

簡易計算手冊

TIANYI JISUAN SHOUC

石錫琛編著

黑龍江人民出版社

簡易計算手冊

石錫琛編著

黑龍江人民出版社

簡易計算手冊

石錫樑編著

黑龍江人民出版社出版（哈爾濱道里森林街14—5號）黑龍江省書刊出版業營業許可證001號

哈爾濱鐵路印刷廠印刷

黑龍江省新华書店發行

開本 787×1092 毫米 $\frac{1}{32}$ ·印張 $8\frac{3}{8}$ ·插頁1·字數164,000·印數1—22,000

1960年6月第1版

1960年6月第1次印刷

總號：1044

統一書號：13093·6 定價：（7）七角五分

序

随着我国社会主义建设事业的飞跃发展，各项生产和建设的计算工作日益频繁。目前，在人民公社和机关、工厂、企业、学校等单位的财会人员多以“算盘”为计算工具的情况下，为了提高各项计算工作效率，减轻财贸战线广大职工的脑力劳动。编者在编著“百分比查对表”（商务印书馆出版）之后，几年来研究数表代替计算机的基础上，通过技术革新，进一步简化变乘除为加减的计算方法，并结合一些实用数表汇编成这个“简易计算手册”。它的特点是：方法简单，一般具有高小文化程度即可掌握使用，如果使用纯熟，计算乘除积数七位、商数四位以内的数，能超过计算机的速度。

这个小册子分为三个方面，它的作用与性能是：

（1）乘法表：三位乘数对二位被乘数的积数是现成的；三位、四位乘数对多位被乘数可以在一个表上用分段相加的方法得出它的积数，如果五位、六位乘数对多位被乘数，则需要两个表算出后的积数相加，不论积数多至十几位保证完全正确。

（2）除法（倒数）表：以三位除数的倒数作为基础，只要减一下可以看到六位除数的倒数，在这里利用乘法表以加法算出它的商数，任何多位数除法保证商数的正确性可达五位，

足够我們計算百分比和平均数的需要。

(3) 平均速率(即递增率)对照表: 这里分递增率与定比指数和总和指数两个对照表, 用于編制计划和檢查执行速度, 在十年以內, 百分之百范围以內, 可以立即看出任何几年正确的平均速率, 从而避免使用几何平均数的麻煩。

此外, 还附有历年国家經济建設公債全部中籤号碼年分表和应領本息金額表, 便于查对国家公債的中籤号碼和应領的本息金額。

为了发揚共产主义协作之风, 編者不取本书稿酬, 并协助印刷厂排版, 运用各种方法进行反复校对, 以保証本书质量。

本书的編著成功是与編者工作单位党政领导的大力鼓励支持与同志們热情帮助分不开的; 在定稿阶段还得到省委农村工作部、哈尔滨师范学院数学系教研室和出版社同志們的指导帮助, 在这里謹向这些单位和同志致以衷心的感謝。

石錫琛于黑龙江省财政厅

1960年3月

目 录

序.....	1—2
目录.....	3
乘法表.....	4—203
除法（倒数）表.....	204—221
平均速率計算表：	
定比指数与递增率对照表.....	222—232
总和指数与递增率对照表.....	233—243
历年国家公債中籤號碼年分表和应領本息金額表.....	244—245
使用說明.....	246—264

	101	201	301	401	501	601	701	801	901	
10	01010	02010	03010	04010	05010	06010	07010	08010	09010	10
11	01111	02211	03311	04411	05511	06611	07711	08811	09911	11
12	01212	02412	03612	04812	06012	07212	08412	09612	10812	12
13	01313	02613	03913	05213	06513	07813	09113	10413	11713	13
14	01414	02814	04214	05614	07014	08414	09814	11214	12614	14
15	01515	03015	04515	06015	07515	09015	10515	12015	13515	15
16	01616	03216	04816	06416	08016	09616	11216	12816	14416	16
17	01717	03417	05117	06817	08517	10217	11917	13617	15317	17
18	01818	03618	05418	07218	09018	10818	12618	14418	16218	18
19	01919	03819	05719	07619	09519	11419	13319	15219	17119	19
20	02020	04020	06020	08020	10020	12020	14020	16020	18020	20
21	02121	04221	06321	08421	10521	12621	14721	16821	18921	21
22	02222	04422	06622	08822	11022	13222	15422	17622	19822	22
23	02323	04623	06923	09223	11523	13823	16123	18423	20723	23
24	02424	04824	07224	09624	12024	14424	16824	19224	21624	24
25	02525	05025	07525	10025	12525	15025	17525	20025	22525	25
26	02626	05226	07826	10426	13026	15626	18226	20826	23426	26
27	02727	05427	08127	10827	13527	16227	18927	21627	24327	27
28	02828	05628	08428	11228	14028	16828	19628	22428	25228	28
29	02929	05829	08729	11629	14529	17429	20329	23229	26129	29
30	03030	06030	09030	12030	15030	18030	21030	24030	27030	30
31	03131	06231	09331	12431	15531	18631	21731	24831	27931	31
32	03232	06432	09632	12832	16032	19232	22432	25632	28832	32
33	03333	06633	09933	13233	16533	19833	23133	26433	29733	33
34	03434	06834	10234	13634	17034	20434	23834	27234	30634	34
35	03535	07035	10535	14035	17535	21035	24535	28035	31535	35
36	03636	07236	10836	14436	18036	21636	25236	28836	32436	36
37	03737	07437	11137	14837	18537	22237	25937	29637	33337	37
38	03838	07638	11438	15238	19038	22838	26638	30438	34238	38
39	03939	07839	11739	15639	19539	23439	27339	31239	35139	39
40	04040	08040	12040	16040	20040	24040	28040	32040	36040	40
41	04141	08241	12341	16441	20541	24641	28741	32841	36941	41
42	04242	08442	12642	16842	21042	25242	29442	33642	37842	42
43	04343	08643	12943	17243	21543	25843	30143	34443	38743	43
44	04444	08844	13244	17644	22044	26444	30844	35244	39644	44
45	04545	09045	13545	18045	22545	27045	31545	36045	40545	45
46	04646	09246	13846	18446	23046	27646	32246	36846	41446	46
47	04747	09447	14147	18847	23547	28247	32947	37647	42347	47
48	04848	09648	14448	19248	24048	28848	33648	38448	43248	48
49	04949	09849	14749	19649	24549	29449	34349	39249	44149	49
50	05050	10050	15050	20050	25050	30050	35050	40050	45050	50
51	05151	10251	15351	20451	25551	30651	35751	40851	45951	51
52	05252	10452	15652	20852	26052	31252	36452	41652	46852	52
53	05353	10653	15953	21253	26553	31853	37153	42453	47753	53
54	05454	10854	16254	21654	27054	32454	37854	43254	48654	54
	101	201	301	401	501	601	701	801	901	

