228	36566	38439	89587	95816	96758	22889	23242	03595	38663
13	36980	77026	14897	84652	14974	38949	19159	46432	00738	63677
14	62884	72487	93246	35606	96363	61611	43842	54118	77905	85887
15	09427	03675	16349	53017	03646	59795	08658	66376	68789	54740
16	50710	19206	22390	89576	68484	84335	34264	48591	50561	34151
17	59025	64798	17680	26737	17589	88735	68312	30270	00518	34222
18	12912	42229	30947	17383	92899	20427	20658	23514	16359	90175
19	40335	00430	83980	91301	20502	10577	01791	48359	16310	78213
20	38513	85727	58271	24094	90639	66447	62608	68656	71250	47115
21	91784	88044	09445	97290	97218	66780	97654	93637	99300	85887
22	98266	51183	05299	14009	93052	94678	08220	31436	00499	06945
23	41912	65105	82305	30034	80535	17506	62121	31791	75641	84630
24	18609	75991	49030	13739	99915	33696	50816	35807	21569	09851
25	55345	68849	45676	09019	66133	02504	83781	58262	85499	80178

1	40540	00815	36913	24465	41384	03216	37336	07639	86258	68692
2	73861	39569	01729	82070	26708	23552	52034	52224	06840	98295
3	73728	70606	58480	30995	88354	60142	16763	82241	68495	81225
4	53267	44033	61379	66882	92410	62498	04374	46993	79532	84027
5	93948	01130	33794	21378	76828	93683	97772	25620	95567	96695
6	70146	72070	51344	45122	21114	10452	39393	65896	25657	39833
7	65477	87580	31721	32983	64690	27592	02121	13093	20907	98923
8	84472	99055	32460	31625	16068	10203	93113	08360	38881	08498
9	13922	68782	90492	95882	85943	92156	52005	39107	21078	79539
10	26932	66584	14233	47022	58680	31579	54545	41183	90022	93619
11	57976	97377	30438	93222	39366	90368	52182	78143	76204	10753
12	20819	16747	88307	45724	45099	41779	09008	24776	53726	92383
13	99607	77227	68014	68386	77264	75855	77168	78400	21208	17184
14	56168	70039	11466	15217	40859	55120	50427	46288	43276	18167
15	06469	61913	13435	51098	16965	53232	20001	84175	50069	32373
16	89832	35714	29849	87865	22555	69154	42782	76089	39103	87640
17	67466	99579	51564	00165	88626	21457	65016	85873	42704	26488
18	40204	70070	87014	87819	68848	28193	49294	68344	10586	69319
19	47101	60191	10107	89913	83678	99088	00513	58290	77789	39158
20	12387	12020	96561	80671	44565	17790	10335	08572	06384	45978
21	30382	16673	66176	02736	54966	00142	20573	67814	83977	93057
22	71010	45350	01150	00489	47540	20479	27663	15728	91438	04671
23	52793	86332	16673	22321	17608	19236	26133	89522	76247	63165
24	68930	44786	62738	44127	89711	66488	13647	70153	87011	95966
25	99619	42814	11977	06941	31501	15709	05885	51184	37960	20019

1	44660	47689	18748	82715	34620	02580	05428	45856	19484	62395
2	02669	90215	70553	67551	97192	87273	67738	33192	19575	05264
3	88039	72695	30452	12981	60375	38529	90467	47495	73921	03043
4	92237	28212	20738	54056	99566	33147	83045	35517	39892	23227
5	85783	67178	89090	92376	73331	60020	58775	93993	30538	32240
6	94669	49631	89346	06684	92868	53851	06848	64943	29861	06746
7	25079	77397	10487	73009	50819	48842	07083	70790	90585	78705
8	38279	41203	12524	75459	45519	40596	15222	30510	86466	35405
9	60404	93361	28349	11423	86710	08211	19373	92422	63610	25776
10	51916	47391	29325	23195	73223	88107	37431	26838	07175	20359
11	96776	58139	16827	99974	36163	09249	13409	07989	80652	45591
12	82848	86709	56049	66798	53252	89418	88247	71421	59736	07619
13	96843	39488	69175	25248	26184	15891	93573	35516	95125	27458
14	97887	33994	46612	35537	32901	81173	81004	36521	58947	52524
15	09172	37470	65464	62871	00512	66782	95430	03090	14319	28358
16	67989	86438	31764	99758	80014	81222	82166	52126	08845	83414
17	83660	91721	49537	55791	87639	84973	20544	05686	14408	10588
18	85343	43882	91413	52155	46512	09923	99115	88182	23906	03032
19	71406	84027	58508	55526	73381	32942	69075	31873	12532	20967
20	42469	88705	79867	57496	00649	40098	61960	91481	42667	63013
21	08222	63566	86281	97994	68753	20799	48806	33120	26998	05839
22	22319	38826	77282	25642	72919	90268	26618	69191	49581	94280
23	02000	05105	33205	01352	01136	92391	34233	01725	46360	81536
24	08606	50215	39364	89706	41667	62816	86939	87595	53432	12378
25	51269	90893	79623	87153	28514	57553	00484	63625	00746	11171

1	79460	94536	00191	37339	33020	30042	12118	19351	02455	61141
2	14010	91729	90843	30924	22069	92464	45399	44437	97795	73154
3	13199	93563	62647	07421	48507	67096	74878	65062	55820	80133
4	62608	67346	25472	34373	53170	02940	52068	66626	48802	04523
5	76786	89122	40674	85888	99483	93811	79689	74333	45522	99146
6	32250	84472	94409	12677	03946	10514	18359	51013	65851	85030
7	70839	87517	24663	35045	74673	13049	88617	54630	51023	42851
8	23672	38163	55604	79474	58044	04830	21537	97556	06467	98521
9	98018	24290	54550	82030	47351	80603	98975	31865	37131	62063
10	20872	46861	02327	42152	94925	44042	98744	58952	91726	73098
11	67740	36286	91081	02686	25961	24479	66756	05318	96467	25608
12	67069	07045	85927	69026	49577	19087	67058	34374	65469	66542
13	36019	78569	75269	62898	20509	51643	75727	53853	36887	54015
14	89315	35401	07240	87912	53387	32084	35183	35978	85433	38978
15	69324	51039	79812	48269	29491	98864	33619	51999	04337	28026
16	23803	63572	66443	90502	55397	02973	04612	34910	34170	95271
17	33546	99231	52169	31617	23335	01886	47482	57712	01274	41951
18	44967	91214	81603	79578	44306	10682	75233	25638	97409	36417
19	01623	88097	79137	37811	43559	06380	01341	34596	69195	13364
20	19331	58134	21825	46887	66969	18557	31902	30115	59797	18438
21	79114	64173	95386	07174	17421	70752	51355	77069	53524	13695
22	11419	11239	35454	33558	19000	38782	63358	95670	70868	87162
23	55293	67505	20455	82555	81752	01628	95014	48741	56892	81911
24	15307	39267	25034	03050	61707	43985	48830	50440	92542	09397
25	80460	60337	35481	99100	98084	05254	27390	55310	39258	41253

1	57054	60410	15999	71805	12580	43823	18314	35386	27034	65738
2	85889	67999	20281	67437	62103	30022	14112	98865	79744	43026
3	05389	31568	13180	88257	35213	59164	07861	62225	14301	72311
4	40734	05452	76738	95205	99753	61060	94434	86499	06900	27090
5	24173	06551	55287	84033	94665	10077	03075	88978	78376	06182
6	63625	07858	38870	51769	64125	50932	34644	86211	48630	37111
7	82588	88771	28740	79783	19647	13511	00782	58120	06280	48056
8	86321	84182	40685	50214	81351	39639	24110	76179	24723	25633
9	46110	14604	68157	17895	61754	12374	17971	93221	07503	36841
10	17485	55803	01358	13213	99874	55690	39460	34125	52211	93459
11	72983	58337	39134	11240	56627	38581	20793	08548	23230	60163
12	57976	19636	84748	71228	07895	53786	39624	67718	99442	52471
13	24836	51403	03750	08964	30557	21540	37240	52418	38593	15280
14	99213	05018	92756	10691	20945	56843	01479	07498	81023	21839
15	26017	57660	68225	47078	51559	14759	13109	75627	79422	98841
16	23117	70663	95035	44478	82953	55733	45629	17144	91427	63878
17	50473	63072	96488	36208	00289	93589	00239	97688	48592	98642
18	12673	15484	27389	35152	42481	10084	62785	78791	94495	90224
19	06956	09084	87986	28422	38193	43401	42532	49352	18695	67403
20	63921	01432	94663	47082	55062	41411	88939	12834	03494	39309
21	93414	07247	76163	22203	60372	41582	95594	15263	20349	19555
22	59875	14524	01606	72705	64580	10265	45071	41778	30341	33456
23	78310	18274	80281	14420	93373	50456	31350	21391	69987	53547
24	56741	54456	22232	07659	31936	00815	83427	99858	83997	78052
25	97723	23603	27349	80875	49272	70011	49595	92626	32782	35595

