

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S						
1																									
2			Engineer:	Marlin Jiranek		Project #:	241230		TLW #:	2507															
3																									
4			Date Submitted:	4/4/2008			Requested Completion Date:	4/7/2008																	
5																									
6			Completion Date																						
7			Justification:																						
8																									
9			Test Description:	Evaluation of 770 (710/700) sear safety cam that does not meet hardness specification minimum of HR15n 85.5 (verbal from Ilion).																					
10																									
11																									
12																									
13			Test Procedure:	Sample test pieces to arrive from Mayfield – 5 fire control assemblies and 5 sear safety cams. The 10 sample safety sear cams are hand picked for the softest part available. Part to be evaluated for case depth (microhardness) and dry-cycle testing to determine suitability for product usage. Microhardness – sample 5 pieces and determine effective and total case depth for each part. Dry Cycle – Dry cycle 5 trigger assemblies to 2,000 cycles. Trigger scan data to be collected initially and then at 500, 1000, 1500, and 2000 cycles. Two assemblies with softest safety sear cams to be cycled to 5000 cycles, with trigger scan data collected at 3000, 4000, and 5000 cycles. Trigger scan to collect 5 trigger pulls from each fire control assembly at the required cycle number.																					
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									
32																									
33																									
34																									
35																									
36																									
37																									

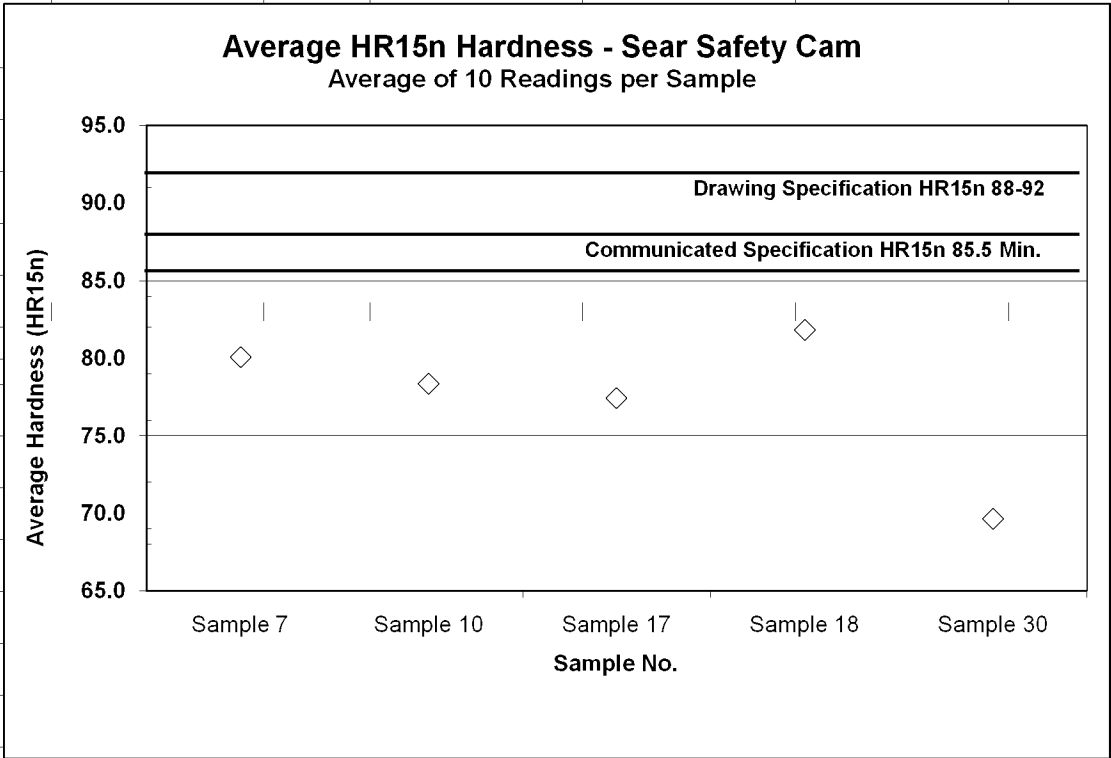
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S							
38																										
39	Special Requirements:																									
40																										
41																										
42																										
43																										
44	Supplies Availability:			Afternoon - 4/4/08.																						
45																										
46																										
47																										
48																										
49	Results Required:			Formal Report																						
50																										
51	*****This section to be completed by Test Lab Manager*****																									
52																										
53	Assigned To:			The Chosen One					Start Date:																	
54																										
55	Assigned Date:			4/4/2008					Completion Date:																	
56																										
57	Comments:																									
58																										
59																										
60																										
61																										
62																										
63																										
64																										

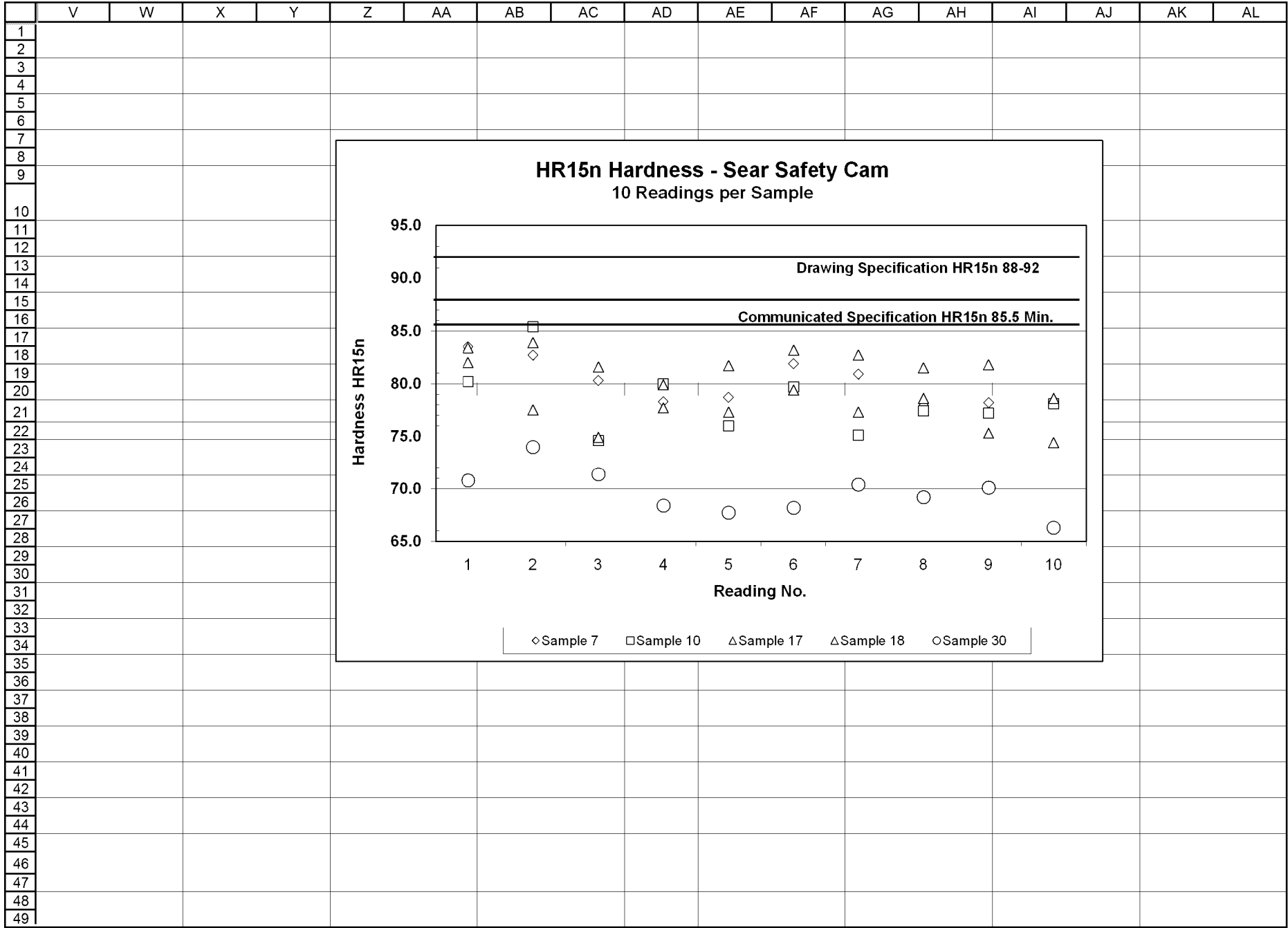
	T	U	V	W
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51			Data Only	
52			Formal Report	
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				

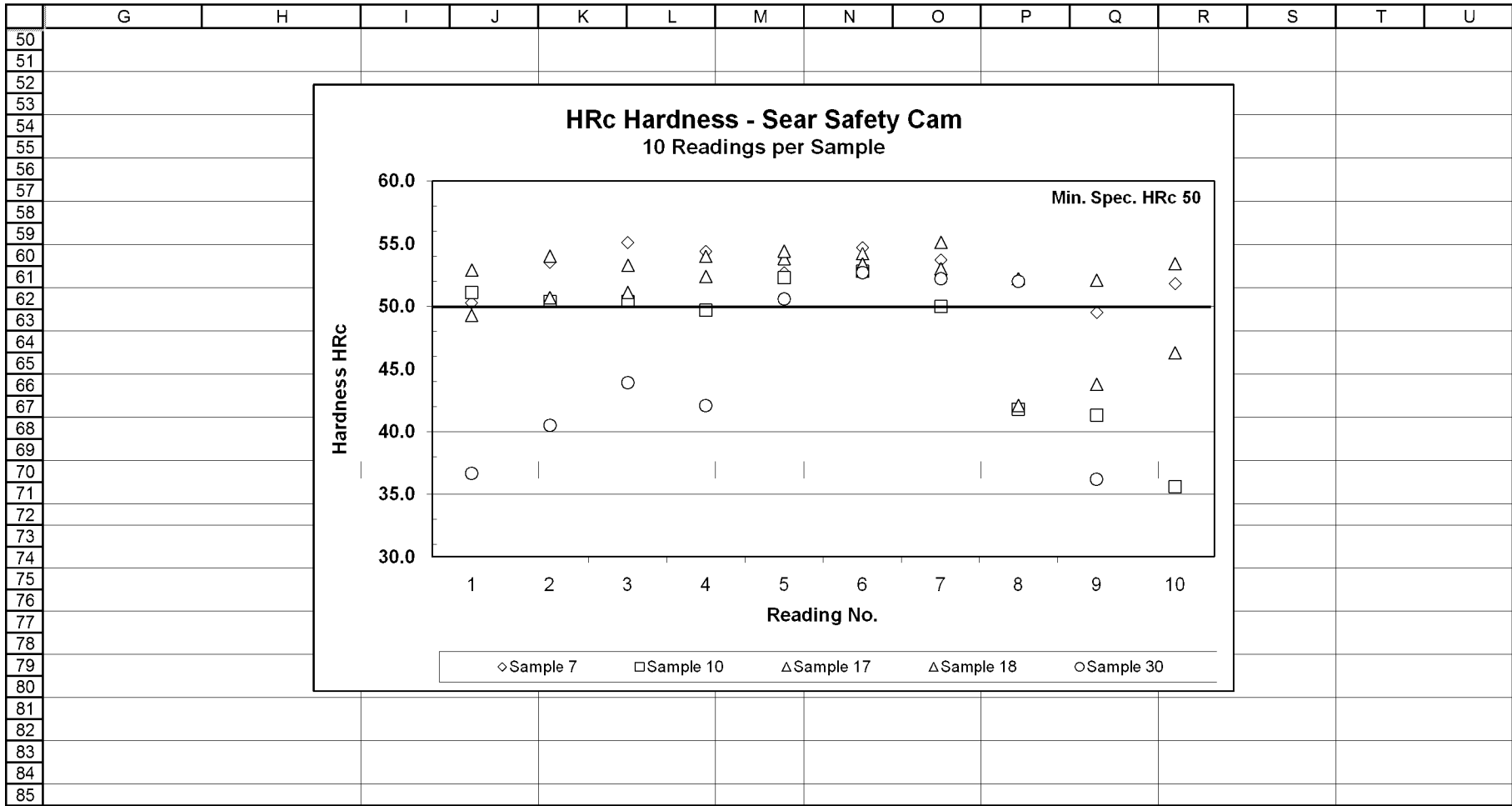
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF
1		Gun # - Serial #	FC Assy SSC 12	FC Assy SSC 14	FC Assy SSC 20	FC Assy SSC 26	FC Assy SSC 28	Control SSC N1	Control SSC N2	SSC Sample 7	SSC Sample 10	SSC Sample 17	SSC Sample 18	SSC Sample 30	Additional Samples	LEGEND																
2	○ = Planned ○ = Completed Failed ○ = In-Progress ⊗ = Cancelled ○ = Completed & Passed = Not Planned																															
3																																
4																																
5																																
6																																
7	Cat.	Test Description	12	14	20	26	28	N1	N2	7	10	17	18	30		Specification / Requirement																
8	Initial Evaluation	Initial Trigger Scan	○	○	○	○	○	○	○																							
9		Case Hardness/Depth Eval								○	○	○	○	○			HR15n 88-92, HRC 50 Min. (Ref 0.010"-0.020" Case Depth)															
10		Porosity Determination (Optical)									○	○	○	○	○			Average Porosity < 5%														
11		Density Determination (10 pcs)														○		Density Determination (10 Additional Samples) >7.400g/cc														
12		500 Cycles	○	○	○	○	○	○	○	○																						
13		500 Cycle Trigger Scan	○	○	○	○	○	○	○	○								No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape														
14		500 Cycles (1000 total)	○	○	○	○	○	○	○	○																						
15		1000 Cycle Trigger Scan	○	○	○	○	○	○	○	○								No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape														
16		500 Cycles (1500 total)	○	○	○	○	○	○	○	○																						
17		1500 Cycle Trigger Scan	○	○	○	○	○	○	○	○								No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape														
18	500 Cycles (2000 total)	○	○	○	○	○	○	○	○																							
19	2000 Cycle Trigger Scan	○	○	○	○	○	○	○	○								No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape															
20	Extended Eval.	1000 Cycles (3000 total)	○	○																												
21		3000 Cycle Trigger Scan	○	○													No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape															
22		1000 Cycles (4000 total)	○	○																												
23		4000 Cycle Trigger Scan	○	○													No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape															
24		1000 Cycles (5000 total)	○	○																												
25		5000 Cycle Trigger Scan	○	○													No Substantial Change in Trigger Scan Level or Shape															