	101	201	301	401	501	601	701	801	901	
55	05555	11055	16555	22055	27555	33055	38555	44055	49555	55
56	05656	11256	16856	22456	28056	33656	39256	44856	50456	56
57	05757	11457	17157	22857	28557	34257	39957	45657	51357	57
58	05858	11658	17458	23258	29058	34858	40658	46458	52258	58
59	05959	11859	17759	23659	29559	35459	41359	47259	53159	59
60	06060	12060	18060	24060	30060	36060	42060	48060	54060	60
61	06161	12261	18361	24461	30561	36661	42761	48861	54961	61
62	06262	12462	18662	24862	31062	37262	43462	49662	55862	62
63	06363	12663	18963	25263	31563	37863	44163	50463	56763	63
64	06464	12864	19264	25664	32064	38464	44864	51264	57664	64
65	06565	13065	19565	26065	32565	39065	45565	52065	58565	65
66	06666	13266	19866	26466	33066	39666	46266	52866	59466	66
67	06767	13467	20167	26867	33567	40267	46967	53667	60367	67
68	06868	13668	20468	27268	34068	40868	47668	54468	61268	68
69	06969	13869	20769	27669	34569	41469	48369	55269	62169	69
70	07070	14070	21070	28070	35070	42070	49070	56070	63070	70
71	07171	14271	21371	28471	35571	42671	49771	56871	63971	71
72	07272	14472	21672	28872	36072	43272	50472	57672	64872	72
73	07373	14673	21973	29273	36573	43873	51173	58473	65773	73
74	07474	14874	22274	29674	37074	44474	51874	59274	66674	74
75	07575	15075	22575	30075	37575	45075	52575	60075	67575	75
76	07676	15276	22876	30476	38076	45676	53276	60876	68476	76
77	07777	15477	23177	30877	38577	46277	53977	61677	69377	77
78	07878	15678	23478	31278	39078	46878	54678	62478	70278	78
79	07979	15879	23779	31679	39579	47479	55379	63279	71179	79
80	08080	16080	24080	32080	40080	48080	56080	64080	72080	80
81	08181	16281	24381	32481	40581	48681	56781	64881	72981	81
82	08282	16482	24682	32882	41082	49282	57482	65682	73882	82
83	08383	16683	24983	33283	41583	49883	58183	66483	74783	83
84	08484	16884	25284	33684	42084	50484	58884	67284	75684	84
85	08585	17085	25585	34085	42585	51085	59585	68085	76585	85
86	08686	17286	25886	34486	43086	51686	60286	68886	77486	86
87	08787	17487	26187	34887	43587	52287	60987	69687	78387	87
88	08888	17688	26488	35288	44088	52888	61688	70488	79288	88
89	08989	17889	26789	35689	44589	53489	62389	71289	80189	89
90	09090	18090	27090	36090	45090	54090	63090	72090	81090	90
91	09191	18291	27391	36491	45591	54691	63791	72891	81991	91
92	09292	18492	27692	36892	46092	55292	64492	73692	82892	92
93	09393	18693	27993	37293	46593	55893	65193	74493	83793	93
94	09494	18894	28294	37694	47094	56494	65894	75294	84694	94
95	09595	19095	28595	38095	47595	57095	66595	76095	85595	95
96	09696	19296	28896	38496	48096	57696	67296	76896	86496	96
97	09797	19497	29197	38897	48597	58297	67997	77697	87397	97
98	09898	19698	29498	39298	49098	58898	68698	78498	88298	98
99	09999	19899	29799	39699	49599	59499	69399	79299	89199	99
	101	201	301	401	501	601	701	801	901	