1	28388	06399	63795	67155	34052	90303	66477	34489	23130	37295
2	90057	24608	02386	37536	81403	41220	93336	51225	28386	63800
3	87244	38115	78947	88751	41313	31917	38587	85479	06761	92424
4	21764	39133	12577	96454	81060	45668	93098	93040	68006	95401
5	68884	18107	33819	28045	23330	19660	03844	36956	39035	70517
6	50374	00160	36628	45587	57840	61312	40329	94007	30404	76537
7	78052	39926	57818	58210	26967	92837	85373	10411	79535	66306
8	83005	79897	98103	03830	89538	38545	17514	10427	54549	17339
9	76001	72636	85678	71071	86078	24743	26413	09180	64856	94426
10	61440	50367	97095	91452	27382	18682	71536	11403	11912	15418
11	53446	83316	40025	27561	96784	92452	58450	33798	43049	80787
12	05955	47487	40112	61855	20817	04613	12549	03289	59412	56682
13	56212	89006	74846	16867	95707	30915	47086	46806	25947	74211
14	79680	69968	04696	32280	80248	13453	07673	34553	15936	34986
15	53090	36418	21950	66039	60661	11950	51775	05514	80870	92581
16	92614	38239	34966	46014	06088	96888	15640	25671	07177	82655
17	43691	60079	83052	11766	23549	04177	35118	67749	00449	23247
18	17143	42487	31177	24009	01230	09928	34930	27940	85453	92557
19	44890	71158	37552	79843	63025	03923	81514	92706	37160	93835
20	51948	89849	90424	13762	50494	71994	24274	73650	51280	78722
21	81044	12059	54306	77429	19476	86556	82497	52943	55616	28687
22	23797	37289	17388	28813	10249	96151	95903	38348	36040	70810
23	84835	24164	57244	55509	51467	19741	96648	38023	57254	63970
24	37853	24539	80522	85094	96867	44260	29223	03080	95138	34798
25	33764	40226	49030	77094	07385	70174	27758	48681	11222	64625

1	68732	77561	15118	39373	33634	69868	56495	46496	03173	06370
2	80777	49557	23088	01327	68317	91291	36809	77089	75562	05851
3	50455	97487	97242	14013	69954	25829	27528	02644	69777	32258
4	58894	33945	93495	76009	76388	63119	11798	94916	29241	60462
5	86415	18160	10598	15847	05998	98028	99837	68557	25382	40565
6	01599	15810	64744	33593	96180	43575	87344	68982	61655	20235
7	63375	34086	82116	84971	94542	51313	06489	50912	22006	36031
8	37522	73226	42162	24824	49530	80699	01810	32875	34918	78448
9	92248	06888	87730	67662	47039	52137	18570	10575	62885	02350
10	35463	07882	26675	69020	80623	07595	91608	13211	32905	86642
11	85177	54844	50882	11712	33889	65610	15540	44808	17360	64842
12	15258	07791	21564	48546	52881	06835	04091	46893	55562	52008
13	91568	40392	30273	28344	62530	10328	05528	52385	10406	09146
14	23400	13969	29469	92615	03757	08969	46435	12513	14350	90547
15	61251	46512	34045	22714	80858	64903	88483	84506	23942	17409
16	50574	27567	11981	33020	78289	65514	43497	33223	91373	58569
17	30968	87614	26589	16243	57859	39156	01471	50751	87631	53419
18	26502	40124	53673	94454	38134	10156	47036	15422	07417	21738
19	39597	16827	83024	85786	22453	83850	68361	36719	47670	85909
20	86950	18546	39902	76683	62789	20153	00330	17475	35880	20561
21	50963	67881	91722	88820	25486	47775	75199	89834	56118	29768
22	14457	76547	75985	74719	71891	95564	57809	10818	46215	30800
23	93351	23350	19874	67158	27496	50882	18117	70638	25110	05707
24	06859	96673	97803	69907	95194	53988	89611	67068	87384	07699
25	19461	25449	36049	98872	85779	06240	44317	10081	11516	76093

1	12455	50039	63535	31040	27627	57026	92619	32166	03133	33822
2	94282	40793	59218	55337	37933	79257	22380	57138	24001	58224
3	51243	64316	42180	10978	35459	55829	53917	95999	47547	71055
4	25041	66745	98042	33140	83967	41556	65065	55655	35503	13662
5	60613	03284	47738	45648	90903	03412	03726	80850	09418	90283
6	54159	90261	02468	30936	67886	39503	68045	94779	62515	87430
7	77426	68493	17353	23212	02575	90101	81577	56170	91042	91422
8	23529	16176	43453	73988	05820	77458	51930	15097	05891	26055
9	33095	61518	26102	88696	49943	86620	63854	10937	14801	72383
10	76353	48589	47194	46895	20344	15505	62779	47086	26820	85248
11	84115	54659	73337	95817	58612	36401	68561	25343	91954	08321
12	87582	47581	57461	14839	64205	00033	59962	20665	40487	26627
13	00470	38434	57381	06251	55163	21647	57241	79132	03726	65929
14	48765	61248	04488	14280	42476	80412	70879	07326	47032	87575
15	09756	63140	79023	64093	59850	53405	46932	09431	52132	01967
16	81040	91870	22073	83012	56651	74450	05328	33750	69240	11035
17	61407	00408	30842	05586	54317	46404	82394	22023	00494	46637
18	68237	11316	20170	34671	97021	68967	90024	36040	71051	07074
19	66803	14698	72988	43422	96390	44747	86586	16499	81700	05978
20	73186	09391	80235	71890	17162	26457	29423	30885	90276	53573
21	40984	35612	05998	93074	42746	46435	24753	95863	24654	76871
22	68567	26330	95031	05666	75471	45501	81048	81347	51932	67280
23	89971	06662	85258	94516	38925	95893	25429	75129	30114	82014
24	80032	44114	95517	17373	65121	10213	20790	60345	02888	81798
25	63288	69367	07649	92493	86091	58834	60865	50988	84986	49166

1	13624	45650	50527	82103	30817	04174	07635	34968	74762	91828
2	75517	62326	16187	22368	64777	59880	21623	87266	60562	79154
3	98935	13749	74293	31368	30171	53131	16943	55130	58380	31258
4	21030	00394	03943	17415	50738	55947	47328	89586	87903	84721
5	87597	35610	35587	27998	63530	81037	35025	94042	60398	91558
6	49063	76947	39603	03500	92210	90268	34580	16212	48094	52628
7	54958	77466	38954	90473	23688	86356	74510	82404	61092	64398
8	04280	79078	64111	36097	98761	45059	55962	10863	49326	75295
9	03832	91289	54060	75748	39445	45527	19350	28527	80068	14354
10	04570	97089	73357	55909	37629	21686	07687	33573	06436	30565
11	13904	96551	47967	46221	66164	99025	80212	92774	93259	28448
12	72096	16783	96668	11631	09942	92897	69038	56338	13746	24002
13	49634	75787	66568	71476	90188	23799	82092	58204	04333	37989
14	45659	56444	23321	69254	24765	61919	81578	84164	05514	73719
15	62322	93800	67527	11014	86771	85410	02842	35753	00606	08289
16	99222	76900	57032	03296	42424	92447	04120	01038	06512	28893
17	19480	98144	00816	71576	71031	51024	92290	59649	83369	22938
18	13324	56636	76890	35617	50898	51515	74034	76737	06258	94039
19	17823	18832	46196	59147	12254	42350	57949	98308	17602	93658
20	37797	02637	04011	57956	53512	55320	11816	27620	26968	69866
21	75977	61815	17719	16320	30997	01712	58863	46306	79473	41909
22	91071	36884	31301	88757	00147	55183	72881	88793	38611	24340
23	41798	77104	63742	32568	71999	64593	05594	57630	91942	79196
24	55841	79483	80360	65363	23152	12357	01422	35964	72926	13422
25	26496	01265	64174	38696	68230	98050	13435	77752	66595	77081

1	05862	35806	91955	57703	42317	12347	30798	04751	32746	81862
2	15736	63869	63669	99538	07343	57387	47754	47670	30094	45339
3	38610	48213	24182	17358	80063	50595	47666	75264	25145	09394
4	03748	36045	42621	38039	32395	00798	70329	74658	07152	94425
5	21397	80139	51091	73995	32832	60903	40397	77707	57715	93982
6	88630	74306	37155	61204	08149	55012	84696	95809	10759	91036
7	62173	27609	41138	96495	16519	61402	78306	38847	21522	99219
8	91753	12901	47453	75703	06195	07554	66611	14981	59384	20176
9	33635	02963	73909	40291	14887	57699	22342	35044	74013	38399
10	21665	74812	85888	94229	73002	18925	47858	85770	43224	81522
11	56226	37664	89782	83412	10600	43010	76802	76245	33833	96962
12	79180	97487	52597	03469	58466	16122	65985	22580	33397	89458
13	51895	34208	46072	16514	29792	89254	75318	05762	00385	85839
14	49828	50585	70851	80686	32323	63636	00831	08511	06083	80163
15	08181	53728	99045	35728	57094	80884	19282	78815	93276	28003
16	52766	71558	99043	49572	77939	07142	07511	20075	31801	30016
17	13844	03171	82500	32660	93645	08132	40546	06743	76176	02980
18	49495	03513	70068	15032	07895	11460	39501	00496	25194	42306
19	17912	25776	02166	12533	45272	73180	93226	91518	28861	32429
20	78739	45553	75400	40701	69724	94638	95651	55366	64169	41178
21	97560	54254	33119	39499	05059	59189	27685	55907	51202	90840
22	17024	73212	28438	82725	51421	27563	44324	22224	52660	99248
23	76445	71051	70398	02809	84924	21715	86374	01222	43913	03410
24	38864	43405	94061	19641	00985	12569	65677	00631	38033	63093
25	30460	85111	56038	57683	55423	24583	02616	30211	68467	88529