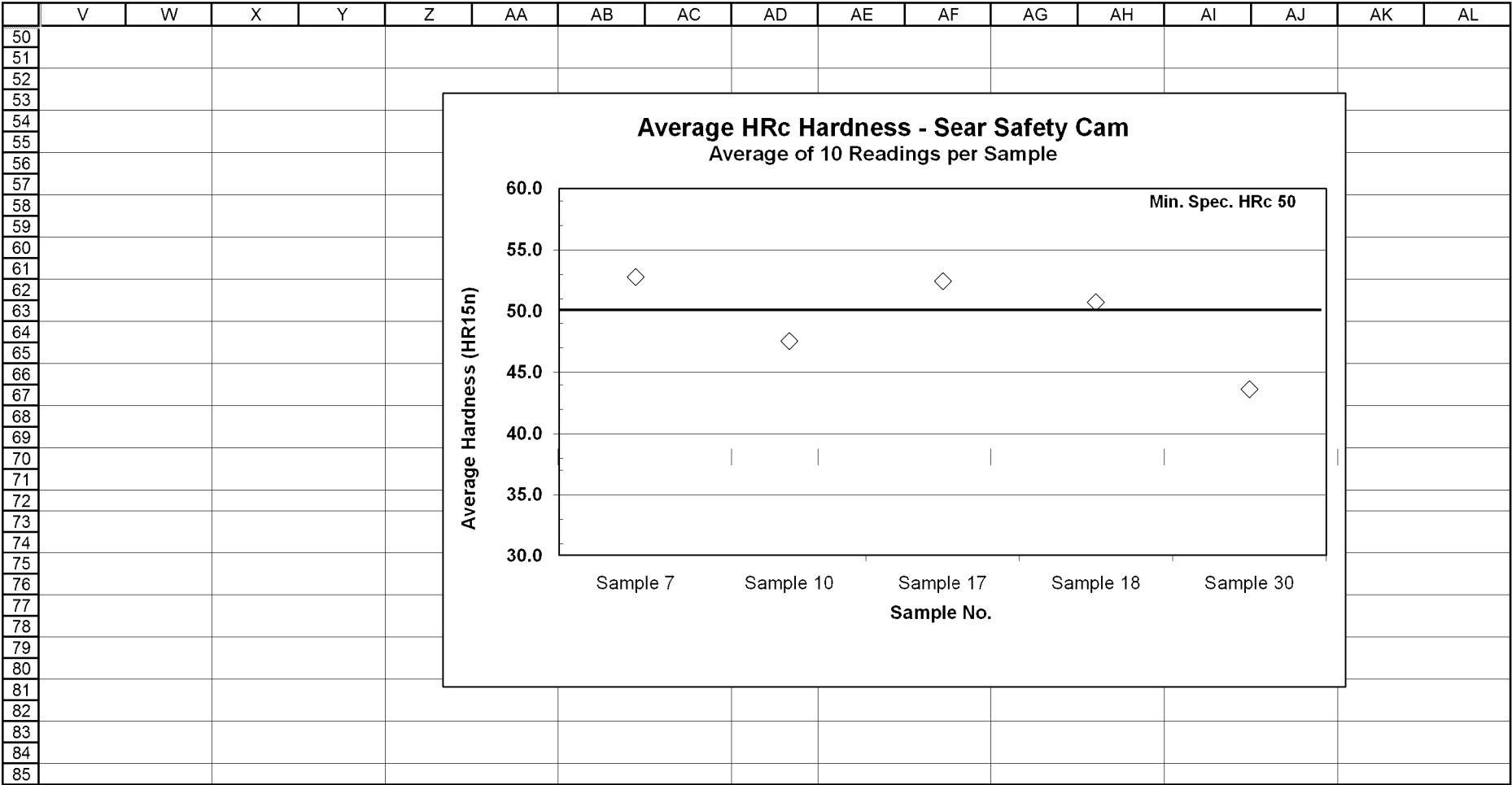
	A	B	C	D	E	F
1	DATE:	4/4/2008				
2	Tester:	J.Urbon				
3						
4	Scale -->	<u>HR15n</u>	<u>Measured on shooters right side of part from back to front.</u>			
5						
6					<u>Trial 1</u>	<u>Trial 2</u>
7	Calibration -->	Test Block	90.22 +/- 0.7		90.9	90.7
8						
9		PART	PART	PART	PART	PART
10	<u>Trial No.</u>	<u>Sample 7</u>	<u>Sample 10</u>	<u>Sample 17</u>	<u>Sample 18</u>	<u>Sample 30</u>
11	1	83.5	80.2	82.0	83.4	70.8
12	2	82.7	85.4	77.5	83.9	74.0
13	3	80.3	74.6	74.9	81.6	71.4
14	4	78.3	80.0	77.7	79.9	68.4
15	5	78.7	76.0	77.3	81.7	67.7
16	6	81.9	79.7	79.4	83.2	68.2
17	7	80.9	75.1	77.3	82.7	70.4
18	8	77.9	77.4	78.6	81.5	69.2
19	9	78.2	77.2	75.3	81.8	70.1
20	10	78.4	78.1	74.4	78.6	66.3
21	Avg.	80.1	78.4	77.4	81.8	69.7
22	Std. Dev.	2.1	3.2	2.3	1.6	2.2
23	Max.	83.5	85.4	82.0	83.9	74.0
24	Min.	77.9	74.6	74.4	78.6	66.3
25						
26	Hickory	76.6	77.0	77.5	79.3	70.7
27	Values:	83.0	80.5	81.8	85.0	70.2
28						
29						
30	Scale -->	<u>HRc</u>	<u>Measured on shooters left side of part from back to front</u>			
31					<u>Trial 1</u>	<u>Trial 2</u>
32	Calibration -->	Test Block	46.56 +/- 1.0		46.5	47
33						
34		PART	PART	PART	PART	PART
35	<u>Trial No.</u>	<u>#7</u>	<u>#10</u>	<u>#17</u>	<u>#18</u>	<u>#30</u>
36	1	50.3	51.1	49.3	52.9	36.7
37	2	53.5	50.4	50.7	54.0	40.5
38	3	55.1	50.4	51.1	53.3	43.9
39	4	54.4	49.7	52.4	54.0	42.1
40	5	52.7	52.3	53.8	54.4	50.6
41	6	54.7	52.8	54.2	53.4	52.7
42	7	53.7	50.0	55.1	53.0	52.2
43	8	52.0	41.8	52.2	42.1	52.0
44	9	49.5	41.3	52.1	43.8	36.2
45	10	51.8	35.6	53.4	46.3	29.2
46	Avg.	52.8	47.5	52.4	50.7	43.6
47	Std. Dev.	1.9	5.8	1.8	4.7	8.2
48	Max.	55.1	52.8	55.1	54.4	52.7
49	Min.	49.5	35.6	49.3	42.1	29.2

	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1															
2															
3															
4															
5															
6	Trial 3	Avg.													
7	90.8	90.8	Checks OK												
8															
9	Print Spec.	Print Spec.													
10	Max.	Min.													
11	92.0	88.0													
12	92.0	88.0													
13	92.0	88.0													
14	92.0	88.0													
15	92.0	88.0													
16	92.0	88.0													
17	92.0	88.0													
18	92.0	88.0													
19	92.0	88.0													
20	92.0	88.0													
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31	Trial 3	Avg.													
32	46.9	46.8	Checks OK												
33															
34	Spec.														
35	Min.														
36	50.0														
37	50.0														
38	50.0														
39	50.0														
40	50.0														
41	50.0														
42	50.0														
43	50.0														
44	50.0														
45	50.0														
46															
47															
48															
49															