	102	202	302	402	502	602	702	802	902	
10	01020	02020	03020	04020	05020	06020	07020	08020	09020	10
11	01122	02222	03322	04422	05522	06622	07722	08822	09922	11
12	01224	02424	03624	04824	06024	07224	08424	09624	10824	12
13	01326	02626	03926	05226	06526	07826	09126	10426	11726	13
14	01428	02828	04228	05628	07028	08428	09828	11228	12628	14
15	01530	03030	04530	06030	07530	09030	10530	12030	13530	15
16	01632	03232	04832	06432	08032	09632	11232	12832	14432	16
17	01734	03434	05134	06834	08534	10234	11934	13634	15334	17
18	01836	03636	05436	07236	09036	10836	12636	14436	16236	18
19	01938	03838	05738	07638	09538	11438	13338	15238	17138	19
20	02040	04040	06040	08040	10040	12040	14040	16040	18040	20
21	02142	04242	06342	08442	10542	12642	14742	16842	18942	21
22	02244	04444	06644	08844	11044	13244	15444	17644	19844	22
23	02346	04646	06946	09246	11546	13846	16146	18446	20746	23
24	02448	04848	07248	09648	12048	14448	16848	19248	21648	24
25	02550	05050	07550	10050	12550	15050	17550	20050	22550	25
26	02652	05252	07852	10452	13052	15652	18252	20852	23452	26
27	02754	05454	08154	10854	13554	16254	18954	21654	24354	27
28	02856	05656	08456	11256	14056	16856	19656	22456	25256	28
29	02958	05858	08758	11658	14558	17458	20358	23258	26158	29
30	03060	06060	09060	12060	15060	18060	21060	24060	27060	30
31	03162	06262	09362	12462	15562	18662	21462	24862	27962	31
32	03264	06464	09664	12864	16064	19264	22464	25664	28864	32
33	03366	06666	09966	13266	16566	19866	23166	26466	29766	33
34	03468	06868	10268	13668	17068	20468	23868	27268	30668	34
35	03570	07070	10570	14070	17570	21070	24570	28070	31570	35
36	03672	07272	10872	14472	18072	21672	25272	28872	32472	36
37	03774	07474	11174	14874	18574	22274	25974	29674	33374	37
38	03876	07676	11476	15276	19076	22876	26676	30476	34276	38
39	03978	07878	11778	15678	19578	23478	27378	31278	35178	39
40	04080	08080	12080	16080	20080	24080	28080	32080	36080	40
41	04182	08282	12382	16482	20582	24682	28782	32882	36982	41
42	04284	08484	12684	16884	21084	25284	29484	33684	37884	42
43	04386	08686	12986	17286	21586	25886	30186	34886	38786	43
44	04488	08888	13288	17688	22088	26488	30888	35288	39688	44
45	04590	09090	13590	18090	22590	27090	31590	36090	40590	45
46	04692	09292	13892	18492	23092	27692	32292	36892	41492	46
47	04794	09494	14194	18894	23594	28294	32994	37694	42394	47
48	04896	09696	14496	19296	24096	28896	33696	38496	43296	48
49	04998	09898	14798	19698	24598	29498	34398	39298	44198	49
50	05100	10100	15100	20100	25100	30100	35100	40100	45100	50
51	05202	10302	15402	20502	25602	30702	35802	40902	46002	51
52	05304	10504	15704	20904	26104	31304	36504	41704	46904	52
53	05406	10706	16006	21306	26606	31906	37206	42506	47806	53
54	05508	10908	16308	21708	27108	32508	37908	43308	48708	54
	102	202	302	402	502	602	702	802	902	

	102	202	302	402	502	602	702	802	902	
55	05610	11110	16610	22110	27610	33110	38610	44110	49610	55
56	05712	11312	16912	22512	28112	33712	39312	44912	50512	56
57	05814	11514	17214	22914	28614	34314	40014	45714	51414	57
58	05916	11716	17516	23316	29116	34916	40716	46516	52316	58
59	06018	11918	17818	23718	29618	35518	41418	47318	53218	59
60	06120	12120	18120	24120	30120	36120	42120	48120	54120	60
61	06222	12322	18422	24522	30622	36722	42822	48922	55022	61
62	06324	12524	18724	24924	31124	37324	43524	49724	55924	62
63	06426	12726	19026	25326	31626	37926	44226	50526	56826	63
64	06528	12928	19328	25728	32128	38528	44928	51328	57728	64
65	06630	13130	19630	26130	32630	39130	45630	52130	58630	65
66	06732	13332	19932	26532	33132	39732	46332	52932	59532	66
67	06834	13534	20234	26934	33634	40334	47034	53734	60434	67
68	06936	13736	20536	27336	34136	40936	47736	54536	61336	68
69	07038	13938	20838	27738	34638	41538	48438	55338	62238	69
70	07140	14140	21140	28140	35140	42140	49140	56140	63140	70
71	07242	14342	21442	28542	35642	42742	49842	56942	64042	71
72	07344	14544	21744	28944	36144	43344	50544	57744	64944	72
73	07446	14746	22046	29346	36646	43946	51246	58546	65846	73
74	07548	14948	22348	29748	37148	44548	51948	59348	66748	74
75	07650	15150	22650	30150	37650	45150	52650	60150	67650	75
76	07752	15352	22952	30552	38152	45752	53352	60952	68552	76
77	07854	15554	23254	30954	38654	46354	54054	61754	69454	77
78	07956	15756	23556	31356	39156	46956	54756	62556	70356	78
79	08058	15958	23858	31758	39658	47558	55458	63358	71258	79
80	08160	16160	24160	32160	40160	48160	56160	64160	72160	80
81	08262	16362	24462	32562	40662	48762	56862	64962	73062	81
82	08364	16564	24764	32964	41164	49364	57564	65764	73964	82
83	08466	16766	25066	33366	41666	49966	58266	66566	74866	83
84	08568	16968	25368	33768	42168	50568	58968	67368	75768	84
85	08670	17170	25670	34170	42670	51170	59670	68170	76670	85
86	08772	17372	25972	34572	43172	51772	60372	68972	77572	86
87	08874	17574	26274	34974	43674	52374	61074	69774	78474	87
88	08976	17776	26576	35376	44176	52976	61776	70576	79376	88
89	09078	17978	26878	35778	44678	53578	62478	71378	80278	89
90	09180	18180	27180	36180	45180	54180	63180	72180	81180	90
91	09282	18382	27482	36582	45682	54782	63882	72982	82082	91
92	09384	18584	27784	36984	46184	55384	64584	73784	82984	92
93	09486	18786	28086	37386	46686	55986	65286	74586	83886	93
94	09588	18988	28388	37788	47188	56588	65988	75388	84788	94
95	09690	19190	28690	38190	47690	57190	66690	76190	85690	95
96	09792	19392	28992	38592	48192	57792	67392	76992	86592	96
97	09894	19594	29294	38994	48694	58394	68094	77794	87494	97
98	09996	19796	29596	39396	49196	58996	68796	78596	88396	98
99	10098	19998	29898	39798	49698	59598	69498	79398	89298	99
	102	202	302	402	502	602	702	802	902	