1	46347	03899	69576	75207	39377	59869	76880	95329	90876	93332
2	29180	48661	04301	90154	25278	65085	50728	15237	10314	86312
3	23521	19941	26135	11613	92733	41335	59107	39408	06918	12427
4	36028	46403	62614	38861	74472	59826	35473	32885	40306	39475
5	63525	42726	96789	52673	54405	21585	42922	80910	48673	28592
6	63267	33435	05616	90952	46375	08664	52595	96070	75266	11737
7	60502	48154	56034	83382	94075	67454	30759	86603	05542	46216
8	96727	55937	56771	35407	81946	95824	96667	39460	71388	25653
9	58031	57509	07629	10065	55741	55959	53236	77463	01043	24087
10	91403	52302	48844	70845	42717	74510	85597	36999	39124	35304
11	58521	15195	57707	32769	98830	45443	55765	45460	27012	37205
12	64175	24316	59179	33813	53936	39358	92846	77986	11356	45678
13	49834	81621	47321	23443	26398	45476	62861	14715	32057	00874
14	02280	79952	07074	50133	99314	67364	43942	69574	71966	96578
15	64086	28729	33259	34376	69284	92109	94357	46602	72325	90221
16	24265	68594	03061	28306	77195	60318	82385	35497	48383	60467
17	82318	45028	10607	82190	98234	19050	83556	86728	88562	85593
18	17340	24441	45415	67205	86305	09385	49656	76084	01376	84239
19	27607	35847	58485	66402	77146	08645	75722	63534	93282	25350
20	76552	39163	33827	00829	44839	73807	08837	89554	86666	29237
21	50187	59369	36335	65961	25699	86610	77711	24080	72426	81220
22	75798	12477	54328	55820	13436	55236	12841	30689	61016	87048
23	28256	59930	20428	68732	43838	35833	90804	91727	77565	81468
24	38491	09308	73196	83096	75132	08196	77935	32323	72194	95972
25	11906	33688	21224	80055	04481	04153	46312	36909	22053	51945

1	12504	72504	22190	60378	21386	30103	67841	43225	70139	10941
2	12960	80000	82240	83338	52606	15588	33997	69679	06740	73999
3	69585	71586	23199	61913	03531	60892	10099	44330	32694	80824
4	77638	96310	30372	96288	22302	68304	07597	12092	96823	15476
5	80627	17175	72258	55742	92749	36384	25151	03756	25241	23763
6	90060	48234	89138	22473	69922	52123	41563	62553	55222	43701
7	38862	92325	88354	80252	43865	68804	69371	75917	99456	63961
8	50257	41490	17714	49641	57981	61349	79734	54879	14882	84036
9	82858	71298	59281	45045	89764	78922	00543	60635	27809	93945
10	19502	31935	13765	59617	26823	20824	64164	62421	70899	06048
11	62249	94006	42160	46102	57777	11284	26143	74678	61126	22704
12	84978	20554	30092	21809	60851	51421	87580	85269	39866	50428
13	57968	64676	11445	00205	39491	30278	62630	45915	40566	71024
14	55494	59446	17169	93056	60962	83884	90473	48918	71421	71787
15	65754	92267	77869	84347	53799	22221	64770	13969	11007	14632
16	28658	95238	26109	06616	98880	35313	38696	87764	73957	14315
17	43808	59425	32224	81511	83781	71383	12208	35985	71468	73690
18	65453	15498	63542	24421	90254	11807	20468	10406	15698	54545
19	89361	35259	67712	49664	33479	63441	97272	98539	12166	75949
20	58732	46826	61915	79481	03004	03105	84189	80610	14035	50852
21	91290	00131	58742	62893	92077	78212	78990	49496	10469	08598
22	13020	94805	87688	22404	42667	82062	39872	60584	56199	67448
23	30226	45592	74235	57281	23941	99983	81175	44653	19798	18715
24	33458	48717	38969	28824	76692	10117	92378	10916	46985	25529
25	77658	31460	62361	05357	30108	00989	13208	23557	31465	20909

1	18370	01218	68757	61343	18535	87000	35351	89192	11953	58283
2	03746	52243	23995	88357	29384	50730	91494	29826	61776	34037
3	04273	61621	56033	76558	50320	82041	50322	68692	25335	03425
4	32304	53142	31051	96300	55699	02099	76843	31885	24554	45003
5	25973	04627	49607	31926	62920	34784	87092	40795	17912	10844
6	88684	84275	32179	40403	69411	77449	89955	39907	69329	33516
7	03992	66540	26144	70221	07201	93355	88710	21243	97066	57249
8	64296	50886	29035	01621	23060	43404	55044	99043	10918	56554
9	81846	08133	91572	04066	50395	30262	85876	69029	19266	12886
10	09723	87140	12617	42705	14379	19050	57553	54656	36765	48190
11	94618	87165	20133	30987	03127	68380	50179	89529	24976	76160
12	18255	54339	98060	12180	22235	70875	09854	59030	58173	58417
13	94026	89791	71813	53411	33942	94845	35925	90101	91562	36219
14	00871	75364	93328	92277	88515	88571	29003	43876	86274	65071
15	90547	80135	30618	48233	89096	42902	80216	43365	12029	68173
16	76065	12143	49180	01403	17183	74386	13994	31549	94230	10803
17	25464	44499	41388	29406	61273	64655	27611	95350	09225	98846
18	39701	09693	07221	91044	51360	35942	26644	33686	74917	99373
19	93607	14336	96120	38693	15394	95172	79169	92086	42857	29411
20	08752	47782	68724	41597	97901	19969	30548	70353	09161	94958
21	93349	85327	70411	92730	83237	52543	24460	70575	44697	77668
22	95500	67766	13909	26003	81951	15436	08542	53810	22282	91275
23	79379	00739	03109	49012	19172	60789	51710	27859	58484	64248
24	03520	20577	84213	52656	94333	08134	89509	38335	01692	48412
25	20099	36622	24053	61140	06384	66494	07185	90680	33534	76208

1	45156	89434	31485	64488	96596	35857	88918	43864	56197	85553
2	92176	84217	19162	22560	14630	88324	27582	60359	01327	79091
3	82805	79153	63979	82089	01651	73991	34004	09229	62779	32859
4	10418	74907	90967	45362	46547	24718	94113	53471	14541	36744
5	00999	08534	42337	29357	58109	99260	37978	70055	48098	20913
6	58918	51072	90602	79763	80514	82777	95151	26053	48951	49936
7	34649	24674	89325	68165	54877	83531	08042	84459	71349	35424
8	30523	21241	32213	66566	22750	12595	69702	18696	87117	04120
9	55644	05396	52157	40951	13895	80611	60209	22321	62184	07610
10	21099	61453	10697	20681	72758	80638	51619	07176	74433	53342
11	67828	00444	94717	24933	12927	57720	29841	18687	76865	73123
12	16650	59798	35240	77097	15068	54957	79256	92809	51127	99683
13	13715	17143	52085	40198	26695	49749	77806	72251	04365	50359
14	05247	07146	48003	25345	62092	33089	45404	67064	65262	79853
15	30383	10651	57599	06609	39125	33690	65256	62833	56707	09292
16	62140	05028	53828	81124	74038	44235	70436	47565	14361	37788
17	81912	18938	05836	26259	66926	74874	78962	66342	28228	69459
18	13418	12462	27074	87419	22074	92590	85817	42636	63279	03112
19	73157	45351	06299	07291	91798	33920	71118	13351	38574	71632
20	20578	95921	01553	93463	06487	02512	74095	46814	58016	09153
21	90458	55857	60342	50345	46947	94328	26634	10690	88463	03243
22	82832	36886	24659	22535	77438	27527	52383	13920	82676	20115
23	96742	98642	76396	18138	36513	84645	22444	40014	32866	51871
24	85051	41267	06452	74496	86158	57681	80050	32990	52888	18861
25	23255	80725	08500	85514	18861	43726	68770	80572	64984	57625

1	14682	11251	62651	28940	40654	67473	62955	62070	15739	77160
2	05207	73306	37607	29823	46714	89204	95509	66822	48499	76286
3	26755	59125	71986	37811	08789	74942	18379	60257	14158	57432
4	87422	02032	37047	34887	52034	83044	51163	18263	74749	88283
5	23323	76215	12739	06502	41221	77896	23347	50757	94359	53322
6	72786	33647	12344	19620	07190	63300	12715	19821	99642	82341
7	01381	93509	26052	04982	02057	36248	65889	16119	74756	71972
8	54536	81368	33075	64210	52834	16665	34225	31449	24249	86900
9	09719	38108	18195	39140	84532	56010	44115	66374	35794	42345
10	64652	41406	48365	77283	40488	28169	66384	91132	99361	97453
11	54995	26612	06624	41129	28241	28974	88269	09970	67598	76492
12	24921	12486	31244	50859	03982	79150	62727	05287	12417	93838
13	59101	08450	80525	33742	41607	56236	13682	35054	63540	03436
14	43608	95679	00987	31378	24492	37613	03063	65559	05058	70635
15	00435	76741	16889	14982	41333	68208	59294	38266	20382	24446
16	31399	42961	01042	51832	05259	13439	34114	16333	43246	20145
17	06279	81524	81841	62185	82608	36286	21413	41314	59444	43633
18	59420	81426	55915	47890	13112	49431	75826	28605	96955	87221
19	44354	91685	51377	04139	14469	62330	91507	32388	15690	91539
20	76764	26793	51867	18293	97816	49879	87006	36653	15637	44279
21	92128	66753	37991	12681	59614	73537	13592	54423	51832	79257
22	94931	93239	50377	38514	19414	95558	97454	54120	68228	99175
23	60647	77036	58295	56351	17809	05885	72598	36699	51781	03304
24	19218	33027	03452	31414	80591	98072	25482	73438	33255	32563
25	92631	61373	22497	16716	67316	83821	02006	79239	75363	66654