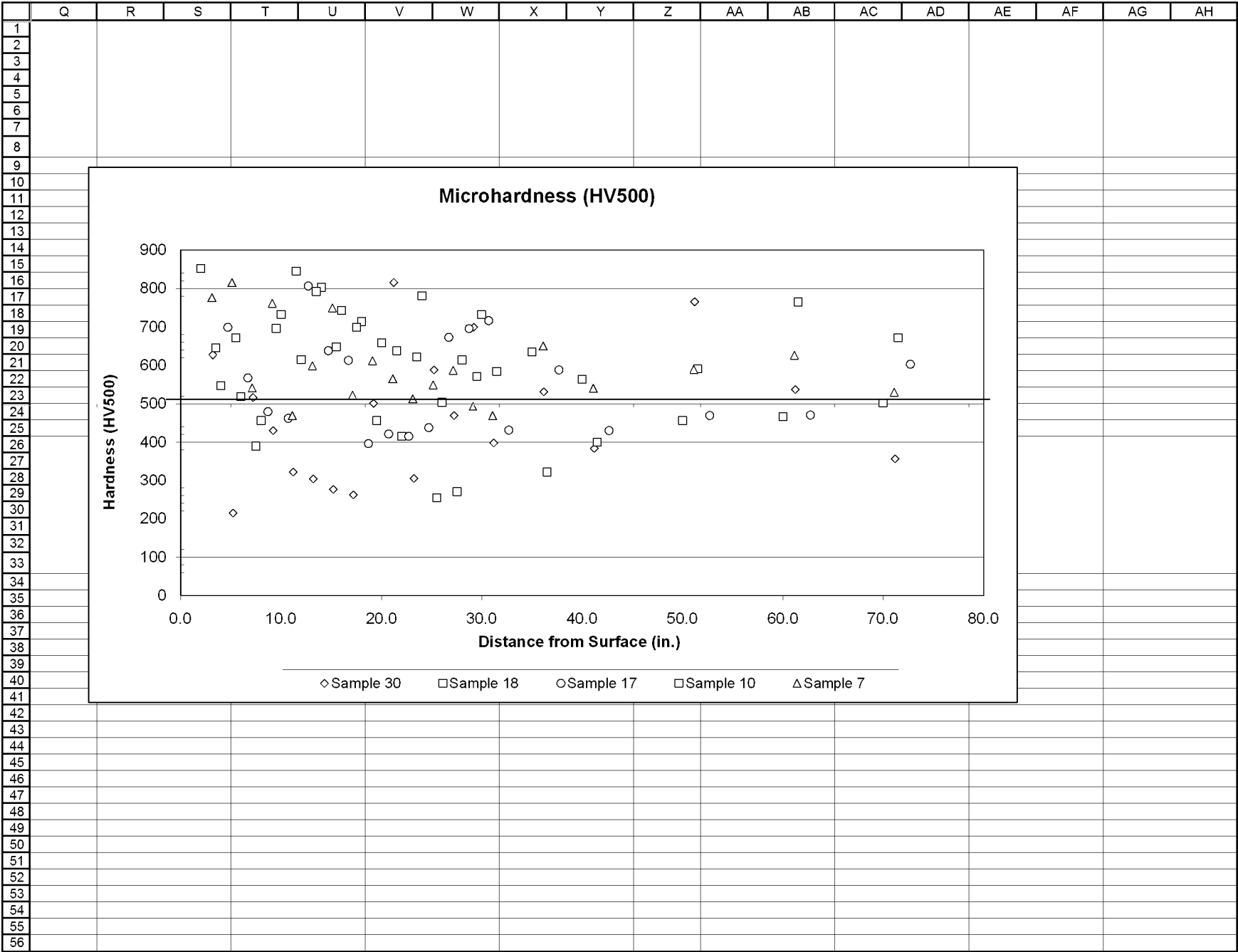


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1															
2															
3			Sample 7												
4		Pores	Solid	Area %	Average										
5		0.000194	0.00342	5.4%	5.0%										
6		0.00018	0.003339	5.1%											
7		0.00016	0.003337	4.6%											
8		0.000155	0.003318	4.5%											
9		0.000184	0.003334	5.2%											
10															
11			Sample 17												
12		Pores	Solid	Area %	Average										
13		0.000193	0.003339	5.5%	5.3%										
14		0.000167	0.003336	4.8%											
15		0.000182	0.003335	5.2%											
16		0.000157	0.00333	4.5%											
17		0.000238	0.003338	6.7%											
18															
19			Sample 30												
20		Pores	Solid	Area %	Average										
21		0.000222	0.003328	6.2%	6.5%										
22		0.000235	0.003337	6.6%											
23		0.000266	0.003323	7.4%											
24		0.000219	0.003332	6.2%											
25		0.00021	0.003333	5.9%											
26															
27			Sample 18												
28		Pores	Solid	Area %	Average										
29		0.000158	0.003339	4.5%	4.3%										
30		0.00016	0.003333	4.6%											
31		0.00017	0.003331	4.8%											
32		0.000168	0.003342	4.8%											
33		0.000102	0.00334	3.0%											
34															
35			Sample 10												
36		Pores	Solid	Area %	Average										
37		0.000157	0.003337	4.5%	4.9%										
38		0.000128	0.00334	3.7%											
39		0.000161	0.00334	4.6%											
40		0.000174	0.003335	5.0%											
41		0.000237	0.003332	6.6%											

POROSITY DETERMINATION						
100X Magnification - 5 Distinct Fields of View						
Sample No.	Field No.					Average
	1	2	3	4	5	
7	5.4%	5.1%	4.6%	4.5%	5.2%	5.0%
10	4.5%	3.7%	4.6%	5.0%	6.6%	4.9%
17	5.5%	4.8%	5.2%	4.5%	6.7%	5.3%
18	4.5%	4.6%	4.8%	4.8%	3.0%	4.3%
30	6.2%	6.6%	7.4%	6.2%	5.9%	6.5%

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3	Sample 7						Density									
4	B	R	Area %	Average												
5	0.000194	0.00342	5.4%	5.0%												
6	0.00018	0.003339	5.1%													
7	0.00016	0.003337	4.6%													
8	0.000155	0.003318	4.5%													
9	0.000184	0.003334	5.2%													
10																
11	Sample 17															
12	B	R	Area %	Average												
13	0.000193	0.003339	5.5%	5.3%												
14	0.000167	0.003336	4.8%													
15	0.000182	0.003335	5.2%													
16	0.000157	0.00333	4.5%													
17	0.000238	0.003338	6.7%													
18																
19	Sample 30															
20	B	R	Area %	Average												
21	0.000222	0.003328	6.2%	6.5%												
22	0.000235	0.003337	6.6%													
23	0.000266	0.003323	7.4%													
24	0.000219	0.003332	6.2%													
25	0.00021	0.003333	5.9%													
26																
27	Sample 18															
28	B	R	Area %	Average												
29	0.000158	0.003339	4.5%	4.3%												
30	0.00016	0.003333	4.6%													
31	0.00017	0.003331	4.8%													
32	0.000168	0.003342	4.8%													
33	0.000102	0.00334	3.0%													
34																
35	Sample 10															
36	B	R	Area %	Average												
37	0.000157	0.003337	4.5%	4.9%												
38	0.000128	0.00334	3.7%													
39	0.000161	0.00334	4.6%													
40	0.000174	0.003335	5.0%													
41	0.000237	0.003332	6.6%													

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1		Sample Name:		Pattern1												
2		Calibration:		0.009382 mil/pixel												
3		Magnification:		400x												
4		Force:		500 gf												
5		Dwell Time :		10.1 sec.												
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
35																
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																
47																
48																
49																
50																
51																
52																
53																
54																
55																
56																