	103	203	303	403	503	603	703	803	903	
10	01030	02030	03030	04030	05030	06030	07030	08030	09030	10
11	01133	02233	03333	04433	05533	06633	07733	08833	09933	11
12	01236	02436	03636	04836	06036	07236	08436	09636	10836	12
13	01339	02639	03939	05239	06539	07839	09139	10439	11739	13
14	01442	02842	04242	05642	07042	08442	09842	11242	12642	14
15	01545	03045	04545	06045	07545	09045	10545	12045	13545	15
16	01648	03248	04348	06448	08048	09648	11248	12848	14448	16
17	01751	03451	05151	06851	08551	10251	11951	13651	15351	17
18	01854	03654	05454	07254	09054	10854	12654	14454	16254	18
19	01957	03857	05757	07657	09557	11457	13357	15257	17157	19
20	02060	04060	06060	08060	10060	12060	14060	16060	18060	20
21	02163	04263	06363	08463	10563	12663	14763	16863	18963	21
22	02266	04466	06666	08866	11066	13266	15466	17666	19866	22
23	02369	04669	06969	09269	11569	13869	16169	18469	20769	23
24	02472	04872	07272	09672	12072	14472	16872	19272	21672	24
25	02575	05075	07575	10075	12575	15075	17575	20075	22575	25
26	02678	05278	07878	10478	13078	15678	18278	20878	23478	26
27	02781	05481	08181	10881	13581	16281	18981	21681	24381	27
28	02884	05684	08484	11284	14084	16884	19684	22484	25284	28
29	02987	05887	08787	11687	14587	17487	20387	23287	26187	29
30	03090	06090	09090	12090	15090	18090	21090	24090	27090	30
31	03193	06293	09393	12493	15593	18693	21793	24893	27993	31
32	03296	06496	09696	12896	16096	19296	22496	25696	28896	32
33	03399	06699	09999	13299	16599	19899	23199	26499	29799	33
34	03502	06902	10302	13702	17102	20502	23902	27302	30702	34
35	03605	07105	10605	14105	17605	21105	24605	28105	31605	35
36	03708	07308	10908	14508	18108	21708	25308	28908	32508	36
37	03811	07511	11211	14911	18611	22311	26011	29711	33411	37
38	03914	07714	11514	15314	19114	22914	26714	30514	34314	38
39	04017	07917	11817	15717	19617	23517	27417	31317	35217	39
40	04120	08120	12120	16120	20120	24120	28120	32120	36120	40
41	04223	08323	12423	16523	20623	24723	28823	32923	37023	41
42	04326	08526	12726	16926	21126	25326	29526	33726	37926	42
43	04429	08729	13029	17329	21629	25929	30229	34529	38829	43
44	04532	08932	13332	17732	22132	26532	30932	35332	39732	44
45	04635	09135	13635	18135	22635	27135	31635	36135	40635	45
46	04738	09338	13938	18538	23138	27738	32338	36938	41538	46
47	04841	09541	14241	18941	23641	28341	33041	37741	42441	47
48	04944	09744	14544	19344	24144	28944	33744	38544	43344	48
49	05047	09947	14847	19747	24647	29547	34447	39347	44247	49
50	05150	10150	15150	20150	25150	30150	35150	40150	45150	50
51	05253	10353	15453	20553	25653	30753	35853	40953	46053	51
52	05356	10556	15756	20956	26156	31356	36556	41756	46956	52
53	05459	10759	16059	21359	26659	31959	37259	42559	47859	53
54	05562	10962	16362	21762	27162	32562	37962	43362	48762	54
	103	203	303	403	503	603	703	803	903	