1	20259	67206	41603	37898	77048	20567	13467	94931	99876	86895
2	49471	02714	95694	99366	80620	86323	85539	23961	48489	44925
3	14282	33086	78693	07858	11461	33479	55894	71727	20841	13098
4	88423	80700	94799	22965	85167	16855	80011	01824	57950	28523
5	15228	08114	16541	72632	58360	59978	52691	42200	87709	32700
6	10088	99988	89237	49335	99041	53101	04606	45241	86826	77142
7	35210	40130	71494	67577	18393	21599	73709	32211	74755	75662
8	70933	26297	24038	13545	77197	62576	95679	07118	38743	39693
9	69291	77303	66627	52268	78284	77816	91527	07768	52816	27490
10	67540	12750	92022	11608	56761	72971	33531	04356	82657	23418
11	63818	80354	40181	55848	24789	41109	84302	79511	30667	97088
12	69375	01865	92852	62955	88815	35389	58040	43596	77686	20740
13	44739	45262	71603	17171	44434	25313	26774	49618	83338	55482
14	29870	83697	37128	60486	32337	30062	24134	92201	59344	04915
15	20218	25883	14152	24288	57905	06311	88676	47009	74296	72007
16	38698	29438	17525	33794	50239	16418	07904	51680	76037	68019
17	99910	76421	35013	43335	35404	04366	89988	30205	06109	65271
18	47823	18538	05758	36788	91933	94326	70319	89940	30762	96488
19	22729	28012	90379	73961	68602	51708	04834	53175	31858	80886
20	48844	07176	00443	53338	62073	79492	99602	30260	36790	54249
21	03604	79127	75607	78988	11766	80927	75954	78250	97076	14892
22	85282	56726	59823	85765	77824	83771	84742	24476	29671	39393
23	02804	79584	90492	36884	32438	08419	46320	31218	54211	90670
24	94271	31753	67150	88069	09000	08272	07630	17697	11306	31447
25	81036	84655	47220	71455	06692	51446	24086	92007	27864	43802

1	22168	66190	81515	33433	55797	90821	76427	24857	92898	96242
2	55607	25734	74461	97160	73180	38237	26563	84780	09302	02857
3	45210	27775	09558	99826	17138	30586	09925	20010	52236	56000
4	78422	88226	03419	66838	70042	89921	93972	78379	95541	28323
5	14349	55875	08026	39981	11671	50176	45321	95564	15427	11914
6	61241	37852	69322	99443	58777	01841	38744	82225	70718	06223
7	50080	92652	55888	78677	41545	31628	74949	77345	76873	78590
8	01912	33423	02967	60377	74553	95031	51630	12505	30019	82378
9	96579	78814	45906	76084	42007	16281	59811	07079	32992	51419
10	91319	55292	87092	17981	26097	26906	95674	46712	17369	03051
11	39578	38764	18742	66952	07852	50406	01932	15973	70407	44706
12	86340	38819	01440	51403	59478	65329	84903	22002	03054	03246
13	95266	23693	91926	01956	20111	60052	90920	86440	16139	39565
14	40154	18917	51642	30650	32757	52471	58686	42230	55270	44702
15	82205	61263	65199	99062	69808	44640	05697	33658	25162	75837
16	81001	81065	59340	87950	01016	69694	85809	89126	33928	45467
17	37185	14251	35042	24192	42511	19830	93164	89340	29098	26476
18	36817	61495	01661	81940	11625	98053	82935	48207	00040	87779
19	66305	39075	16093	93461	91382	82019	89672	94716	83507	78844
20	02608	36508	06353	90148	46614	38391	06124	31212	31510	68172
21	87093	06093	97533	76919	39339	37799	72082	72472	67022	63120
22	39734	28208	71609	54811	53961	62701	83885	21158	41473	93126
23	87942	53926	17349	98422	21360	93551	53421	22214	79868	91467
24	56614	45208	42922	15813	24473	42142	44955	97646	26130	28812
25	52445	91981	28564	91687	14340	98244	08233	58249	10593	46631

1	24715	46724	81184	13208	55924	05825	50528	14616	65959	38008
2	43503	10376	92775	82004	45644	68663	57326	54121	50223	30729
3	08033	27754	63853	92206	78177	87448	23886	88482	47229	56054
4	77858	88371	11334	17885	88246	99672	14882	38837	65737	42608
5	53801	73955	48867	95176	91221	39341	93586	54236	36871	71281
6	94216	27710	10533	57236	43158	25919	67088	03243	01521	93447
7	29205	61478	53368	63152	26158	40946	98903	36104	33168	65284
8	67385	98419	25620	33021	43300	85627	81862	27659	82055	07724
9	19305	51699	60760	53927	76116	26087	05727	43578	24245	61845
10	55997	16350	23231	25965	69287	29716	68118	45563	95616	26771
11	97975	31977	90864	38916	97909	08854	40450	84675	25064	12278
12	11676	29180	62760	83380	50328	52196	34822	55888	03894	84574
13	55354	21382	89605	44725	57078	00354	00648	92113	71487	63188
14	28210	78750	85150	88090	17140	67802	73923	33829	09682	46455
15	83851	46704	99726	40578	27344	29686	14392	56227	74022	72948
16	03814	75739	38464	64448	38152	28125	58900	04543	86863	20420
17	81064	58808	80414	87570	93647	50714	17882	72469	83869	08471
18	71731	62397	18102	93728	85676	36906	61264	06361	32354	99003
19	24295	57104	31077	67719	62028	66822	11031	15989	44833	76531
20	15405	10708	80247	98891	36883	00586	95921	36192	45184	70801
21	94133	40878	30412	25438	53067	08703	07097	66120	53630	34457
22	30861	72999	03753	82155	50825	60470	46957	74057	71612	18868
23	21623	03429	46131	33163	89530	89351	30815	92159	81267	72670
24	42539	22079	13480	34810	89265	16998	46549	80418	13664	13718
25	72158	94952	81540	42855	36343	54747	81621	45662	19708	53035

1	99128	20834	51873	81907	40721	93768	10043	82894	37076	93685
2	93355	96679	09183	99308	25022	43857	61611	07836	67376	57281
3	99501	68588	47132	55590	81013	87131	87701	49051	75212	50261
4	10052	21495	62492	07835	81680	15303	25850	57498	49605	41837
5	60000	01013	33546	25857	66524	19641	99024	24901	14847	98802
6	48924	05272	84205	90976	14511	19420	50437	13449	68675	57811
7	08326	32757	68762	39290	52892	46688	14381	48808	84855	98634
8	82923	40227	39993	53134	58205	27547	60055	07065	72901	26608
9	11943	14204	96478	36885	64035	53183	40036	08608	95121	00819
10	98273	02575	66537	21078	50329	43711	59638	27210	09994	90113
11	05090	72859	29545	93948	70133	30265	19413	31882	68790	07026
12	67276	80026	46307	06336	79092	51372	01922	00270	85728	65509
13	65476	93343	60387	06020	20829	14673	19512	95833	92339	15520
14	72657	08227	44680	87903	17565	95992	77998	95647	27259	10728
15	13835	23187	82629	49006	38585	50097	51110	72324	34916	84678
16	23119	71546	59312	62464	81489	07435	86839	60963	32886	37889
17	19730	23807	35300	95582	53914	85140	26359	80895	22678	02849
18	25488	98306	65460	27233	99276	19229	25366	59530	97070	41560
19	03766	72944	60686	51807	54204	32273	06453	25423	93985	54733
20	31999	77278	33173	65121	12962	86410	07729	06855	51261	59361
21	62706	31050	05486	33226	24448	23972	98682	43880	54051	00952
22	08740	66802	11399	78044	56811	66079	41003	53640	64117	25084
23	13526	01263	14557	37546	52068	53824	86507	74858	90856	99022
24	94979	03557	55176	13990	14062	34369	09900	36278	44770	52797
25	01204	75278	84977	06589	44736	15239	42997	51675	36356	93711

1	08408	93607	77952	17187	11678	09302	77049	09324	29371	33534
2	84474	04879	16511	42894	67581	35577	25687	09154	55177	58097
3	71701	81785	22427	52995	55959	72948	54845	39089	96088	48679
4	30743	00628	77588	50550	53205	16188	86232	22268	56516	28094
5	87622	23615	82162	86689	95350	28837	44419	74399	90696	41649
6	37921	81953	22968	79014	86476	41168	25363	29744	36140	19400
7	30654	77059	45610	24013	16741	51367	21936	30512	39376	25771
8	75830	13990	93817	70924	37183	85239	92371	92822	55042	69769
9	63968	50671	02519	30864	06884	60554	87678	44085	14574	90600
10	57848	84494	22080	48303	95176	54653	36188	67466	85506	43987
11	33632	61950	47559	47853	03205	57318	49383	04248	50167	73321
12	31111	24274	40264	39371	01557	20421	40544	62249	08353	22729
13	10416	86791	18632	76401	23698	18293	05237	17892	90917	85422
14	95937	95312	05841	43430	39906	00715	74586	86175	56715	99280
15	24660	35674	25800	83626	46980	37906	85576	92118	79606	63222
16	06312	57726	89379	57891	64025	62979	43922	84031	22657	20792
17	12436	98713	39140	28721	70488	29060	17841	24186	85759	80289
18	83028	11730	32825	56082	51354	75008	61513	99069	65337	78149
19	44218	50383	13545	91824	54939	07287	08597	86243	11187	58928
20	17174	58699	46296	56896	02821	72386	62948	89302	11501	39430
21	51824	96886	94951	36581	25318	94237	46285	55171	46975	69201
22	68349	62677	85845	40446	07733	11894	38314	65778	40570	52796
23	86215	16274	03643	09991	77124	01743	79128	05183	41583	72857
24	65206	22422	67714	50310	40131	87222	07157	20565	08738	74090
25	18790	32400	05317	85152	51245	12679	19223	64913	89545	15229