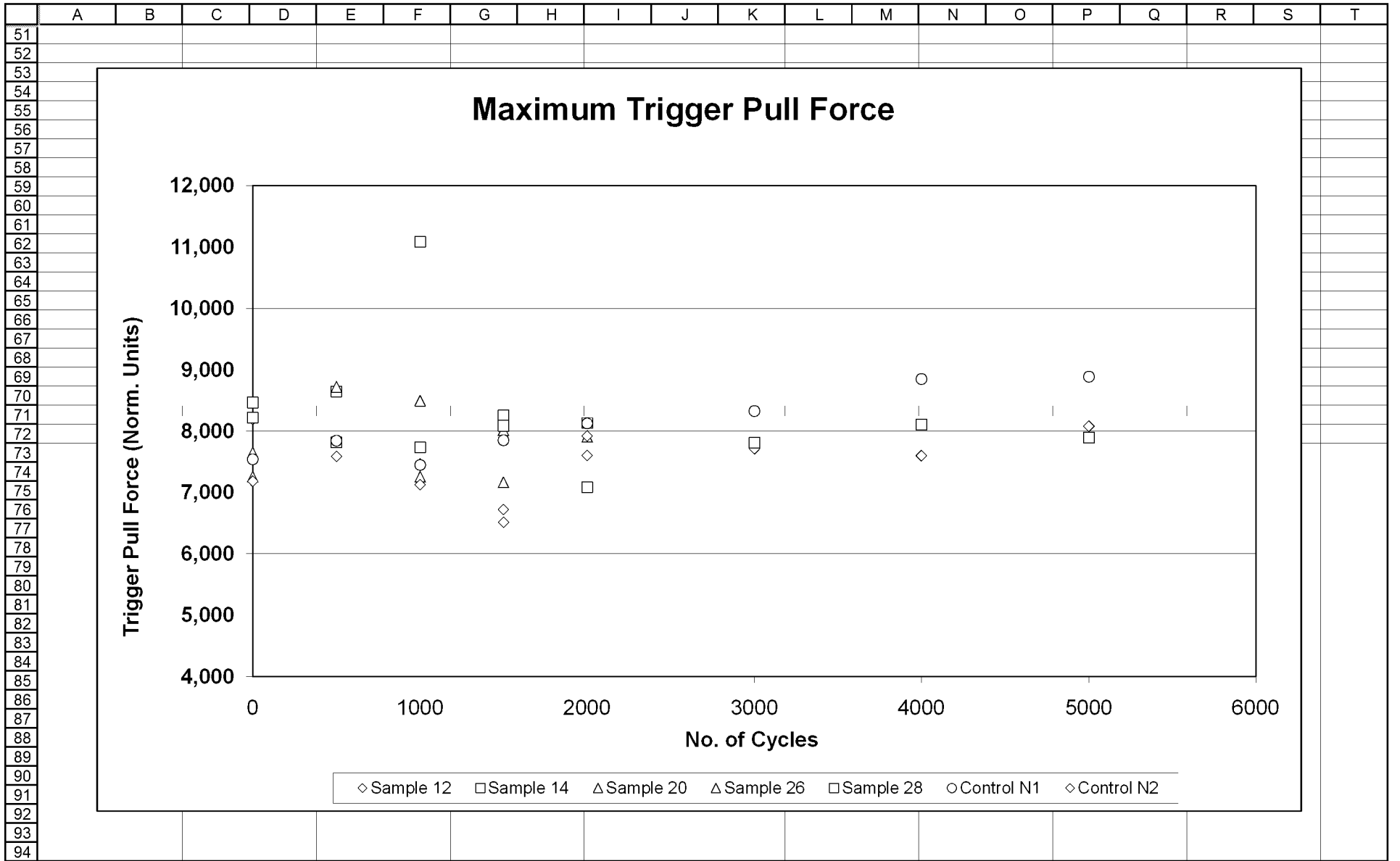


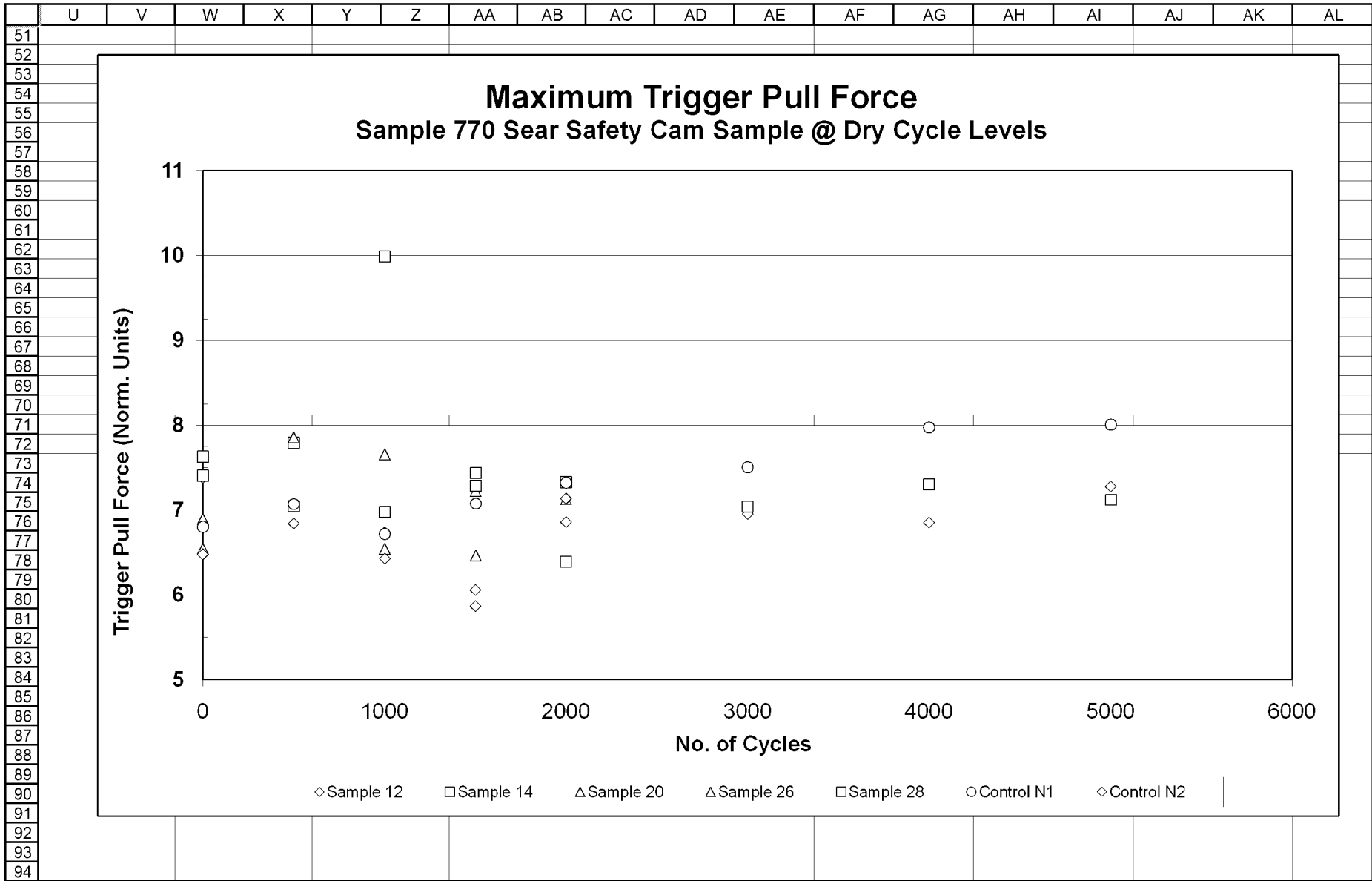
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
57																
58			Sample 17													
59						Corr. Factor:	2.7									
60			Field	Hard.	Native Hardness	Depth		H Diag.	V Diag.							
61			#	HRC	HV	mil		µm	µm							
62			1	60.1	699	2.0	4.7	36.0	36.9							
63			2	53.4	567	4.0	6.7	40.3	40.6							
64			3	47.6	479	6.0	8.7	43.6	44.4							
65			4	46.3	462	8.0	10.7	46.5	43.1							
66			5	64.2	806	10.0	12.7	33.6	34.2							
67			6	57.3	638	12.0	14.7	38.1	38.2							
68			7	56.0	613	14.0	16.7	39.3	38.5							
69			8	40.3	396	16.0	18.7	46.9	49.9							
70			9	42.8	421	18.0	20.7	46.7	47.1							
71			10	42.2	415	20.0	22.7	46.9	47.6							
72			11	44.4	438	22.0	24.7	43.8	48.1							
73			12	58.9	672	24.0	26.7	36.9	37.4							
74			13	59.9	695	26.0	28.7	36.5	36.6							
75			14	60.8	716	28.0	30.7	35.6	36.3							
76			15	43.7	431	30.0	32.7	47.2	45.6							
77			16	54.6	588	35.0	37.7	39.1	40.4							
78			17	43.6	430	40.0	42.7	46.0	46.9							
79			18	46.8	469	50.0	52.7	44.1	44.9							
80			19	47.0	471	60.0	62.7	44.1	44.6							
81			20	55.4	603	70.0	72.7	38.8	39.6							
82																
83																
84			Sample 18													
85						Corr. Factor:	0									
86			Field	Hard.	Native Hardness	Depth		H Diag.	V Diag.							
87			#	HRC	HV	mil		µm	µm							
88			1	65.6	852	2.0	2.0	32.9	33.1							
89			2	52.2	547	4.0	4.0	41.2	41.1							
90			3	50.4	519	6.0	6.0	41.7	42.9							
91			4	45.8	456	8.0	8.0	45.0	45.1							
92			5	61.5	732	10.0	10.0	34.6	36.6							
93			6	56.1	615	12.0	12.0	38.4	39.2							
94			7	64.1	803	14.0	14.0	33.9	34.0							
95			8	61.9	743	16.0	16.0	34.4	36.2							
96			9	60.7	714	18.0	18.0	36.0	36.1							
97			10	58.3	659	20.0	20.0	37.2	37.9							
98			11	42.2	415	22.0	22.0	47.2	47.4							
99			12	63.3	781	24.0	24.0	34.4	34.5							
100			13	49.4	504	26.0	26.0	42.7	43.1							
101			14	56.0	614	28.0	28.0	38.4	39.4							
102			15	61.5	732	30.0	30.0	35.2	35.9							
103			16	57.1	635	35.0	35.0	38.1	38.4							
104			17	53.2	564	40.0	40.0	40.7	40.4							
105			18	45.8	456	50.0	50.0	45.0	45.1							
106			19	46.6	466	60.0	60.0	44.2	45.0							
107			20	49.2	502	70.0	70.0	43.4	42.6							
108																
109																

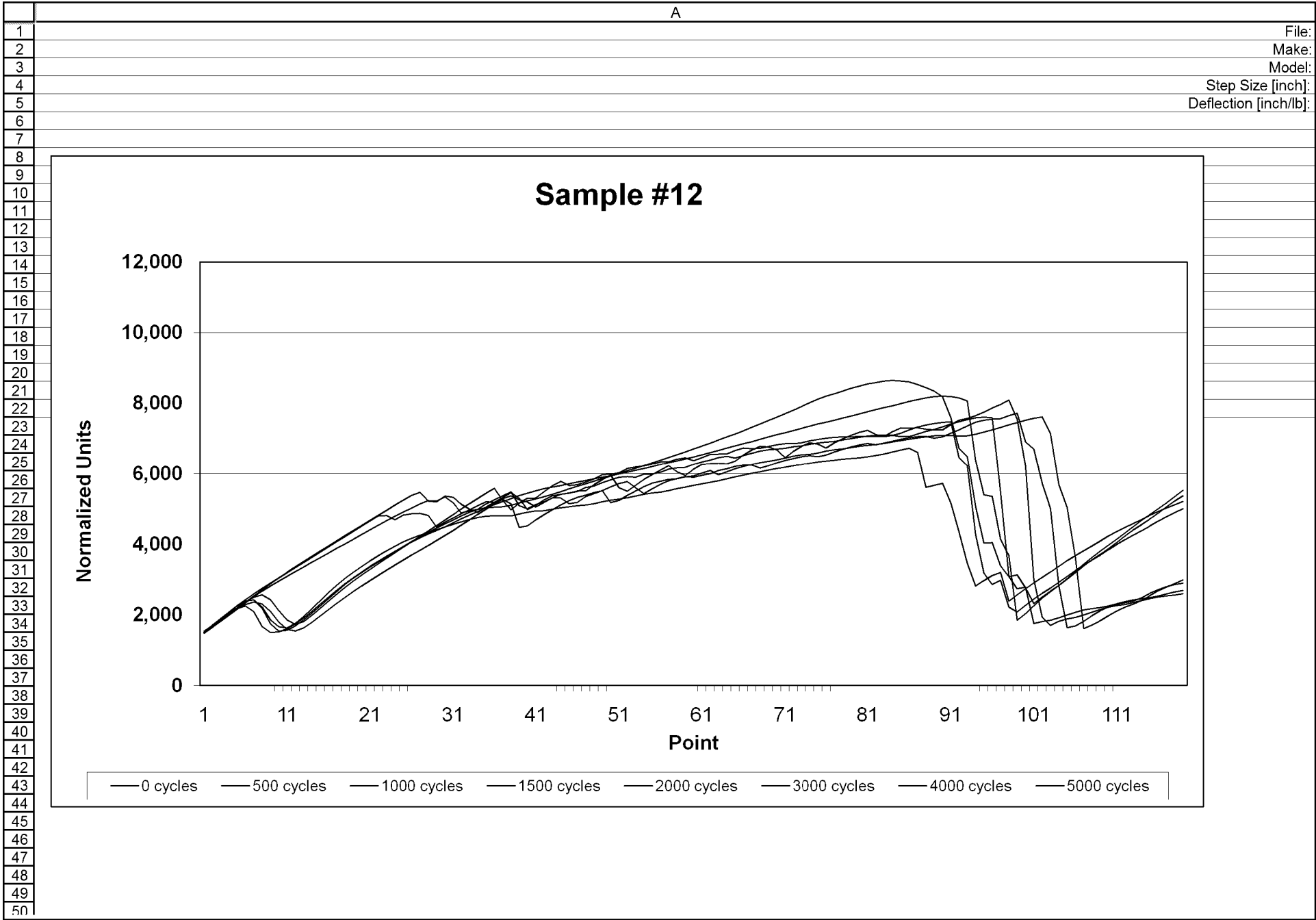
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
110																
111			Sample 30													
112						Corr. Factor:	1.2									
113			Field	Hard.	Native Hardness	Depth		H Diag.	V Diag.							
114			#	HV	HV	mil		µm	µm							
115			1	56.7	627	2.0	3.2	39.1	37.9							
116			2	15.5	215	4.0	5.2	64.8	66.4							
117			3	50.2	516	6.0	7.2	41.9	42.9							
118			4	43.6	430	8.0	9.2	45.8	47.1							
119			5	32.5	322	10.0	11.2	53.1	54.2							
120			6	30.4	305	12.0	13.2	55.0	55.2							
121			7	26.6	276	14.0	15.2	57.7	58.2							
122			8	24.4	262	16.0	17.2	61.2	57.7							
123			9	49.2	501	18.0	19.2	42.7	43.4							
124			10	64.5	815	20.0	21.2	33.6	33.8							
125			11	30.5	306	22.0	23.2	56.0	54.2							
126			12	54.6	588	24.0	25.2	40.0	39.4							
127			13	46.8	469	26.0	27.2	44.1	44.9							
128			14	60.1	699	28.0	29.2	36.2	36.6							
129			15	40.6	398	30.0	31.2	48.6	47.9							
130			16	51.2	531	35.0	36.2	41.7	41.9							
131			17	39.2	384	40.0	41.2	48.6	49.6							
132			18	62.7	765	50.0	51.2	34.8	34.8							
133			19	51.6	537	60.0	61.2	41.5	41.6							
134			20	36.3	357	70.0	71.2	50.5	51.4							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1																				
2																				
3																				
4	Maximum Trigger Pull												Maximum Trigger Pull							
5	(Normalized Units)												(pounds-force)							
6																				
7	Round Level												Round Level							
8		Sample	0	500	1000	1500	2000	3000	4000	5000			Sample	0	500	1000	1500	2000	3000	
9		12	8196	8644	7473	6722	7610	7716	7604	8083			12	7.4	7.8	6.7	6.1	6.9	7.0	
10		14	8471	8652	11087	8259	8137	7815	8108	7900			14	7.6	7.8	10.0	7.4	7.3	7.0	
11		20	7261	8724	7260	7170	7092						20	6.5	7.9	6.5	6.5	6.4		
12		26	7652	7831	8500	8019	7910						26	6.9	7.1	7.7	7.2	7.1		
13		28	8224	7821	7741	8089	7092						28	7.4	7.0	7.0	7.3	6.4		
14		N1	7547	7849	7454	7856	8131	8331	8853	8891			N1	6.8	7.1	6.7	7.1	7.3	7.5	
15		N2	7188	7591	7134	6512	7924						N2	6.5	6.8	6.4	5.9	7.1		
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
31																				
32																				
33																				
34																				
35																				
36																				
37																				
38																				
39																				
40																				
41																				
42																				
43																				
44																				
45																				
46																				
47																				
48																				
49																				
50																				

	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8	4000	5000																
9	6.9	7.3																
10	7.3	7.1																
11																		
12																		
13																		
14	8.0	8.0																
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		
31																		
32																		
33																		
34																		
35																		
36																		
37																		
38																		
39																		
40																		
41																		
42																		
43																		
44																		
45																		
46																		
47																		
48																		
49																		
50																		