	103	203	303	403	503	603	703	803	903	
55	05665	11165	16665	22165	27665	33165	38665	44165	49665	55
56	05768	11363	16968	22568	28168	33768	39368	44968	50568	56
57	05871	11571	17271	22971	28671	34371	40071	45771	51471	57
58	05974	11774	17574	23374	29174	34974	40774	46574	52374	58
59	06077	11977	17877	23777	29677	35577	41477	47377	53277	59
60	06180	12180	18180	24180	30180	36180	42180	48180	54180	60
61	06283	12383	18483	24583	30683	36783	42883	48983	55083	61
62	06386	12586	18786	24986	31186	37386	43586	49786	55986	62
63	06489	12789	19089	25389	31689	37989	44289	50589	56889	63
64	06592	12992	19392	25792	32192	38592	44992	51392	57792	64
65	06695	13195	19695	26195	32695	39195	45695	52195	58895	65
66	06798	13398	19998	26598	33198	39798	46398	52998	59598	66
67	06901	13601	20301	27001	33701	40401	47101	53801	60501	67
68	07004	13804	20604	27404	34204	41004	47804	54604	61404	68
69	07107	14007	20907	27807	34707	41607	48507	55407	62307	69
70	07210	14210	21210	28210	35210	42210	49210	56210	63210	70
71	07313	14413	21513	28613	35713	42813	49913	57013	64113	71
72	07416	14616	21816	29016	36216	43416	50616	57816	65016	72
73	07519	14819	22119	29419	36719	44019	51319	58619	65919	73
74	07622	15022	22422	29822	37222	44622	52022	59422	66822	74
75	07725	15225	22725	30225	37725	45225	52725	60225	67725	75
76	07828	15428	23028	30628	38228	45828	53428	61028	68628	76
77	07931	15631	23331	31031	38731	46431	54131	61831	69531	77
78	08034	15834	23634	31434	39234	47034	54834	62634	70434	78
79	08137	16037	23937	31837	39737	47637	55537	63437	71337	79
80	08240	16240	24240	32240	40240	48240	56240	64240	72240	80
81	08343	16443	24543	32643	40743	48843	56943	65043	73143	81
82	08446	16646	24846	33046	41246	49446	57646	65846	74046	82
83	08549	16849	25149	33449	41749	50049	58349	66649	74949	83
84	08652	17052	25452	33852	42252	50652	59052	67452	75852	84
85	08755	17255	25755	34255	42755	51255	59755	68255	76755	85
86	08858	17458	26058	34658	43258	51858	60458	69058	77658	86
87	08961	17661	26361	35061	43761	52461	61161	69861	78561	87
88	09064	17864	26664	35464	44264	53064	61864	70664	79464	88
89	09167	18067	26967	35867	44767	53667	62567	71467	80367	89
90	09270	18270	27270	36270	45270	54270	63270	72270	81270	90
91	09373	18473	27573	36673	45773	54873	63973	73073	82173	91
92	09476	18676	27876	37076	46276	55476	64676	73876	83076	92
93	09579	18879	28179	37479	46779	56079	65379	74679	83979	93
94	09682	19082	28482	37882	47282	56682	66082	75482	84882	94
95	09785	19285	28785	38285	47785	57285	66785	76285	85785	95
96	09888	19488	29088	38688	48288	57888	67488	77088	86688	96
97	09991	19691	29391	39091	48791	58491	68191	77891	87591	97
98	10094	19894	29694	39494	49294	59094	68894	78694	88494	98
99	10197	20097	29997	39897	49797	59697	69597	79497	89397	99
	103	203	303	403	503	603	703	803	903	

	104	204	304	404	504	604	704	804	904	
10	01040	02040	03040	04040	05040	06040	07040	08040	09040	10
11	01144	02244	03344	04444	05544	06644	07744	08844	09944	11
12	01248	02448	03648	04848	06048	07248	08448	09648	10848	12
13	01352	02652	03952	05252	06552	07852	09152	10452	11752	13
14	01456	02856	04256	05656	07056	08456	09856	11256	12656	14
15	01560	03060	04560	06060	07560	09060	10560	12060	13560	15
16	01664	03264	04864	06464	08064	09664	11264	12864	14464	16
17	01768	03468	05168	06868	08568	10268	11968	13668	15368	17
18	01872	03672	05472	07272	09072	10872	12672	14472	16272	18
19	01976	03876	05776	07676	09576	11476	13376	15276	17176	19
20	02080	04080	06080	08080	10080	12080	14080	16080	18080	20
21	02184	04284	06384	08484	10584	12684	14784	16884	18984	21
22	02288	04488	06688	08888	11088	13288	15488	17688	19888	22
23	02392	04692	06992	09292	11592	13892	16192	18492	20792	23
24	02496	04896	07296	09696	12096	14496	16896	19296	21696	24
25	02600	05100	07600	10100	12600	15100	17600	20100	22600	25
26	02704	05304	07904	10504	13104	15704	18304	20904	23504	26
27	02808	05508	08208	10908	13608	16308	19008	21708	24408	27
28	02912	05712	08512	11312	14112	16912	19712	22512	25312	28
29	03016	05916	08816	11716	14616	17516	20416	23316	26216	29
30	03120	06120	09120	12120	15120	18120	21120	24120	27120	30
31	03224	06324	09424	12524	15624	18724	21824	24924	28024	31
32	03328	06528	09728	12928	16128	19328	22528	25728	28928	32
33	03432	06732	10032	13332	16632	19932	23232	26532	29832	33
34	03536	06936	10336	13736	17136	20536	23936	27336	30736	34
35	03640	07140	10640	14140	17640	21140	24640	28140	31640	35
36	03744	07344	10944	14544	18144	21744	25344	28844	32544	36
37	03848	07548	11248	14948	18648	22348	26048	29748	33448	37
38	03952	07752	11552	15352	19152	22952	26752	30552	34352	38
39	04056	07956	11856	15756	19656	23556	27456	31356	35256	39
40	04160	08160	12160	16160	20160	24160	28160	32160	36160	40
41	04264	08364	12464	16564	20664	24764	28864	32964	37064	41
42	04368	08568	12768	16968	21168	25368	29568	33768	37968	42
43	04472	08772	13072	17372	21672	25972	30272	34572	38872	43
44	04576	08976	13376	17776	22176	26576	30976	35376	39776	44
45	04680	09180	13680	18180	22680	27180	31680	36180	40680	45
46	04784	09384	13984	18584	23184	27784	32384	36984	41584	46
47	04888	09588	14288	18988	23688	28388	33088	37788	42488	47
48	04992	09792	14592	19392	24192	28992	33792	38592	43392	48
49	05096	09996	14896	19796	24696	29596	34496	39396	44296	49
50	05200	10200	15200	20200	25200	30200	35200	40200	45200	50
51	05304	10404	15504	20604	25704	30804	35904	41004	46104	51
52	05408	10608	15808	21008	26208	31408	36608	41808	47008	52
53	05512	10812	16112	21412	26712	32012	37312	42612	47912	53
54	05616	11016	16416	21816	27216	32616	38016	43416	48816	54
	104	204	304	404	504	604	704	804	904	