1	44838	38976	49570	32261	68272	63716	26468	50431	75445	22395
2	07973	97966	94638	35536	37445	46594	81400	63046	79088	32689
3	56506	66294	94770	65288	14028	48985	97719	86087	64936	16242
4	95057	90127	22001	90154	04770	21853	26396	39820	31492	88864
5	92752	22520	04296	12016	09907	98253	46500	47080	09761	86245
6	83634	63924	78152	05899	94497	33129	90586	32533	00489	54346
7	22293	54210	44828	36843	42371	95652	94775	01471	62350	88195
8	17824	31835	33467	81568	50120	15230	76665	90471	94242	50180
9	00605	16893	69759	10179	96759	13306	11998	88700	07747	39638
10	53142	28527	38800	34860	00154	74711	73173	04201	63332	49403
11	88392	98269	92071	31926	95984	78419	11839	35129	65370	66147
12	96320	76879	98047	04494	12553	33707	71162	74878	33753	01351
13	66232	76066	14126	81913	91700	24053	84836	26946	11837	56693
14	40982	60213	38575	87384	77787	93930	37723	39910	84006	37349
15	83267	07912	57621	67024	14383	91354	18956	82192	69917	36625
16	15994	33964	88315	13316	47017	10482	30824	49862	18280	62976
17	99107	86873	46718	42293	78969	12525	64348	57198	74108	72535
18	76624	82361	64286	00768	83317	58579	45370	21650	43934	60566
19	71750	54632	19642	78001	58463	07772	14359	63474	45995	84373
20	47411	69039	04338	00792	26019	46345	29558	86559	33590	34732
21	38049	61269	21255	77096	99143	72956	63969	13089	92604	71605
22	71102	45809	10059	95428	41549	12625	39259	02931	67043	62923
23	31066	04990	09576	91764	88791	34098	40960	57998	16085	21791
24	50730	00956	18348	08692	60943	13191	43981	84697	27398	83383
25	13657	88212	38597	69609	84265	51152	92532	69029	79932	36093

1	34662	37936	21854	25206	92998	89216	16787	81734	02586	35094
2	95548	73048	93140	10560	31599	91385	91881	07284	17948	42181
3	92845	24412	80462	20611	89404	37807	56242	19362	76941	55242
4	86217	77510	86178	77806	98018	41688	34218	98951	95602	83061
5	60727	58845	65073	24565	08060	15789	24423	80202	45886	13499
6	69097	22328	85091	52907	81964	23052	70436	81942	05631	17443
7	64754	01446	98161	63767	94286	96051	52687	81798	97572	38810
8	25372	23090	99725	74026	83578	08335	17859	60709	46226	39227
9	72905	13628	44900	79040	29140	41962	96336	27079	85170	40847
10	17507	08856	88608	47022	62755	68875	34554	74820	35582	07837
11	82098	49747	97303	15546	03193	20499	65282	24797	61843	27716
12	98060	64265	23781	99743	63195	79228	09989	18482	92798	92319
13	48655	00727	23722	62413	43037	02786	19310	52049	05287	10589
14	86310	53079	91229	92240	61854	63642	96181	54137	61466	28141
15	86467	11927	40263	76340	95492	58110	80153	46443	85257	84335
16	77096	88663	53654	83484	07994	74263	82032	92533	60675	95980
17	37111	06414	72314	78335	64757	05326	49131	49395	12636	98755
18	40505	56246	76600	89275	56754	45433	51315	22982	29764	44728
19	32951	16880	20529	25313	66013	32863	33542	29153	63285	99663
20	15313	68625	70864	95137	98042	16114	52466	43306	09973	50115
21	46579	45314	29072	15541	58104	02860	21436	15317	69270	98457
22	09685	43691	06753	16575	46069	31510	08238	93000	47648	61731
23	84288	32261	59344	76870	76018	42754	45136	08135	92331	34472
24	73960	40258	68722	30419	28875	93197	03824	87755	10830	10350
25	75609	31747	56989	70113	44503	00417	05248	95232	26031	67162

1	19497	22387	40984	83300	66960	83959	82669	62352	59412	55000
2	51492	47370	57369	78081	16417	48984	19035	77422	39838	74504
3	68030	10534	25702	37710	36632	30272	30841	09393	50763	17047
4	98028	93831	79041	49390	31195	60086	50853	27865	54474	64626
5	24703	58035	95591	86591	43383	12601	71306	35081	77913	98971
6	06050	17748	53155	42552	62624	58840	42132	82375	70845	38291
7	32941	20105	83923	92015	02337	65581	46448	04469	76914	57682
8	03553	52079	47999	14729	36402	57979	70856	20703	46015	45179
9	47450	25883	81010	50104	05075	05329	26514	83951	52079	41793
10	16326	09943	16796	34576	98345	84282	91058	82197	83973	10198
11	86114	83025	00809	06192	04733	74717	20500	53052	05968	17784
12	52928	47235	82037	70042	17272	38770	96861	62588	89103	02141
13	88545	73864	70296	89588	94090	26511	99881	18062	45568	32719
14	63185	25060	59632	40141	88774	04297	38662	31223	56474	44648
15	88527	53608	67516	60928	57451	00817	57225	94753	03710	56604
16	04499	41932	86273	30003	50636	76204	52011	61636	61199	42031
17	80725	01300	41359	54448	43087	86066	61552	79466	38022	72374
18	57509	26522	08202	19902	32028	64011	03605	20122	20918	89971
19	35428	92751	23020	09196	50548	38789	27393	86208	59847	44123
20	77772	80237	71064	82033	41388	31614	14886	10679	41081	86944
21	10681	86403	05099	16220	50178	74316	72047	84206	26001	04353
22	69142	37199	32603	26179	70122	60384	89668	58614	87025	11473
23	12924	40930	77930	54285	95255	58778	30035	77490	47368	86810
24	43500	81671	83577	58501	73091	43754	80868	28978	91491	12327
25	99442	34818	11696	27533	74069	05253	80800	23662	28417	89891

1	93946	23270	30226	46050	90909	32095	00490	31517	57976	18390
2	24430	89156	17432	34495	99321	60911	75692	25031	69937	05498
3	76009	82904	09230	22992	77168	29925	82237	33384	53647	60153
4	21066	55301	72018	70812	17645	90352	37264	34938	02282	16084
5	08630	79425	31132	69926	67479	90255	62371	78842	27595	19155
6	51006	96377	41397	87620	36740	88222	40545	75658	45827	82293
7	45515	17901	78765	93365	80430	57563	93352	34490	02782	82399
8	87130	33946	08827	02163	88896	88553	20904	18263	59979	05374
9	50184	31975	43814	18950	65529	23013	32641	11365	33366	52547
10	33289	51863	94442	25612	85619	93542	01512	01330	46661	62945
11	05291	46825	03337	25975	32445	19935	53150	32467	73154	86302
12	59544	56139	90268	05570	92496	86980	61700	26571	94795	15862
13	20028	49280	10497	60632	62851	29975	93743	97175	15733	49382
14	33184	43511	17070	12736	15561	86560	86145	70920	56504	01266
15	29885	93659	41952	62675	61214	12719	80909	25792	47856	69995
16	07444	23301	38345	22337	71645	75478	38969	43814	78208	27171
17	92288	18725	92912	79596	02234	44790	88093	61524	08673	96690
18	15166	11064	90676	42085	39923	44447	33502	16776	96905	66497
19	73604	06262	11727	61609	86518	28603	68417	59432	53339	05797
20	18807	11244	89916	38921	24889	52858	68134	69887	43243	92302
21	70941	89570	13695	79647	12968	18478	35979	14520	97990	01943
22	94756	45596	44462	10008	07556	88684	27358	06223	79306	87933
23	91431	41120	87571	26931	54781	79659	58316	98709	64956	81372
24	58800	09179	09875	32997	19956	47748	64018	83062	53764	92471
25	14538	75417	82575	28769	65627	61485	80296	40651	29466	01538