	B	C	D	E	F	G	H	I
1	770-12-0	8196	7.4				770-12-500	8644
2								
3	770						770	
4	0.0005						0.0005	
5	1.11E-06						1.11E-06	
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>
7	1401	1438	1565	1562	1493	1492	1494	1497
8	1569	1617	1744	1738	1681	1670	1690	1676
9	1745	1801	1925	1910	1865	1849	1874	1855
10	1916	1984	2094	2076	2040	2022	2055	2025
11	2074	2158	2240	2213	2193	2176	2219	2194
12	2166	2277	2245	2274	2285	2249	2329	2333
13	1993	2211	1915	2090	2210	2084	2207	2384
14	1499	1785	1517	1676	1846	1665	1669	2112
15	1512	1480	1457	1488	1539	1495	1417	1596
16	1684	1401	1593	1452	1453	1517	1574	1409
17	1872	1414	1777	1482	1469	1603	1758	1444
18	2076	1498	1974	1571	1561	1736	1957	1552
19	2282	1647	2186	1703	1720	1908	2166	1713
20	2491	1828	2393	1867	1912	2098	2384	1893
21	2705	2037	2586	2045	2127	2300	2594	2093
22	2925	2251	2755	2237	2346	2503	2810	2291
23	3136	2466	2928	2426	2555	2702	3025	2489
24	3327	2656	3098	2614	2730	2885	3248	2668
25	3509	2832	3268	2779	2882	3054	3444	2814
26	3688	2996	3426	2941	3024	3215	3581	2950
27	3862	3155	3579	3097	3145	3368	3746	3086
28	4033	3296	3721	3257	3264	3514	3912	3211
29	4202	3429	3855	3413	3383	3656	4066	3342
30	4367	3553	3983	3566	3493	3792	4216	3467
31	4530	3677	4114	3712	3597	3926	4356	3594
32	4691	3790	4240	3866	3688	4055	4496	3716
33	4847	3908	4365	4019	3750	4178	4633	3831
34	5001	4025	4481	4172	3768	4289	4776	3929
35	5148	4139	4590	4319	3739	4387	4912	4020
36	5287	4257	4686	4469	3723	4484	5047	4099
37	5413	4390	4769	4618	3814	4601	5178	4169
38	5496	4524	4827	4774	3943	4713	5302	4237
39	5554	4667	4876	4917	4079	4819	5419	4323
40	5610	4799	4926	5060	4213	4922	5475	4372
41	5656	4936	4992	5183	4345	5022	5534	4354
42	5709	5060	5058	5270	4484	5116	5590	4303
43	5748	5188	5132	5322	4624	5203	5636	4331
44	5781	5307	5208	5367	4766	5286	5709	4389
45	5829	5423	5285	5405	4902	5369	5774	4500
46	5876	5497	5340	5459	5035	5441	5824	4608
47	5913	5556	5381	5519	5163	5506	5882	4711
48	5966	5615	5427	5580	5245	5567	5955	4795
49	6018	5670	5467	5618	5295	5614	6025	4874
50	6066	5724	5506	5663	5336	5659	6102	4948

	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	7.8				770-12-1000	7473	6.7	
2								
3					770			
4					0.0005			
5					1.11E-06			
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>
7	1513	1580	1479	1513	1516	1567	1547	1471
8	1705	1780	1697	1710	1665	1750	1726	1648
9	1890	1962	1901	1896	1816	1924	1909	1824
10	2071	2148	2078	2075	1952	2106	2091	2010
11	2243	2322	2247	2245	2087	2280	2275	2192
12	2392	2478	2401	2387	2219	2441	2445	2371
13	2478	2556	2485	2422	2348	2545	2599	2531
14	2387	2382	2366	2183	2461	2440	2677	2643
15	1994	1799	1911	1743	2551	1897	2473	2567
16	1580	1523	1575	1532	2568	1525	1881	2071
17	1507	1544	1528	1556	2314	1553	1653	1672
18	1598	1677	1623	1681	1764	1701	1754	1695
19	1762	1848	1780	1854	1605	1894	1933	1842
20	1951	2045	1963	2047	1734	2108	2129	2031
21	2159	2252	2162	2252	1918	2319	2331	2226
22	2369	2460	2369	2460	2109	2535	2535	2427
23	2576	2663	2573	2665	2306	2742	2737	2623
24	2769	2867	2775	2865	2502	2950	2921	2813
25	2917	3067	2971	3043	2684	3152	3090	2980
26	3065	3239	3156	3198	2832	3355	3252	3144
27	3205	3394	3310	3348	2982	3543	3417	3304
28	3331	3555	3476	3497	3130	3719	3575	3471
29	3456	3707	3638	3642	3278	3893	3741	3631
30	3590	3857	3801	3786	3420	4075	3903	3799
31	3731	4001	3961	3929	3562	4248	4077	3970
32	3865	4149	4116	4068	3700	4424	4247	4144
33	4004	4288	4262	4204	3842	4590	4415	4313
34	4128	4421	4403	4331	3984	4756	4576	4484
35	4251	4548	4540	4454	4130	4917	4745	4647
36	4365	4676	4676	4573	4270	5083	4906	4822
37	4478	4794	4811	4686	4412	5237	5072	4990
38	4565	4921	4945	4794	4554	5399	5236	5164
39	4645	5038	5078	4901	4695	5554	5404	5334
40	4693	5145	5209	4979	4832	5713	5570	5493
41	4713	5215	5320	5027	4966	5862	5728	5647
42	4717	5216	5386	5042	5099	5987	5873	5787
43	4728	5190	5405	5058	5194	5475	5084	5121
44	4774	5217	5411	5100	4641	5196	4766	4860
45	4842	5248	5437	5160	4789	5421	4977	5085
46	4901	5277	5496	5221	4968	5615	5181	5285
47	4971	5305	5535	5281	5141	5785	5370	5466
48	5037	5351	5561	5340	5301	5948	5547	5644
49	5133	5402	5611	5409	5453	6093	5718	5811
50	5228	5461	5687	5485	5578	6146	5858	5938

	R	S	T	U	V	W	X	Y
1			770-12-1500	6722	6.1			
2								
3			770					
4			0.0005					
5			1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1465	1513	1479	1542	1403	1565	1525	1503
8	1637	1685	1648	1730	1585	1756	1716	1687
9	1806	1856	1828	1922	1769	1954	1911	1877
10	1983	2028	2006	2117	1941	2151	2110	2065
11	2155	2198	2161	2309	2110	2343	2306	2246
12	2323	2360	2234	2471	2265	2500	2469	2388
13	2463	2497	2038	2551	2400	2549	2554	2418
14	2581	2560	1542	2360	2488	2281	2408	2216
15	2645	2427	1471	1774	2450	1728	1854	1855
16	2533	2116	1658	1516	2023	1556	1546	1660
17	2058	1850	1873	1565	1510	1630	1572	1630
18	1712	1725	2106	1719	1439	1804	1720	1758
19	1763	1807	2335	1934	1535	2027	1930	1952
20	1933	1987	2569	2161	1707	2260	2157	2171
21	2129	2185	2802	2395	1927	2497	2394	2403
22	2332	2388	3038	2621	2155	2725	2623	2632
23	2532	2588	3254	2825	2387	2923	2825	2843
24	2723	2782	3448	3004	2602	3099	3007	3032
25	2890	2959	3626	3173	2794	3263	3186	3208
26	3042	3125	3797	3326	2961	3411	3358	3371
27	3180	3285	3966	3474	3127	3545	3518	3526
28	3316	3442	4141	3605	3279	3666	3660	3670
29	3443	3597	4308	3738	3418	3787	3805	3811
30	3569	3753	4467	3862	3531	3896	3948	3941
31	3686	3909	4608	3988	3627	3997	4091	4062
32	3809	4065	4747	4097	3682	4060	4228	4163
33	3926	4217	4873	4202	3752	4065	4348	4248
34	4048	4370	4990	4283	3810	4094	4459	4327
35	4176	4523	5063	4362	3862	4204	4536	4405
36	4311	4678	5106	4456	3907	4338	4616	4485
37	4446	4831	5104	4570	3954	4469	4685	4556
38	4581	4987	5112	4672	3988	4591	4773	4627
39	4708	5139	5132	4722	4032	4708	4872	4693
40	4844	5290	5132	4767	4074	4815	4979	4753
41	4981	5437	5155	4818	4100	4794	5079	4789
42	5122	5574	5199	4826	4061	4771	5160	4803
43	5263	5227	5198	4872	4027	4821	5053	4794
44	5390	4971	5223	4897	4103	4829	4921	4795
45	5519	5158	5286	4883	4216	4796	5079	4852
46	5445	5299	5341	4828	4319	4823	5193	4901
47	4747	5302	5390	4863	4420	4844	5174	4938
48	4974	5483	5440	4907	4504	4847	5022	4944
49	5171	5649	5479	4927	4559	4874	5105	4989
50	5351	5774	5518	4953	4548	4924	5179	5024

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
1	770-12-2000	7610	6.9				770-12-3000	7716
2								
3	770						770	
4	0.0005						0.0005	
5	1.11E-06						1.11E-06	
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>
7	1451	1479	1441	1464	1529	1473	1468	1481
8	1610	1655	1603	1635	1708	1642	1650	1642
9	1782	1838	1783	1817	1891	1822	1831	1809
10	1948	2017	1958	1993	2062	1996	2012	1979
11	2098	2188	2132	2157	2215	2158	2197	2154
12	2227	2339	2287	2285	2312	2290	2382	2330
13	2337	2456	2400	2324	2287	2361	2569	2500
14	2427	2468	2397	2174	2046	2302	2745	2652
15	2485	2208	2179	1885	1706	2093	2907	2797
16	2453	1681	1770	1620	1435	1792	3061	2930
17	2148	1492	1449	1407	1414	1582	3216	3059
18	1599	1641	1458	1486	1517	1540	3368	3180
19	1429	1822	1586	1627	1667	1626	3511	3308
20	1537	1997	1761	1805	1844	1789	3643	3435
21	1690	2178	1944	1989	2025	1965	3779	3564
22	1863	2356	2133	2173	2210	2147	3910	3688
23	2040	2539	2312	2348	2389	2326	4037	3813
24	2206	2703	2491	2521	2569	2498	4158	3936
25	2384	2856	2661	2674	2736	2662	4275	4063
26	2551	3006	2819	2824	2895	2819	4394	4190
27	2696	3153	2970	2972	3050	2968	4515	4318
28	2839	3296	3123	3119	3206	3117	4634	4436
29	2977	3436	3268	3268	3358	3261	4749	4556
30	3114	3575	3419	3417	3515	3408	4854	4663
31	3248	3714	3566	3562	3663	3551	4945	4762
32	3382	3844	3711	3704	3804	3689	5027	4855
33	3514	3970	3845	3836	3929	3819	5103	4959
34	3650	4101	3990	3972	4076	3958	5082	5054
35	3779	4232	4136	4126	4229	4100	4506	5150
36	3905	4357	4281	4281	4388	4242	4640	5249
37	4026	4486	4425	4435	4550	4384	4757	5338
38	4150	4620	4587	4591	4718	4533	4841	5359
39	4265	4759	4744	4756	4885	4682	4901	4917
40	4384	4902	4913	4925	5059	4837	4972	4483
41	4497	5053	5076	5094	5228	4990	5033	4700
42	4603	5203	5208	5262	5402	5136	5065	4867
43	4663	5350	5325	5420	5572	5266	5094	5003
44	4441	5024	5480	5023	5725	5139	5138	5108
45	4549	4318	4729	4357	4420	4475	5019	5204
46	4591	4539	4419	4591	4424	4513	5057	5305
47	4579	4738	4644	4791	4663	4683	5140	5345
48	4575	4908	4839	4972	4876	4834	5185	5154
49	4570	5066	5000	5142	5059	4967	5213	5300
50	4614	5200	5156	5304	5246	5104	5228	5385