	104	204	304	404	504	604	704	804	904	
55	05720	11220	16720	22220	27720	33220	38720	44220	49720	55
56	05824	11424	17024	22624	28224	33824	39424	45024	50624	56
57	05928	11628	17328	23028	28728	34428	40128	45828	51528	57
58	06032	11832	17632	23432	29232	35032	40832	46632	52432	58
59	06136	12036	17936	23836	29736	35636	41536	47436	53336	59
60	06240	12240	18240	24240	30240	36240	42240	48240	54240	60
61	06344	12444	18544	24644	30744	36844	42944	49044	55144	61
62	06448	12648	18848	25048	31248	37448	43648	49848	56048	62
63	06552	12852	19152	25452	31752	38052	44352	50652	56952	63
64	06656	13056	19456	25856	32256	38656	45056	51456	57856	64
65	06760	13260	19760	26260	32760	39260	45760	52260	58760	65
66	06864	13464	20064	26664	33264	39864	46464	53064	59664	66
67	06968	13668	20368	27068	33768	40468	47168	53868	60568	67
68	07072	13872	20672	27472	34272	41072	47872	54672	61472	68
69	07176	14076	20976	27876	34776	41676	48576	55476	62376	69
70	07280	14280	21280	28280	35280	42280	49280	56280	63280	70
71	07384	14484	21584	28684	35784	42884	49984	57084	64184	71
72	07488	14688	21888	29088	36288	43488	50688	57888	65088	72
73	07592	14892	22192	29492	36792	44092	51392	58692	65992	73
74	07696	15096	22496	29896	37296	44696	52096	59496	66896	74
75	07800	15300	22800	30300	37800	45300	52800	60300	67800	75
76	07904	15504	23104	30704	38304	45904	53504	61104	68704	76
77	08008	15708	23408	31108	38808	46508	54208	61908	69608	77
78	08112	15912	23712	31512	39312	47112	54912	62712	70512	78
79	08216	16116	24016	31916	39816	47716	55616	63516	71416	79
80	08320	16320	24320	32320	40320	48320	56320	64320	72320	80
81	08424	16524	24624	32724	40824	48924	57024	65124	73224	81
82	08528	16728	24928	33128	41328	49528	57728	65928	74128	82
83	08632	16932	25232	33532	41832	50132	58432	66732	75032	83
84	08736	17136	25536	33936	42336	50736	59136	67536	75936	84
85	08840	17340	25840	34340	42840	51340	59840	68340	76840	85
86	08944	17544	26144	34744	43344	51944	60544	69144	77744	86
87	09048	17748	26448	35148	43848	52548	61248	69948	78648	87
88	09152	17952	26752	35552	44352	53152	61952	70752	79552	88
89	09256	18156	27056	35956	44856	53756	62656	71556	80456	89
90	09360	18360	27360	36360	45360	54360	63360	72360	81360	90
91	09464	18564	27664	36764	45864	54964	64064	73164	82264	91
92	09568	18768	27968	37168	46368	55568	64768	73968	83168	92
93	09672	18972	28272	37572	46872	56172	65472	74772	84072	93
94	09776	19176	28576	37976	47376	56776	66176	75576	84976	94
95	09880	19380	28880	38380	47880	57380	66880	76380	85880	95
96	09984	19584	29184	38784	48384	57984	67584	77184	86784	96
97	10088	19788	29488	39188	48888	58588	68288	77988	87688	97
98	10192	19992	29792	39592	49392	59192	68992	78792	88592	98
99	10296	20196	30096	39996	49896	59796	69696	79596	89496	99
	104	204	304	404	504	604	704	804	904	