1	94544	47165	60438	22046	53652	68577	27666	03530	12420	14323
2	68118	35488	64833	25528	61127	77895	17481	78351	36242	89527
3	41127	98770	68649	25248	70100	33933	28832	57775	72210	12404
4	93572	88503	06083	46236	24458	76627	74756	75943	06771	43402
5	74975	52732	13348	07518	91418	97865	14094	70790	00184	75024
6	69689	30653	88767	70926	52353	87107	40425	68141	80742	88674
7	43525	16513	06396	84386	80033	69524	30914	11632	59404	72741
8	32158	58600	46461	44929	07413	77087	02296	22429	93409	37306
9	83496	21894	44721	44809	60880	68304	64089	98461	11223	98260
10	79903	05369	24526	33183	18704	73353	18617	78698	83165	81594
11	25705	02352	24882	39207	71888	80915	45094	01301	55473	00029
12	58451	51546	61509	95731	96837	45843	17771	24967	99770	91419
13	70748	12943	15981	52301	91500	81709	00289	55798	38536	79836
14	36666	82438	82872	89450	79924	68689	96234	13464	00679	86503
15	30770	09810	92014	46624	50705	50712	08746	95581	45257	46273
16	05781	79545	70333	77357	23024	73401	51235	20263	65891	54214
17	03112	37376	33604	59527	39293	85923	13184	81860	50948	36032
18	92181	54776	75292	54114	32978	65491	07027	90476	78447	70345
19	99550	50283	35632	17593	39542	57142	47913	21889	09788	14139
20	90556	43877	18262	25355	83690	41634	24942	38046	12561	05256
21	38251	62581	83457	62649	40090	93721	71255	66736	84078	36556
22	96129	58495	74915	82186	49493	06745	75658	36819	16068	82355
23	99234	02676	70960	16426	50569	64992	99456	76000	34775	87156
24	51885	36945	70508	24617	08652	80613	71729	03400	89660	30090
25	06883	80293	54582	17232	52983	28752	33261	78064	51178	88441

1	96431	82576	13485	77877	16103	84725	83904	69605	59655	58887
2	35003	81723	29539	47087	00687	07136	40373	74438	50967	80216
3	18522	44995	23262	46570	86620	41916	04215	36777	58254	76530
4	49114	30074	03089	96100	86247	78727	88642	16799	38249	46334
5	38616	21451	36287	34737	61627	46171	83913	99409	42134	50111
6	86084	40274	95876	60167	88202	89277	28252	53324	54441	74609
7	21819	96033	15541	15665	77437	15431	56122	14254	75834	13491
8	88582	00847	99762	10567	20789	20612	95506	66076	70279	36389
9	48378	46558	04818	19998	58789	50645	85143	09677	96439	00202
10	05459	66555	80383	39118	23616	60589	10532	56692	16427	35367
11	52028	30419	34080	77088	46252	59118	19877	61963	60431	86196
12	93478	07464	06972	48037	55930	03997	16777	16460	86413	53887
13	63840	47748	92096	39529	99925	04588	49199	19335	19732	84458
14	67947	68415	67814	80341	97343	06825	70689	65326	19377	39376
15	01891	81219	07635	48222	50807	78758	20352	00440	53262	24127
16	16401	75225	08229	88346	31037	41533	00844	74629	79136	00586
17	18184	19788	55102	98268	27884	15336	40578	03532	87773	31097
18	70097	97975	16014	25802	57907	49232	36700	78176	44368	74946
19	70483	94947	65028	48168	36806	90587	64378	09010	13100	22499
20	80931	82897	83517	21286	57013	93831	72722	95885	00795	81108
21	62105	33248	49500	72225	61370	79962	77876	62144	44617	74028
22	46091	61391	17443	16558	37212	11450	47130	55569	54770	64030
23	49282	12187	87502	89251	27700	67367	35574	11862	20815	40702
24	79871	20963	24566	10496	84479	43026	54439	06260	67672	18028
25	08876	50703	65493	63035	78459	54924	45768	73572	21364	27848

1	37097	20073	06071	98911	54371	92353	65896	63466	55099	97573
2	91004	28087	47407	22215	59819	29552	52684	20363	78524	74380
3	75660	55863	99212	50440	71731	99964	88613	20921	35936	63916
4	87461	15394	69881	50219	80698	29276	17955	78337	11688	84244
5	33697	92450	16262	22192	70030	20321	31681	11339	39685	01559
6	23352	13903	61750	66774	07018	70389	30864	14925	52439	53355
7	08325	38765	80263	12795	17883	72362	67875	44845	99657	01837
8	66377	98240	44343	38403	15054	85986	41904	77082	12260	08927
9	46885	28081	90814	80352	01230	07079	97973	04910	44073	84090
10	70749	62175	98992	53281	17437	90177	60073	66775	98071	29856
11	01197	13783	99587	83818	41835	34612	81700	93280	58318	43742
12	99689	77874	99460	70757	44366	92045	92857	94762	37521	15766
13	68070	62083	68249	03157	25324	60044	84296	16212	92824	30491
14	71774	30414	09452	64284	31095	42546	30327	77849	77292	41501
15	15303	74059	12843	03061	48504	46077	38871	16311	82815	09027
16	36719	73392	46369	93385	29362	12916	13493	40686	17029	58761
17	55257	90117	70133	61554	12205	06049	71624	98686	79372	80365
18	10617	12161	03612	95336	09233	03552	60845	40158	40590	09800
19	89930	03845	19667	44468	57821	84336	59449	57457	13442	75888
20	84320	65183	60971	91886	50652	48750	38767	05897	39706	40970
21	58597	77149	07215	06251	29765	52167	44086	44105	72582	21116
22	46725	80592	56609	23054	01641	15674	07939	10070	95448	95183
23	10723	31623	83301	24288	75655	59063	49171	45388	04290	90113
24	85485	61507	87369	92914	83249	70677	97951	64560	42941	74652
25	05615	13368	01939	97697	84091	17880	13935	62505	20546	20836

1	16436	43636	52509	15796	43090	77849	70850	32651	54459	86335
2	47711	63390	58479	27605	92358	71203	93142	86166	68022	83024
3	33530	34722	60666	07182	75894	51155	07048	04903	29749	90427
4	88585	63523	08375	19867	60249	31992	35191	29266	14320	08544
5	14455	47974	71621	44881	72989	88440	14448	16604	55266	86031
6	56286	98206	24154	94890	64797	17797	66728	63976	12822	91018
7	58659	10028	19296	23936	05590	72685	65264	97811	20558	15759
8	16828	24355	63129	29494	01349	19697	94405	65309	18395	57815
9	52469	24414	27889	15980	97915	59145	71653	31905	04121	16560
10	55966	89561	09688	46291	44314	70096	78330	61425	36355	04778
11	94489	39623	04735	28691	21357	25120	68668	70478	51340	15985
12	51098	45765	78541	69355	03841	36271	86568	91419	32192	17560
13	41637	67062	59344	61064	81848	69787	55211	93843	51635	73622
14	21382	29318	79666	81354	13430	68644	47499	05803	25726	34403
15	52144	42200	93242	38151	73582	90402	25636	09671	03007	02864
16	61516	57437	95818	26760	66154	63514	66437	51670	25719	97493
17	45413	41519	73586	03558	06841	45037	98557	93547	32007	81266
18	33779	38982	91471	88547	67015	86890	64440	63745	10753	07091
19	14726	18111	61481	28966	54310	11333	69211	03024	36429	14584
20	56319	25489	06856	32724	44250	93570	19823	06488	36601	59189
21	65800	70959	88264	82408	47245	45062	25597	69907	18518	80404
22	83729	34969	37741	78929	52710	63493	55717	47600	73868	65971
23	87799	57272	17231	75823	33762	76561	70731	64934	30630	16432
24	18990	02334	18214	37341	80255	32848	60369	83633	61750	03961
25	77278	78976	72990	75445	71957	97668	15443	26594	45455	81331

1	05747	23632	41180	44120	05943	26358	39042	23850	49757	59710
2	28539	91051	75893	46500	38116	55387	41347	12758	19503	02156
3	21217	92842	68431	93482	16813	49778	61715	44477	28325	59005
4	99787	79338	18471	75780	87190	46241	26471	85693	56537	42812
5	69083	30882	71136	87547	25728	98057	32507	28773	36282	32392
6	33058	87620	59477	10954	93278	80049	06628	40086	63831	46157
7	85900	49991	85651	89279	32180	41231	55337	68262	13487	30324
8	25079	44574	17101	23747	25873	23312	04794	12019	52165	83471
9	91075	67289	13340	07857	60645	76372	12903	88045	11759	10284
10	54757	93890	89804	04216	14234	63093	54796	86058	48389	07013
11	45229	37588	84096	68630	57522	57275	44825	73993	92864	95502
12	63165	72648	81197	45732	38576	55982	70773	81477	23242	78339
13	05642	28045	13879	15157	00110	66666	88636	63114	65284	74588
14	17711	15439	15759	56427	31919	77343	33865	17165	51529	75084
15	16286	43840	29331	95374	96656	17534	31619	63145	17684	97156
16	85760	75063	86364	54784	15918	53437	58361	58174	95901	34600
17	70818	46165	53015	77224	26142	70065	91833	54546	47853	02112
18	53376	35757	50424	54422	24059	18454	64418	33968	34974	55878
19	29324	64195	38334	02683	73667	58662	23656	63321	40531	89312
20	01316	79425	33686	58746	97845	48108	49763	91068	46087	27497
21	86596	46934	88007	61491	33490	70721	70557	50687	97612	81695
22	31919	32895	75039	34409	15012	54997	94399	45878	52839	24497
23	48906	69348	19095	67003	00725	72793	17133	58729	41782	61794
24	62845	00167	64445	54964	13737	27030	24879	10989	70402	99324
25	85301	21071	56429	44500	14962	12082	31255	41864	24240	80440