	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
1	7.0				770-12-4000	7604	6.9	
2								
3					770			
4					0.0005			
5					1.11E-06			
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>
7	1482	1479	1508	1484	1509	1540	1497	1574
8	1659	1628	1656	1647	1634	1730	1681	1751
9	1832	1785	1817	1815	1805	1923	1866	1933
10	1993	1947	1984	1983	1986	2117	2056	2114
11	2154	2122	2156	2157	2156	2312	2246	2301
12	2319	2297	2326	2331	2319	2482	2423	2463
13	2503	2470	2496	2508	2485	2634	2591	2614
14	2677	2620	2643	2667	2640	2779	2764	2753
15	2834	2756	2773	2813	2791	2930	2914	2887
16	2965	2885	2904	2949	2947	3083	3062	3020
17	3093	3018	3039	3085	3101	3240	3213	3158
18	3216	3154	3171	3218	3252	3393	3365	3293
19	3346	3292	3309	3353	3401	3547	3514	3432
20	3477	3426	3441	3484	3550	3696	3660	3569
21	3616	3561	3575	3619	3699	3851	3803	3713
22	3751	3692	3706	3749	3848	4004	3949	3855
23	3884	3828	3843	3881	3997	4160	4090	4004
24	4009	3966	3980	4010	4142	4312	4240	4151
25	4132	4110	4121	4140	4283	4463	4390	4304
26	4257	4254	4261	4271	4427	4607	4540	4452
27	4395	4401	4400	4406	4573	4754	4679	4599
28	4530	4538	4536	4535	4714	4884	4825	4746
29	4671	4677	4672	4665	4844	4358	4966	4893
30	4802	4811	4806	4787	3974	4210	5109	5037
31	4930	4951	4943	4906	3979	4405	5243	5185
32	5054	5090	5077	5021	4179	4550	4836	5319
33	5181	5231	5217	5138	4321	4676	4344	5441
34	5304	5361	5354	5231	4422	4794	4591	5261
35	5437	5494	5490	5215	4516	4893	4783	4085
36	5547	5614	5622	5334	4586	4867	4951	4355
37	4385	5594	5760	5167	4600	4820	5109	4586
38	4308	4022	5892	4884	4611	4853	5263	4788
39	4562	4280	6028	4938	4634	4897	5415	4960
40	4744	4533	6160	4978	4676	4997	5540	5128
41	4893	4741	6298	5133	4759	5101	5535	5316
42	5033	4855	6435	5251	4836	5127	4979	5497
43	5161	4989	6576	5365	4872	5181	5147	5654
44	5304	5130	6709	5478	4906	5191	5347	5772
45	5434	5265	4517	5088	4969	5220	5499	5885
46	5493	5151	3986	4998	5007	5214	5565	5310
47	5602	5275	4228	5118	5046	5252	5194	4626
48	5725	5441	4468	5195	5068	5293	5313	4895
49	5827	5542	4632	5303	5114	5330	5491	5128
50	5517	5609	4779	5304	5132	5400	5610	5308

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
1			770-12-5000	8083				
2								
3								
4			0.0005					
5			1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1547	1533	1418	1513	1556	1456	1418	1472
8	1723	1704	1604	1682	1722	1627	1576	1642
9	1902	1886	1788	1858	1893	1804	1739	1816
10	2085	2072	1979	2044	2065	1988	1902	1996
11	2274	2258	2166	2228	2243	2171	2073	2176
12	2449	2427	2358	2410	2417	2357	2241	2357
13	2613	2587	2545	2574	2591	2540	2415	2533
14	2772	2742	2727	2737	2755	2723	2587	2706
15	2928	2890	2885	2895	2914	2902	2766	2872
16	3078	3038	3042	3058	3070	3085	2939	3039
17	3230	3188	3194	3212	3226	3259	3109	3200
18	3374	3335	3345	3367	3375	3424	3269	3356
19	3519	3483	3488	3517	3525	3577	3428	3507
20	3662	3627	3631	3669	3670	3725	3580	3655
21	3815	3776	3771	3819	3815	3867	3732	3801
22	3964	3924	3912	3973	3954	4015	3881	3947
23	4113	4073	4051	4118	4102	4165	4033	4094
24	4259	4221	4191	4266	4243	4316	4185	4240
25	4408	4370	4323	4408	4391	4464	4338	4385
26	4555	4516	4451	4557	4533	4614	4489	4529
27	4701	4661	4567	4695	4677	4763	4645	4669
28	4841	4802	4687	4842	4819	4919	4795	4812
29	4988	4810	4813	4978	4967	5072	4952	4956
30	5130	4692	4943	5119	5111	5230	5105	5102
31	5273	4817	5053	5257	5259	5383	5261	5243
32	5411	4859	5146	5396	5406	5537	5408	5379
33	5556	4868	4985	5524	5559	5685	5562	5463
34	4954	4804	4276	4546	5705	5838	5709	5215
35	4101	4476	4500	3773	5856	5983	5859	5194
36	4338	4619	4654	3999	5998	6132	6001	5357
37	4566	4736	4754	4201	6146	5349	6144	5319
38	4756	4854	4845	4364	6286	3878	6289	5132
39	4936	4968	4907	4521	5017	4057	6439	4988
40	5102	5089	4963	4665	3996	4283	6581	4898
41	5291	5200	5033	4816	4151	4473	6729	5040
42	5453	5178	5073	4969	4366	4646	6865	5184
43	5582	5287	5140	5108	4537	4797	7003	5317
44	5610	5365	5216	5221	4712	4998	7142	5458
45	4706	5256	5298	5322	4878	5195	5787	5296
46	4869	5193	5390	5381	5076	5368	3670	4977
47	5113	5046	5474	5397	5282	5504	3797	5091
48	5318	5177	5558	5557	5460	5642	4033	5250
49	5475	5308	5616	5603	5601	5788	4229	5367
50	5595	5409	5305	5687	5736	5933	4389	5410

	B	C	D	E	F	G	H	I
51	6112	5789	5557	5716	5361	5707	6179	5041
52	6147	5848	5607	5760	5415	5755	6257	5115
53	6193	5900	5649	5793	5468	5801	6316	5185
54	6245	5938	5690	5856	5515	5849	6371	5254
55	6284	5988	5732	5916	5552	5894	6453	5323
56	6322	6026	5757	5986	5589	5936	6529	5397
57	6370	6078	5802	6050	5631	5986	6606	5471
58	6427	6125	5846	6111	5675	6037	6658	5544
59	6483	6167	5901	6176	5725	6090	6723	5627
60	6546	6195	5954	6234	5784	6143	6828	5712
61	6612	6222	6016	6298	5842	6198	6933	5787
62	6673	6243	6085	6374	5903	6256	7019	5866
63	6733	6278	6150	6433	5958	6310	7090	5950
64	6785	6322	6215	6489	6017	6366	7156	6026
65	6840	6372	6279	6540	6069	6420	7231	6101
66	6899	6421	6330	6601	6128	6476	7325	6160
67	6971	6473	6392	6665	6194	6539	7410	6223
68	7035	6516	6462	6738	6250	6600	7487	6285
69	7110	6568	6529	6793	6306	6661	7566	6375
70	7184	6628	6593	6867	6369	6728	7635	6453
71	7250	6678	6661	6930	6425	6789	7711	6529
72	7311	6744	6716	6997	6481	6850	7804	6593
73	7364	6803	6773	7062	6550	6910	7900	6677
74	7414	6852	6839	7147	6618	6974	7986	6752
75	7470	6908	6911	7223	6698	7042	8084	6832
76	7531	6969	6976	7294	6769	7108	8160	6907
77	7592	7033	7035	7342	6819	7164	8244	6994
78	7647	7095	7097	7391	6887	7223	8347	7077
79	7709	7175	7159	7447	6950	7288	8446	7161
80	7776	7237	7212	7519	7008	7350	8538	7245
81	7829	7285	7265	7586	7073	7408	8622	7346
82	7883	7326	7320	7650	7119	7460	8664	7446
83	7951	7383	7381	7689	7180	7517	8663	7553
84	8030	7443	7439	7730	7247	7578	8692	7655
85	8099	7497	7503	7774	7305	7636	8719	7761
86	8164	7553	7568	7834	7362	7696	8708	7854
87	8227	7612	7632	7897	7425	7759	8708	7952
88	8292	7658	7696	7960	7483	7818	8632	8025
89	8362	7688	7773	8011	7530	7873	8596	8105
90	8439	7715	7847	8073	7566	7928	8574	8157
91	8508	7765	7909	8135	7626	7989	8529	8195
92	8563	7806	7964	8212	7692	8047	8397	8202
93	8608	7821	8025	8292	7746	8098	8202	8173
94	8633	7857	8076	8367	7809	8148	8164	8189
95	8614	7895	8103	8424	7877	8183	8095	8241
96	8557	7918	8090	8475	7942	8196	7723	8285
97	8420	7935	8057	8499	8007	8184	5198	8326
98	8275	7940	7960	8517	8052	8149	1432	8309
99	8019	7925	7789	8501	8072	8061	1648	8145
100	1726	7887	5818	8392	8066	6378	1798	7971

	J	K	L	M	N	O	P	Q
51	5319	5524	5744	5561	5634	5390	5939	5822
52	5399	5606	5803	5636	5660	5553	5963	5582
53	5470	5684	5874	5706	5551	5758	5986	5798
54	5538	5785	5954	5780	5462	5942	6075	5981
55	5607	5869	6023	5855	5542	6109	6164	6113
56	5685	5938	6079	5926	5599	6256	5987	6148
57	5770	6017	6141	6001	5674	6379	6116	6196
58	5848	6116	6218	6077	5753	6457	6272	6343
59	5922	6195	6276	6149	5804	6480	6343	6261
60	5996	6261	6336	6227	5797	6535	6371	6275
61	6077	6334	6398	6306	5801	6450	6507	6437
62	6144	6423	6469	6384	5897	6544	6476	6542
63	6220	6510	6533	6461	5937	6583	6452	6461
64	6292	6604	6608	6537	5952	6608	6616	6544
65	6374	6692	6684	6616	6022	6686	6687	6641
66	6462	6790	6780	6703	6108	6738	6204	6587
67	6552	6860	6869	6783	6188	6758	6338	6599
68	6634	6950	6969	6865	6205	6754	6520	6743
69	6725	7047	7072	6957	6241	6735	6668	6631
70	6801	7139	7188	7043	6316	6816	6727	6459
71	6880	7214	7297	7126	6413	6913	6756	6624
72	6950	7316	7420	7217	6477	6954	6795	6761
73	7037	7420	7548	7316	6443	6895	6814	6791
74	7123	7522	7680	7413	6487	6907	6829	6802
75	7217	7607	7798	7508	6560	6972	6890	6798
76	7309	7704	7922	7600	6638	7016	6904	6815
77	7412	7821	8025	7699	6741	7030	6877	6862
78	7510	7944	8134	7802	6775	7007	6862	6874
79	7632	8048	8255	7908	6823	7007	6905	6902
80	7753	8138	8384	8012	6854	7058	6940	6991
81	7860	8230	8497	8111	6883	7108	6981	7037
82	7959	8304	8612	8197	6899	7158	7035	7049
83	8058	8358	8706	8268	6923	7198	7094	7068
84	8138	8430	8797	8342	6919	7206	7136	7082
85	8225	8508	8888	8420	6937	7166	7164	7087
86	8295	8581	8977	8483	6955	7171	7165	7120
87	8371	8659	9033	8545	6982	7128	7158	7139
88	8445	8728	9087	8583	6998	7125	7113	7147
89	8483	8775	9158	8623	7035	7195	7078	7113
90	8459	8789	9242	8644	7080	7313	7094	7137
91	8413	8708	9288	8627	7120	7422	7176	7238
92	8436	8665	9295	8599	7131	7553	7287	7356
93	8469	8621	9162	8525	7084	7653	7413	7480
94	8440	8325	9068	8437	7000	7707	7534	7600
95	8401	8065	8887	8338	7000	7678	7641	7643
96	8334	7954	8612	8182	7066	7658	7675	7643
97	8228	7833	8334	7584	7150	7609	7652	7659
98	8113	7617	8142	6723	7232	2333	7692	7698
99	7894	6922	7807	6483	7311	1462	7729	7295
100	7561	1867	6138	5067	7355	1641	3577	1535