	105	205	305	405	505	605	705	805	905	
10	01050	02050	03050	04050	05050	06050	07050	08050	09050	10
11	01155	02255	03355	04455	05555	06655	07755	08855	09955	11
12	01260	02460	03660	04860	06060	07260	08460	09660	10860	12
13	01365	02665	03965	05265	06565	07865	09165	10465	11765	13
14	01470	02870	04270	05670	07070	08470	09870	11270	12670	14
15	01575	03075	04575	06075	07575	09075	10575	12075	13575	15
16	01680	03280	04880	06480	08080	09680	11280	12880	14480	16
17	01785	03485	05185	06885	08585	10285	11985	13685	15385	17
18	01890	03690	05490	07290	09090	10890	12690	14490	16290	18
19	01995	03895	05795	07695	09595	11495	13395	15295	17195	19
20	02100	04100	06100	08100	10100	12100	14100	16100	18100	20
21	02205	04305	06405	08505	10605	12705	14805	16905	19005	21
22	02310	04510	06710	08910	11110	13310	15510	17710	19910	22
23	02415	04715	07015	09315	11615	13915	16215	18515	20815	23
24	02520	04920	07320	09720	12120	14520	16920	19320	21720	24
25	02625	05125	07625	10125	12625	15125	17625	20125	22625	25
26	02730	05330	07930	10530	13130	15730	18330	20930	23530	26
27	02835	05535	08235	10935	13635	16335	19035	21735	24435	27
28	02940	05740	08540	11340	14140	16940	19740	22540	25340	28
29	03045	05945	08845	11745	14645	17545	20445	23345	26245	29
30	03150	06150	09150	12150	15150	18150	21150	24150	27150	30
31	03255	06355	09455	12555	15655	18755	21855	24955	28055	31
32	03360	06560	09760	12960	16160	19360	22560	25760	28960	32
33	03465	06765	10065	13365	16665	19965	23265	26565	29865	33
34	03570	06970	10370	13770	17170	20570	23970	27370	30770	34
35	03675	07175	10675	14175	17675	21175	24675	28175	31675	35
36	03780	07380	10980	14580	18180	21780	25380	28980	32580	36
37	03885	07585	11285	14985	18685	22385	26085	29785	33485	37
38	03990	07790	11590	15390	19190	22990	26790	30590	34390	38
39	04095	07995	11895	15795	19695	23595	27495	31395	35295	39
40	04200	08200	12200	16200	20200	24200	28200	32200	36200	40
41	04305	08405	12505	16605	20705	24805	28905	33005	37105	41
42	04410	08610	12810	17010	21210	25410	29610	33810	38010	42
43	04515	08815	13115	17415	21715	26015	30315	34615	38915	43
44	04620	09020	13420	17820	22220	26620	31020	35420	39820	44
45	04725	09225	13725	18225	22725	27225	31725	36225	40725	45
46	04830	09430	14030	18630	23230	27830	32430	37030	41630	46
47	04935	09635	14335	19035	23735	28435	33135	37835	42535	47
48	05040	09840	14640	19440	24240	29040	33840	38640	43440	48
49	05145	10045	14945	19845	24745	29645	34545	39445	44345	49
50	05250	10250	15250	20250	25250	30250	35250	40250	45250	50
51	05355	10455	15555	20655	25755	30855	35955	41055	46155	51
52	05460	10660	15860	21060	26260	31460	36660	41860	47060	52
53	05565	10865	16165	21465	26765	32065	37365	42665	47965	53
54	05670	11070	16470	21870	27270	32670	38070	43470	48870	54
	105	205	305	405	505	605	705	805	905	

	105	205	305	405	505	605	705	805	905	
55	05175	11275	16775	22275	27775	33275	38775	44275	49775	55
56	05880	11480	17080	22680	28280	33880	39480	45080	50680	56
57	05985	11685	17385	23085	28785	34485	40185	45885	51585	57
58	06090	11890	17690	23490	29290	35090	40890	46690	52490	58
59	06195	12095	17995	23895	29795	35695	41595	47495	53395	59
60	06300	12300	18300	24300	30300	36300	42300	48300	54300	60
61	06405	12505	18605	24705	30805	36905	43005	49105	55205	61
62	06510	12710	18910	25110	31310	37510	43710	49910	56110	62
63	06615	12915	19215	25515	31815	38115	44415	50715	57015	63
64	06720	13120	19520	25920	32320	38720	45120	51520	57920	64
65	06825	13325	19825	26325	32825	39325	45825	52325	58825	65
66	06930	13530	20130	26730	33330	39930	46530	53130	59730	66
67	07035	13735	20435	27135	33835	40535	47235	53935	60635	67
68	07140	13940	20740	27540	34340	41140	47940	54740	61540	68
69	07245	14145	21045	27945	34845	41745	48645	55545	62445	69
70	07350	14350	21350	28350	35350	42350	49350	56350	63350	70
71	07455	14555	21655	28755	35855	42955	50055	57155	64255	71
72	07560	14760	21960	29160	36360	43560	50760	57960	65160	72
73	07665	14965	22265	29565	36865	44165	51465	58765	66065	73
74	07770	15170	22570	29970	37370	44770	52170	59570	66970	74
75	07875	15375	22875	30375	37875	45375	52875	60375	67875	75
76	07980	15580	23180	30780	38380	45980	53580	61180	68780	76
77	08085	15785	23485	31185	38885	46585	54285	61985	69685	77
78	08190	15990	23790	31590	39390	47190	54990	62790	70590	78
79	08295	16195	24095	31995	39895	47795	55695	63595	71495	79
80	08400	16400	24400	32400	40400	48400	56400	64400	72400	80
81	08505	16605	24705	32805	40905	49005	57105	65205	73305	81
82	08610	16810	25010	33210	41410	49610	57810	66010	74210	82
83	08715	17015	25315	33615	41915	50215	58515	66815	75115	83
84	08820	17220	25620	34020	42420	50820	59220	67620	76020	84
85	08925	17425	25925	34425	42925	51425	59925	68425	76925	85
86	09030	17630	26230	34830	43430	52030	60630	69230	77830	86
87	09135	17835	26535	35235	43935	52635	61335	70035	78735	87
88	09240	18040	26840	35640	44440	53240	62040	70840	79640	88
89	09345	18245	27145	36045	44945	53845	62745	71645	80545	89
90	09450	18450	27450	36450	45450	54450	63450	72450	81450	90
91	09555	18655	27755	36855	45955	55055	64155	73255	82355	91
92	09660	18860	28060	37260	46460	55660	64860	74060	83260	92
93	09765	19065	28365	37665	46965	56265	65565	74865	84165	93
94	09870	19270	28670	38070	47470	56870	66270	75670	85070	94
95	09975	19475	28975	38475	47975	57475	66975	76475	85975	95
96	10080	19680	29280	38880	48480	58080	67680	77280	86880	96
97	10185	19885	29585	39285	48985	58685	68385	78085	87785	97
98	10290	20090	29890	39690	49490	59290	69090	78890	88690	98
99	10395	20295	30195	40095	49995	59895	69795	79695	89595	99
	105	205	305	405	505	605	705	805	905	