1	76663	57179	29475	34768	83290	30043	29558	11485	62176	93922
2	45781	26195	60602	28206	68525	89021	18203	61977	54751	12869
3	63527	15665	68401	73288	52090	16369	51282	03838	28586	16113
4	74998	43827	81842	95233	88803	11363	32583	00826	07336	10862
5	73351	92874	57144	01370	51785	33149	04071	15522	99564	90539
6	15097	83814	62145	78301	77313	01270	85902	45791	08148	03346
7	49221	60762	11862	08770	51573	85615	83220	35810	22466	04937
8	53800	20140	01770	74085	28094	47828	17977	78389	82090	11116
9	86674	73613	15760	11357	81336	96269	23594	11357	35631	84398
10	82036	59897	84550	27526	82589	45445	83163	81114	05512	91155
11	96007	55215	60498	82328	62213	72175	23877	83016	43287	90460
12	40609	12390	37239	41162	99423	12852	63587	58958	00533	10242
13	25761	90980	40049	02042	45018	72427	02607	04116	63101	22956
14	18839	76607	40014	59864	85138	81730	76770	79302	79276	15375
15	19712	46852	38980	34853	43936	04555	91878	34556	50266	33690
16	60853	70484	97565	60294	85399	03952	05822	13035	62440	26633
17	11219	19971	18679	61934	40791	24767	38057	23934	46128	88983
18	68436	49072	76090	14542	94560	07570	90752	26560	65595	86908
19	31271	66825	61697	01429	88032	33049	87164	64286	19004	62836
20	60629	23205	09220	12645	68215	70561	04362	55237	79209	97921
21	17747	49482	17989	14736	86133	82486	47033	69295	02574	79779
22	89405	28936	69433	78239	60868	23552	84843	00296	30579	11975
23	63628	86787	89129	85266	98556	51659	70501	33326	28356	19833
24	96155	44644	57103	34978	70765	49595	61791	25283	88369	21268
25	63532	00916	35944	12847	23327	20241	65853	40449	60201	86191

1	06378	72462	77693	84033	26219	93855	92006	05796	78362	75553
2	43705	76070	42657	42400	21082	25773	06409	06501	43654	88118
3	22576	95385	13458	02422	42947	86220	23443	81314	66465	68957
4	52832	36534	96504	98497	45107	43018	98077	12787	88747	56766
5	45609	24101	62413	19304	94999	64138	48708	44777	95536	06099
6	11673	84248	99052	28019	42005	94526	22204	79453	95672	74018
7	00349	26027	57900	00435	61260	61256	02707	01931	09418	99171
8	14922	33474	91943	46444	98099	74079	15244	19527	45184	75383
9	78894	85678	59588	69171	60771	73442	00438	25881	02460	62046
10	37895	77908	11945	95239	03671	75699	73498	86599	49952	28180
11	59992	97302	53606	55663	19066	74702	29348	02124	57495	86328
12	85598	74652	65174	95615	72227	98732	65581	38762	07423	97891
13	01870	63063	29304	12561	97740	17483	86229	84573	08674	94565
14	21340	70274	69051	68263	86760	54246	88964	21036	07316	23088
15	82242	89006	50620	63158	65967	69960	81760	15276	21951	99426
16	37042	49319	48717	92444	15074	72589	98611	55922	56860	53092
17	67365	90360	70596	92148	68452	48387	25149	88665	95260	98023
18	29554	35504	40440	96161	44697	12906	17312	35820	30398	75882
19	34027	51150	30078	70571	24176	36904	60832	12873	21363	75239
20	48222	64453	21237	53247	66015	64920	68161	41824	48872	02784
21	31482	72291	35401	39168	26554	23153	74279	48082	84140	84786
22	82567	12224	39081	45643	92683	75650	46689	07305	02380	08460
23	50043	88048	92907	25811	06608	26065	07316	94464	27670	58094
24	68431	75962	84090	50833	91715	76703	53358	79724	93928	91145
25	44304	72471	08190	32280	83941	08025	53849	38976	86426	93629

1	74527	95369	36603	77741	16262	88296	65360	34596	06161	91856
2	76284	99659	72358	77952	15113	62930	90503	98724	86923	79082
3	63337	18265	20947	42278	24053	72044	51474	26486	08681	92006
4	35985	30717	86420	44612	62206	41440	87167	36434	40673	71868
5	30074	04102	93361	44858	74664	43839	82067	40099	31118	46997
6	85702	34548	54195	57391	96589	24895	79731	21911	84005	53470
7	13717	57555	57892	85990	27426	40971	43235	65648	68016	83792
8	36784	65071	24119	38358	11290	83070	01910	31456	98226	51177
9	75463	17425	04626	79052	50351	72219	54864	50109	87399	54537
10	70466	70935	39376	56646	73486	95277	00883	38625	43436	27912
11	94861	99109	75766	51918	12442	55195	16024	85871	05754	19313
12	84147	37197	00999	86638	41048	34791	98578	46708	36021	16413
13	04186	16107	71412	07779	09633	93072	89921	25432	52358	73557
14	96379	36333	70732	33981	13532	42067	55574	96039	00956	12296
15	37635	98248	64768	04531	05291	05602	68045	41776	50589	35642
16	41120	50535	37235	56710	04693	27634	17537	38908	95574	70048
17	07788	48407	91829	85762	48351	60504	47808	80339	85931	82511
18	04268	78653	37327	81109	61984	47916	78214	93645	69021	39743
19	39015	23173	04058	38091	57963	99695	78237	18948	33298	79554
20	07216	12663	87392	18136	59475	24713	20303	96562	12674	14799
21	31932	48003	31448	03422	45906	09589	85477	14348	04820	57398
22	32020	46875	98705	65679	12508	93105	32115	10592	56586	11738
23	16074	99894	18535	89001	66631	38370	54653	53298	79231	31832
24	71867	03740	73539	05222	37706	77979	93776	49072	82600	23309
25	50924	69638	24108	32127	67881	03848	99936	19483	92975	74700

1	05851	76773	96630	96026	55745	96881	41567	90524	75443	90451
2	09359	08397	74153	82259	48643	49200	08601	79180	95078	50023
3	48426	23042	39805	43779	46357	52023	03339	05293	39797	00129
4	12085	97739	53459	54238	68277	43519	74465	54741	86304	00564
5	12172	47747	65372	88057	09594	90836	48023	85729	37500	76551
6	80731	02759	01986	65461	65888	56752	79608	35803	11641	07531
7	78231	44115	94784	23188	48435	64255	58522	80742	66874	78541
8	61929	67952	82963	80726	40248	85192	69857	19224	62159	66792
9	06317	35591	47809	94462	41001	19483	35290	39787	27181	39539
10	21661	02660	11412	78748	05875	57725	76792	53249	45648	31087
11	83990	55069	33110	82076	75574	99838	90298	53566	90667	37262
12	73071	45726	36096	35985	28368	39481	55802	49331	76507	92464
13	82589	56681	41999	45059	84562	76599	32331	70888	16579	76870
14	26708	48619	97518	32029	44784	90229	90543	30993	57642	51433
15	29400	82850	16090	66020	08280	52480	79038	39141	14822	16093
16	34555	92421	95385	20549	35350	58353	99930	62161	62572	87630
17	51372	33154	77967	28429	52070	81933	50450	94541	60456	33837
18	76202	66479	56028	32456	06005	22744	45708	86826	27171	55673
19	62076	73203	56882	07140	54624	39293	56491	21988	49306	43781
20	98985	82003	33934	13380	33347	62507	17524	80922	43700	22760
21	32241	57976	95923	39954	83784	49296	20361	83792	95484	86193
22	63688	23744	80857	51812	75967	38581	66021	82880	63344	89298
23	55841	75372	91502	85941	40109	69327	59945	57453	50665	12809
24	93864	44657	19693	93367	82559	62267	64391	54017	94519	76570
25	60788	12657	36718	51564	02591	30594	98094	61193	52966	44052

1	00630	55308	27452	38600	96067	36314	94295	00007	53423	28679
2	06245	39215	95787	92806	95779	48949	09498	15592	36728	29321
3	94909	85258	49229	13190	52266	35544	42636	85228	91460	37103
4	90633	25605	85045	43369	45640	54108	47664	27110	20188	27478
5	72326	63366	94088	89347	62608	07048	10167	50630	84209	98945
6	75749	05637	55966	51726	75171	81149	19937	79632	30447	61036
7	89848	48261	56331	38576	40528	93149	80580	61361	88397	33926
8	72204	40442	75887	62747	42266	51079	95678	26148	31897	03808
9	02216	47828	27710	45739	63956	12580	30162	89660	85968	03598
10	26010	67434	62360	50199	44311	94642	77391	59440	43757	89679
11	48540	18636	16880	62847	14875	42786	69089	29523	11037	46808
12	36274	87698	26446	31160	05259	85454	30479	61810	32722	27873
13	37656	29597	26991	79925	59485	29287	15770	55079	50224	21338
14	32602	01836	20461	76822	65183	72762	54654	07738	74658	52286
15	00665	94369	38490	49842	12202	63393	96513	41238	34274	87485
16	74310	62787	85794	46027	44464	43048	52167	76878	99553	79409
17	61184	64264	12214	43290	28545	75078	63459	59285	42967	69052
18	73046	05490	24085	33813	24872	10441	06626	26660	94643	99377
19	80976	37731	68656	28802	64042	55142	28800	72719	93743	95927
20	35064	17989	08866	18486	02849	84635	35153	09801	59713	39836
21	27867	75435	09097	19666	51484	92273	98290	55868	41871	46372
22	43172	41753	46844	73222	70868	31820	24947	84375	02751	33366
23	95408	73037	21166	72356	11133	16337	10742	14947	93505	02687
24	86944	89908	18939	23850	24932	72263	85630	87170	08490	76053
25	53432	28851	54790	28216	20485	62702	90021	10097	29946	54666