	R	S	T	U	V	W	X	Y
51	5511	5659	5564	5001	4531	4974	5196	5053
52	5635	5679	5619	5048	4547	5015	5197	5085
53	5676	5754	5661	5100	4568	5054	5139	5104
54	5766	5845	5718	5133	4589	5085	5192	5143
55	5888	5963	5763	5162	4631	5126	5291	5195
56	5912	5980	5816	5205	4677	5152	5342	5238
57	5728	6019	5850	5250	4730	5197	5334	5272
58	5889	6143	5903	5283	4767	5236	5365	5311
59	6017	6181	5967	5320	4800	5279	5427	5359
60	6103	6216	6021	5345	4832	5343	5497	5408
61	6158	6271	6058	5381	4877	5379	5540	5447
62	6214	6335	6098	5426	4917	5420	5480	5468
63	6267	6340	6149	5480	4961	5474	5501	5513
64	6357	6415	6206	5537	5002	5537	5552	5567
65	6212	6450	6257	5594	5048	5580	5583	5612
66	6218	6371	6320	5634	5100	5628	5625	5661
67	6388	6454	6378	5672	5162	5664	5661	5707
68	6533	6551	6424	5702	5203	5714	5707	5750
69	6513	6558	6483	5751	5251	5760	5733	5796
70	6490	6562	6541	5813	5307	5815	5769	5849
71	6583	6658	6584	5880	5368	5871	5809	5902
72	6650	6727	6627	5934	5422	5933	5856	5954
73	6592	6707	6665	5981	5475	5987	5908	6003
74	6600	6725	6706	6024	5516	6041	5956	6049
75	6645	6773	6754	6087	5571	6086	5996	6099
76	6742	6823	6808	6128	5614	6110	6041	6140
77	6768	6856	6841	6169	5656	6137	6095	6180
78	6756	6855	6875	6219	5682	6175	6139	6218
79	6764	6880	6928	6266	5709	6199	6190	6258
80	6815	6932	6969	6315	5732	6240	6231	6297
81	6850	6972	6991	6370	5762	6281	6263	6333
82	6886	7005	6984	6415	5786	6305	6296	6357
83	6887	7034	6976	6470	5811	6322	6317	6379
84	6886	7046	7025	6511	5833	6341	6344	6411
85	6873	7045	7071	6547	5865	6305	6371	6432
86	6871	7056	7159	6565	5880	6270	6381	6451
87	6870	7055	7266	6580	5896	6295	6358	6479
88	6873	7051	7380	6602	5906	6352	6343	6517
89	6838	7052	7449	6650	5930	6418	6369	6563
90	6806	7086	7507	6717	5934	6521	6409	6618
91	6799	7151	7509	6812	5936	6623	6479	6672
92	6881	7242	7503	6889	5933	6697	6586	6722
93	6983	7323	6656	6954	5960	6754	6703	6605
94	7060	7380	1491	6982	5999	6769	6792	5607
95	7142	7421	1623	7000	6056	6787	6849	5663
96	7234	7455	1821	7002	6123	6763	6872	5716
97	7293	7473	2050	6984	6204	3667	6884	5158
98	7322	6455	2266	4798	6272	1526	6890	4350
99	7294	6218	2421	1481	6338	1714	5316	3454
100	7263	4274	2565	1680	6379	1873	1560	2811

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
51	4666	5281	5286	5459	5439	5226	5224	5404
52	4711	5333	5375	5568	5623	5322	5245	5454
53	4765	5397	5351	5618	5785	5383	5259	5530
54	4804	5444	5464	5671	5892	5455	5311	5275
55	4854	5428	5535	5796	5932	5509	5368	5243
56	4911	5464	5337	5163	4980	5171	5414	5420
57	4945	5522	5485	5109	5122	5237	5442	5515
58	4998	5583	5626	5332	5360	5380	5497	5578
59	5043	5704	5676	5521	5569	5503	5540	5668
60	5095	5804	5779	5690	5756	5625	5572	5727
61	5135	5791	5906	5848	5934	5723	5609	5614
62	5207	5799	5840	5946	6112	5781	5660	5643
63	5277	5947	5755	5930	6228	5827	5670	5740
64	5348	6034	5912	6062	5881	5847	5712	5761
65	5411	5904	5985	6181	6054	5907	5757	5823
66	5472	5959	6006	5933	6262	5926	5794	5883
67	5523	6026	6042	6004	6442	6007	5832	5932
68	5610	6070	6029	6145	6558	6082	5897	5945
69	5670	6120	6057	6229	5739	5963	5956	5982
70	5729	6171	6149	6265	5928	6048	6008	6001
71	5787	6226	6209	6290	6151	6133	6043	6037
72	5839	6273	6230	6342	6340	6205	6080	6094
73	5888	6305	6237	6369	6490	6258	6120	6168
74	5964	6339	6279	6400	6592	6315	6178	6193
75	6011	6369	6330	6441	6616	6353	6218	6229
76	6065	6421	6383	6465	6645	6396	6258	6229
77	6118	6453	6430	6502	6728	6446	6284	6267
78	6171	6519	6476	6563	6782	6502	6307	6322
79	6233	6569	6516	6578	6797	6539	6349	6375
80	6281	6608	6550	6561	6749	6550	6396	6430
81	6326	6644	6571	6593	6799	6587	6446	6461
82	6395	6678	6620	6632	6898	6645	6501	6456
83	6451	6723	6641	6681	6908	6681	6538	6517
84	6525	6771	6647	6710	6875	6706	6598	6582
85	6573	6792	6682	6737	6917	6740	6659	6630
86	6602	6826	6753	6763	6937	6776	6726	6676
87	6612	6869	6780	6809	6958	6806	6772	6739
88	6617	6892	6810	6849	6983	6830	6801	6796
89	6623	6913	6855	6893	7025	6862	6821	6836
90	6662	6944	6901	6932	7074	6903	6843	6858
91	6704	6979	6932	6965	7102	6936	6853	6902
92	6740	7013	6980	7003	7137	6975	6876	6931
93	6763	7047	7026	7055	7166	7011	6882	6961
94	6796	7080	7071	7095	7197	7048	6903	6945
95	6834	7091	7110	7114	7233	7076	6978	6954
96	6882	7069	7119	7130	7255	7091	7074	6992
97	6916	7025	7088	7137	7229	7079	7167	6988
98	6942	6963	7058	7147	7202	7062	7263	7005
99	6928	6988	7100	7158	7190	7073	7344	7115
100	6911	7068	7177	7202	7252	7122	7419	7230

	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
51	4759	5447	4882	5143	5188	5497	5653	5475
52	5032	5098	5057	5177	5267	5567	5729	5631
53	5288	5340	5308	5345	5348	5644	5774	5764
54	5481	5523	5530	5424	5414	5703	5813	5650
55	5606	5623	5725	5513	5463	5757	5897	5792
56	5708	5676	5884	5620	5507	5813	5940	5952
57	5844	5768	5984	5711	5584	5908	5920	6085
58	5798	5865	6092	5766	5652	5968	6057	5993
59	5175	5432	6161	5595	5701	6008	6180	5598
60	5466	5449	4931	5429	5717	6032	6166	5845
61	5676	5670	5247	5563	5737	6021	6048	6040
62	5814	5804	5538	5692	5713	6042	6170	6175
63	5912	5892	5739	5791	5735	6114	6288	6284
64	6010	5982	5823	5858	5780	6165	6352	6315
65	5962	6069	5941	5910	5847	6206	6370	6214
66	5942	5768	6084	5894	5902	6267	6459	6364
67	6028	5870	6064	5945	5964	6333	6507	6453
68	6062	6018	6045	5993	6027	6394	6528	6541
69	6176	6084	6228	6085	6098	6448	6576	6659
70	6257	6151	6259	6135	6160	6495	6625	6720
71	6336	6229	6362	6201	6228	6551	6690	6239
72	6257	6289	6465	6237	6280	6574	6711	6411
73	6196	6147	6563	6239	6324	6611	6699	6599
74	6287	6192	5919	6154	6367	6649	6802	6717
75	6288	6251	6108	6219	6430	6696	6833	6810
76	6378	6335	6322	6304	6470	6751	6810	6786
77	6453	6419	6445	6374	6514	6797	6862	6660
78	6514	6486	6520	6430	6575	6827	6892	6764
79	6525	6525	6615	6478	6608	6848	6911	6776
80	6500	6504	6728	6512	6624	6871	6966	6845
81	6517	6579	6385	6478	6647	6913	6977	6929
82	6603	6634	6466	6532	6665	6934	7009	6988
83	6699	6698	6628	6616	6696	6986	7067	6929
84	6768	6755	6745	6690	6693	7047	7101	6983
85	6839	6821	6846	6759	6731	7080	7093	7047
86	6850	6890	6939	6816	6792	7109	7116	7096
87	6825	6915	7037	6858	6848	7142	7140	7172
88	6881	6907	6728	6823	6884	7169	7177	7189
89	6912	6928	6857	6871	6928	7203	7159	7127
90	6969	6976	6967	6923	6943	7212	7143	7143
91	7037	7037	7068	6979	6962	7174	7067	7089
92	7091	7067	7150	7023	6988	7105	7083	7072
93	7088	7073	7245	7050	6986	7114	7193	7183
94	7049	7030	7353	7056	6967	7184	7295	7302
95	7064	7062	6965	7005	6917	7262	7386	7364
96	7060	7194	6911	7046	6916	7336	7494	7448
97	7125	7347	7110	7147	7011	7408	7559	7541
98	7228	7471	7244	7242	7087	7460	7599	7602
99	7343	7590	7374	7353	7165	7525	7625	7685
100	7452	7707	7479	7457	7231	7579	7689	7755

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
51	5412	5445	5093	5815	5899	5857	4532	5439
52	5255	5490	5265	5588	6057	5845	4755	5502
53	5487	5603	5376	4931	6204	6024	4999	5507
54	5653	5647	5484	5183	6342	6180	5204	5679
55	5770	5736	5588	5367	6476	6340	5352	5825
56	5877	5818	5682	5519	6592	6472	5489	5951
57	5964	5892	5739	5653	6032	4886	5658	5594
58	5881	5910	5835	5789	4935	5074	5844	5495
59	5987	5895	5937	5870	5172	5306	6038	5665
60	6125	5977	6023	6016	5395	5501	6211	5829
61	6085	5986	6098	6153	5578	5659	6354	5968
62	6062	6032	6149	6277	5740	5846	6484	6099
63	6189	6122	6132	6383	5908	6040	6642	6221
64	6176	6158	6058	6028	6110	6212	5814	6044
65	6204	6168	6089	5684	6282	6342	5308	5941
66	6319	6262	6196	5937	6425	6469	5582	6122
67	6394	6330	6272	6114	6560	6577	5778	6260
68	6453	6389	6304	6256	6690	6232	5939	6284
69	6486	6453	6346	6390	6544	6052	6126	6292
70	6458	6492	6418	6430	5875	6311	6333	6273
71	6519	6445	6454	6086	6174	6504	6553	6354
72	6599	6515	6530	6321	6397	6657	6735	6528
73	6670	6581	6618	6492	6565	6806	6892	6675
74	6686	6644	6696	6630	6710	6832	7029	6779
75	6631	6680	6732	6755	6874	6243	7196	6760
76	6678	6699	6751	6741	6524	6514	6844	6675
77	6779	6722	6762	6606	6470	6723	5708	6454
78	6783	6768	6766	6812	6702	6887	6011	6636
79	6808	6790	6791	6956	6866	7023	6243	6776
80	6855	6832	6837	7062	7009	7043	6428	6876
81	6884	6870	6825	7079	7152	6533	6612	6840
82	6879	6895	6869	6515	6683	6776	6809	6730
83	6903	6916	6930	6690	6786	6966	7001	6875
84	6964	6958	6971	6871	6996	7104	6991	6987
85	7025	6995	7038	6994	7151	7219	7046	7090
86	7052	7033	7126	7104	7274	7187	7195	7177
87	7042	7069	7185	7210	7408	6993	7356	7230
88	7018	7087	7211	7142	6871	7195	7117	7107
89	7035	7090	7245	7145	6915	7334	6632	7054
90	7002	7089	7285	7242	7125	7438	6886	7195
91	6961	7051	7289	7294	7277	7539	7088	7297
92	7020	7054	7299	7363	7401	7115	7249	7285
93	7143	7124	7299	7385	7529	6885	7419	7303
94	7251	7200	7276	7193	7115	7134	7592	7262
95	7353	7256	7296	7245	6963	7307	7418	7246
96	7440	7327	7360	7368	7199	7437	6844	7242
97	7529	7410	7461	7471	7365	7577	7087	7392
98	7606	7471	7569	7572	7505	7667	7280	7519
99	7669	7534	7639	7653	7657	7413	7470	7566
100	7674	7586	7707	7648	7616	7611	7660	7648