	106	206	306	406	506	606	706	806	906	
10	01060	02060	03060	04060	05060	06060	07060	08060	09060	10
11	01166	02266	03366	04466	05566	06666	07766	08866	09966	11
12	01272	02472	03672	04872	06072	07272	08472	09672	10872	12
13	01378	02678	03978	05278	06578	07878	09178	10478	11778	13
14	01484	02884	04284	05684	07084	08484	09884	11284	12684	14
15	01590	03090	04590	06090	07590	09090	10590	12090	13590	15
16	01696	03296	04896	06496	08096	09696	11296	12896	14496	16
17	01802	03502	05202	06902	08602	10302	12002	13702	15402	17
18	01908	03708	05508	07308	09108	10908	12708	14508	16308	18
19	02014	03914	05814	07714	09614	11514	13414	15314	17214	19
20	02120	04120	06120	08120	10120	12120	14120	16120	18120	20
21	02226	04326	06426	08526	10626	12726	14826	16926	19026	21
22	02332	04532	06732	08932	11132	13332	15532	17732	19932	22
23	02438	04738	07038	09338	11638	13938	16238	18538	20838	23
24	02544	04944	07344	09744	12144	14544	16944	19344	21744	24
25	02650	05150	07650	10150	12650	15150	17650	20150	22650	25
26	02756	05356	07956	10556	13156	15756	18356	20956	23556	26
27	02862	05562	08262	10962	13662	16362	19062	21762	24462	27
28	02968	05768	08568	11368	14168	16968	19768	22568	25368	28
29	03074	05974	08874	11774	14674	17574	20474	23374	26274	29
30	03180	06180	09180	12180	15180	18180	21180	24180	27180	30
31	03286	06386	09486	12586	15686	18786	21886	24986	28086	31
32	03392	06592	09792	12992	16192	19392	22592	25792	28992	32
33	03498	06798	10098	13398	16698	19998	23298	26598	29898	33
34	03604	07004	10404	13804	17204	20604	24004	27404	30804	34
35	03710	07210	10710	14210	17710	21210	24710	28210	31710	35
36	03816	07416	11016	14616	18216	21816	25416	29016	32616	36
37	03922	07622	11322	15022	18722	22422	26122	29822	33522	37
38	04028	07828	11628	15428	19228	23028	26828	30628	34428	38
39	04134	08034	11934	15834	19734	23634	27534	31434	35334	39
40	04240	08240	12240	16240	20240	24240	28240	32240	36240	40
41	04346	08446	12546	16646	20746	24846	28946	33046	37146	41
42	04452	08652	12852	17052	21252	25452	29652	33852	38052	42
43	04558	08858	13158	17458	21758	26058	30358	34658	38958	43
44	04664	09064	13464	17864	22264	26664	31064	35464	39864	44
45	04770	09270	13770	18270	22770	27270	31770	36270	40770	45
46	04876	09476	14076	18676	23276	27876	32476	37076	41676	46
47	04982	09682	14382	19082	23782	28482	33182	37882	42582	47
48	05088	09888	14688	19488	24288	29088	33888	38688	43488	48
49	05194	10094	14994	19894	24794	29694	34594	39494	44394	49
50	05300	10300	15300	20300	25300	30300	35300	40300	45300	50
51	05406	10506	15606	20706	25806	30806	36006	41106	46206	51
52	05512	10712	15912	21112	26312	31512	36712	41912	47112	52
53	05618	10918	16218	21518	26818	32118	37418	42718	48018	53
54	05724	11124	16524	21924	27324	32724	38124	43524	48924	54
	106	206	306	406	506	606	706	806	906	