1	36683	22050	23374	64277	15496	85988	77395	79042	00365	62243
2	52003	94270	11689	40558	38947	09486	01172	98001	29683	19359
3	77024	18403	13182	55200	04290	89219	19108	77891	51527	11177
4	82965	04971	99017	50249	27582	58594	47353	55873	94883	22664
5	09390	62042	65269	20480	44179	79240	14665	60681	28737	90376
6	95834	92582	74552	53792	18106	19510	75961	91946	09613	81219
7	57638	84365	99383	31689	25194	94789	39417	36292	34717	26419
8	19170	93538	28330	78530	76380	59452	79701	75985	67923	61069
9	95762	01096	72718	10131	85744	11770	22997	24825	71270	99664
10	57389	06836	91961	93664	99305	75167	85950	84130	84851	03304
11	22403	46072	44199	80557	17860	63882	13217	23888	52262	50685
12	51326	84098	64549	79519	14063	52558	06949	28416	24722	10482
13	77091	69597	76232	22962	78970	37763	30485	64317	45261	11055
14	93579	58631	71423	79769	23937	44468	93872	20050	48101	99890
15	33198	98663	57934	16434	79865	39154	39908	23692	17435	59579
16	57500	77806	29122	14058	28708	82215	47121	34358	60343	00834
17	21786	14979	49352	03563	66432	02199	85929	57564	93624	72235
18	55604	77092	41280	44680	51516	75872	83302	92891	85078	86307
19	00819	57989	31661	49930	86917	43794	42584	66769	07315	74694
20	07647	72757	51924	05249	68250	80402	27097	79451	46910	69388
21	69610	19561	28910	90429	57561	34141	93579	83468	96396	43074
22	00556	10349	06856	98925	65451	20416	47441	41055	76665	03207
23	03831	72330	86953	16106	21659	64370	31060	11208	76774	02936
24	95641	62741	55611	07726	26284	50819	42007	59440	94169	68798
25	52735	05859	32565	33590	83105	57044	00233	67917	49853	08614

1	98394	83096	76881	98461	08968	96669	58886	80310	14934	91419
2	65585	29836	84161	81083	03907	48988	39747	39722	50228	35608
3	69848	71323	02117	29596	86754	77739	95609	08816	97838	53385
4	72967	03753	70175	49021	51402	29468	91627	76070	80016	35019
5	17908	21416	32794	71573	09689	11087	91975	22572	18786	57324
6	84434	56799	85010	60937	75141	33101	85773	11701	56248	26407
7	07312	01444	30419	82886	44159	32554	87279	34875	69895	35381
8	27624	73916	75182	78155	83236	18253	74352	54636	59957	58794
9	12866	78846	01401	52803	64891	95025	05627	39785	05060	63279
10	02532	05161	95398	50936	75211	96585	09269	77794	17190	34691
11	32658	43346	61009	37199	10669	21516	05104	39719	40222	93704
12	12004	06924	98331	00300	68529	18713	47231	07876	20391	01787
13	45889	72115	83644	33999	64809	39891	95203	24274	65822	29671
14	59695	73166	60793	33586	43699	80330	69210	39537	27307	69301
15	62676	36034	12476	78318	78615	71079	75784	44624	16109	35475
16	64243	81886	28431	49327	10841	37908	93767	12598	63032	22555
17	38437	37348	08375	43386	45629	91831	02684	90434	24042	45206
18	16084	28313	19767	64698	37908	00304	93439	85444	03157	91178
19	96480	25127	61984	89826	46830	00409	73217	70056	35078	11577
20	52704	21787	62365	11270	46006	93803	16822	07387	02834	44278
21	23130	18828	44043	42798	94855	00512	91181	72737	18170	48331
22	40133	09551	61667	11197	40001	73525	62837	27044	50961	17275
23	51928	49399	75259	35400	65869	07234	88931	07853	99550	72097
24	41355	88814	53998	29787	98998	64067	72774	73473	13506	33017
25	10051	53571	02125	98636	83344	13950	10901	97181	15196	48410

1	90791	56285	24262	20311	01690	71798	42721	61982	95057	83515
2	65023	35731	02187	65121	66920	23882	32727	08982	77460	29275
3	09306	79837	54915	99102	12404	61605	43139	29417	67557	64279
4	85254	18941	05580	61187	02952	49159	39582	29435	01912	68589
5	40968	51255	02294	75037	75215	91463	22113	53029	35468	59299
6	35357	54338	43231	76368	12786	89070	43066	61782	57681	56450
7	08423	40888	66373	58188	11759	35248	52602	26232	74862	07234
8	93798	26377	47545	55787	60352	02572	61443	19660	50357	63547
9	23710	24366	82660	90556	96949	56212	82279	06944	07745	10538
10	56969	71464	81927	72787	05008	26590	26952	68650	60156	36673
11	28244	81614	73272	78398	32878	70822	07012	88912	25511	95686
12	77997	55474	44139	94716	70764	14669	96459	07062	24401	39749
13	72835	33761	00890	07114	76454	06124	67512	62393	85930	29218
14	73853	61680	00661	34071	12086	37187	86543	24410	59306	32864
15	59040	74374	62026	63772	61767	56155	19874	92012	11003	51130
16	24026	90195	22057	27557	93709	70323	57960	02401	42603	64556
17	34356	69545	87659	99048	41211	04628	68212	25637	65507	15247
18	90888	03013	06489	58241	87865	11390	87409	26117	55479	32710
19	10222	72413	88797	19136	14549	49597	49983	55508	45444	75948
20	16199	77185	11160	16903	82019	68146	96388	53274	63563	54100
21	05178	64598	73125	85996	14496	06955	99393	08405	32124	56687
22	96740	92208	66319	25185	47147	76755	13642	49864	11964	27198
23	72302	83191	50847	09739	16300	92539	60901	53972	02824	55594
24	64636	04746	72029	69672	05042	54922	13578	65293	37169	52545
25	75705	92971	28291	94087	69015	01374	42924	05834	89981	12718

1	75942	50478	01752	54479	62311	60859	07536	72888	64030	85631
2	00995	28493	54764	31169	18924	27756	07717	63283	65273	31022
3	56494	69784	50412	73710	78907	62675	75222	46854	98670	29424
4	23579	69313	15051	05452	34358	80099	34152	46805	89541	95174
5	00867	52921	13018	84548	89712	55357	25307	12125	72896	81037
6	24846	41185	27838	88391	55285	90375	71659	58646	07940	27098
7	29299	14090	61878	15592	54972	15015	21276	45344	40007	03194
8	49555	81147	87672	59311	18193	53444	31720	96395	69451	54337
9	35170	60529	87205	62073	35990	66479	35230	60016	03756	45429
10	70370	05517	69440	46359	74803	85911	97724	45825	60952	17057
11	15979	15730	34676	81083	28400	62251	95882	91354	63353	26991
12	51557	11560	18411	95372	20914	05579	49338	24557	08736	76177
13	61533	84362	70784	12743	99399	46206	92768	70443	70352	34957
14	05440	77270	37556	56640	00626	74900	82456	43306	66760	82824
15	38199	52292	55336	73350	25056	06770	45813	75627	71803	92442
16	33247	80923	45123	56980	76062	11961	20661	09381	88130	18849
17	50673	67228	21204	32277	22296	98642	42855	24246	62834	37469
18	09940	76438	17452	69217	00102	99831	11172	11363	65200	35120
19	13087	12755	66923	31457	21723	14029	47458	26731	36257	78000
20	35966	45337	51698	94023	40529	04430	02261	50915	86597	55638
21	27960	34503	28966	41626	77297	11820	89805	70350	19433	41956
22	26199	55805	34035	15681	83876	45614	74546	61754	69089	46073
23	65923	98761	10671	44704	38848	11773	51461	49969	78147	67783
24	65952	57149	87832	76376	70213	75492	75204	55740	59447	83633
25	66278	87060	76676	51491	96301	10933	45579	63389	54941	27147

ANHANG A

Ergebnisse der Häufigkeitsprüfung

Seiten	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Chi ²
9–48	5087	5016	4920	5050	4962	5006	5059	4952	4979	4969	5.08
49–88	5062	4935	4963	5008	4976	4984	5013	4949	4981	5129	6.02
89–128	5083	5039	5050	5033	5002	4925	4952	4952	5003	4961	4.75
129–168	4933	4988	4986	4956	5033	5082	4917	4963	5113	5029	7.29
169–208	5135	4888	5016	5064	4924	5104	4954	4919	5012	4984	12.16

Bei 9 Freiheitsgraden liegt die 5%-Schranke bei 16,92. Keine der Teilfolgen überschreitet diese Schranke.

ANHANG B

Umrechnungstafel für Ziffernpaare

00	Zwischenraum	11	K	22	V
01	A	12	L	23	W
02	B	13	M	24	X
03	C	14	N	25	Y
04	D	15	O	26	Z
05	E	16	P	27	Ä
06	F	17	Q	28	Ö
07	G	18	R	29	Ü
08	H	19	S	30	Punkt
09	I	20	T		
10	J	21	U		

Die Ziffernpaare 31 bis 99 bleiben ohne Bedeutung und werden übergangen.