	B	C	D	E	F	G	H	I
101	1406	7773	1565	8232	8009	5397	1926	7848
102	1601	7654	1768	7835	7867	5345	2098	7661
103	1866	7598	1946	1527	7732	4134	2295	7528
104	2100	6136	2084	1691	6347	3672	2500	7419
105	2268	1571	2232	1686	1452	1842	2674	7061
106	2435	1806	2451	1823	1638	2031	2805	4535
107	2650	2017	2695	2034	1866	2252	2943	1521
108	2880	2184	2921	2322	2048	2471	3119	1650
109	3103	2334	3112	2555	2161	2653	3315	1764
110	3310	2553	3304	2697	2288	2830	3506	1926
111	3505	2787	3485	2856	2464	3019	3659	2130
112	3695	3007	3676	3055	2684	3223	3784	2337
113	3888	3192	3882	3281	2902	3429	3943	2516
114	4077	3380	4084	3476	3102	3624	4133	2637
115	4269	3562	4245	3648	3288	3802	4329	2781
116	4465	3753	4385	3793	3463	3972	4490	2972
117	4634	3953	4524	3931	3652	4139	4615	3183
118	4780	4159	4702	4077	3859	4315	4753	3379
119	4950	4333	4899	4251	4064	4499	4933	3536
120	5144	4486	5097	4417	4237	4676	5126	3662
121	5341	4622	5252	4571	4386	4834	5298	3838
122	5509	4797	5401	4705	4541	4991	5426	4039
123	5655	4978	5579	4845	4730	5157	5560	4243
124	5811	5158	5782	5014	4926	5338	5720	4407
125	5999	5306	5964	5213	5116	5520	5893	4531
126	6187	5444	6120	5392	5261	5681	6069	4671
127	6346	5600	6253	5545	5395	5828	6219	4858
128	6437	5777	6377	5676	5567	5967	6354	5056
129	6520	5948	6457	5835	5761	6104	6497	5237
130	6601	6108	6539	6012	5946	6241	6605	5368
131	6681	6248	6616	6189	6099	6367	6702	5504
132	6758	6378	6687	6307	6228	6472	6785	5668
133	6829	6468	6752	6390	6335	6555	6860	5851
134	6895	6559	6824	6473	6413	6633	6930	6021
135	6964	6641	6896	6562	6500	6713	7007	6170
136	7031	6713	6971	6650	6580	6789	7091	6303
137	7096	6776	7039	6741	6649	6860	7172	6463
138	7165	6847	7106	6815	6727	6932	7242	6586
139	7232	6912	7178	6884	6817	7005	7302	6694
140	7298	6984	7253	6954	6894	7077	7364	6777
141	7362	7049	7322	7028	6966	7145	7435	6849
142	7422	7117	7393	7102	7034	7214	7508	6914
143	7483	7179	7456	7174	7098	7278	7571	6989
144	7539	7245	7514	7237	7161	7339	7619	7065
145	7596	7307	7570	7300	7223	7399	7669	7147
146	7649	7375	7633	7357	7289	7461	7728	7211
147	7701	7435	7693	7420	7353	7520	7789	7268
148	7757	7492	7757	7479	7416	7580	7843	7326
149	7817	7538	7811	7540	7473	7636	7892	7395
150	7873	7592	7864	7590	7524	7689	7937	7458

	J	K	L	M	N	O	P	Q
101	7424	1441	1504	4029	7356	1817	1498	1728
102	7077	1656	1685	4035	7347	1974	1667	1892
103	3375	1868	1839	3381	7315	2114	1838	2040
104	1429	2041	1988	3075	2917	2281	1991	2214
105	1537	2188	2177	3127	1553	2466	2149	2407
106	1727	2354	2390	2762	1737	2655	2340	2602
107	1950	2568	2602	2317	1911	2815	2538	2768
108	2175	2790	2775	2502	2066	2952	2721	2906
109	2363	2980	2908	2666	2206	3096	2862	3053
110	2500	3124	3070	2825	2369	3270	3005	3226
111	2659	3278	3276	3000	2550	3448	3171	3398
112	2868	3469	3490	3190	2732	3614	3355	3548
113	3091	3689	3675	3383	2895	3746	3523	3670
114	3295	3889	3808	3552	3035	3885	3663	3804
115	3451	4035	3949	3709	3175	4035	3786	3951
116	3594	4161	4123	3868	3343	4198	3931	4107
117	3778	4332	4323	4046	3513	4337	4084	4241
118	3989	4528	4507	4231	3676	4462	4232	4361
119	4191	4722	4643	4405	3807	4576	4353	4478
120	4351	4874	4764	4555	3935	4705	4473	4610
121	4476	5002	4924	4708	4084	4838	4596	4743
122	4632	5149	5100	4869	4249	4971	4729	4868
123	4828	5327	5274	5046	4399	5086	4859	4971
124	5031	5506	5415	5216	4530	5198	4976	5075
125	5198	5662	5531	5363	4650	5307	5077	5176
126	5327	5785	5656	5502	4791	5426	5187	5288
127	5463	5920	5809	5654	4942	5533	5291	5384
128	5638	6075	5969	5818	5084	5630	5402	5473
129	5821	6246	6119	5984	5201	5705	5491	5550
130	5994	6400	6233	6120	5314	5785	5570	5629
131	6130	6504	6349	6238	5429	5869	5646	5712
132	6266	6577	6474	6354	5553	5964	5733	5807
133	6417	6652	6574	6471	5670	6054	5824	5888
134	6549	6732	6657	6578	5777	6142	5914	5968
135	6651	6819	6730	6675	5870	6221	5992	6045
136	6732	6891	6788	6761	5970	6312	6073	6130
137	6797	6954	6854	6848	6065	6394	6156	6210
138	6867	7012	6923	6926	6172	6449	6248	6291
139	6942	7081	7001	7004	6265	6493	6332	6351
140	7024	7152	7070	7077	6332	6538	6399	6396
141	7094	7225	7124	7145	6375	6582	6438	6438
142	7156	7278	7174	7206	6425	6634	6484	6488
143	7210	7329	7236	7267	6473	6686	6529	6536
144	7276	7383	7297	7328	6534	6739	6582	6585
145	7344	7446	7358	7393	6584	6784	6630	6631
146	7416	7506	7403	7453	6635	6835	6679	6681
147	7469	7561	7450	7507	6682	6885	6724	6727
148	7519	7600	7497	7557	6738	6936	6771	6778
149	7570	7645	7555	7611	6791	6979	6819	6823
150	7631	7690	7604	7664	6847	7021	6869	6868

	R	S	T	U	V	W	X	Y
101	3499	3180	2742	1896	6416	2006	1766	2965
102	1401	2856	2953	2091	6405	2158	1922	3106
103	1547	2971	3150	2237	6160	2347	2073	3193
104	1691	2219	3307	2392	1401	2550	2263	2383
105	1837	2082	3438	2571	1597	2736	2468	2562
106	1997	2266	3587	2780	1782	2884	2665	2740
107	2189	2444	3751	2970	1932	3028	2820	2900
108	2384	2606	3918	3125	2054	3200	2964	3052
109	2565	2756	4051	3261	2215	3386	3125	3208
110	2709	2916	4170	3421	2410	3544	3309	3371
111	2857	3085	4301	3586	2611	3670	3475	3529
112	3021	3254	4455	3749	2784	3784	3607	3676
113	3196	3406	4602	3878	2929	3924	3722	3811
114	3354	3548	4731	3994	3074	4079	3857	3947
115	3487	3687	4826	4123	3255	4224	4006	4087
116	3612	3838	4938	4277	3430	4335	4159	4228
117	3757	3986	5070	4419	3580	4433	4278	4356
118	3908	4128	5206	4536	3697	4546	4377	4472
119	4056	4254	5307	4625	3822	4669	4487	4582
120	4174	4379	5394	4739	3967	4783	4609	4698
121	4291	4510	5485	4856	4122	4872	4727	4812
122	4413	4646	5591	4977	4252	4956	4826	4920
123	4543	4772	5689	5068	4355	5058	4906	5015
124	4661	4888	5782	5152	4450	5156	5006	5109
125	4771	4996	5853	5238	4571	5246	5110	5204
126	4865	5111	5939	5341	4693	5327	5211	5302
127	4972	5224	6033	5436	4802	5402	5295	5394
128	5073	5332	6138	5517	4884	5481	5373	5479
129	5175	5424	6228	5589	4973	5571	5451	5562
130	5263	5512	6305	5672	5073	5663	5545	5652
131	5346	5600	6376	5762	5175	5750	5638	5740
132	5416	5695	6456	5857	5260	5824	5732	5826
133	5502	5788	6517	5939	5339	5895	5806	5899
134	5583	5877	6572	6011	5410	5978	5881	5970
135	5665	5959	6617	6080	5496	6071	5964	6046
136	5739	6045	6660	6163	5588	6151	6057	6124
137	5814	6128	6705	6252	5683	6216	6137	6199
138	5888	6210	6760	6335	5760	6282	6210	6269
139	5972	6283	6813	6397	5833	6343	6275	6332
140	6046	6342	6860	6450	5909	6395	6354	6394
141	6115	6390	6902	6493	5998	6445	6417	6451
142	6177	6442	6949	6546	6085	6485	6467	6506
143	6247	6494	7000	6595	6157	6526	6509	6557
144	6315	6551	7055	6642	6215	6573	6551	6607
145	6386	6603	7101	6681	6282	6627	6594	6657
146	6439	6654	7144	6731	6358	6672	6646	6710
147	6481	6700	7188	6780	6414	6716	6695	6759
148	6518	6748	7239	6834	6457	6758	6737	6805
149	6565	6795	7282	6876	6498	6806	6778	6848
150	6611	6843	7321	6919	6539	6855	6825	6892

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
101	6888	7159	7252	7268	7342	7182	7462	7333
102	6814	7243	7342	7347	7459	7241	7514	7409
103	6796	7318	7419	7449	7577	7312	7543	7475
104	6816	7361	7489	7551	7698	7383	7539	7494
105	6859	7413	7550	7627	7787	7447	7504	7530
106	6920	7483	7628	7677	7857	7513	3032	7598
107	6979	7529	7690	7734	7919	7570	1619	7683
108	7041	7504	7709	7790	8004	7610	1861	7723
109	7087	5030	7641	7826	8115	7140	2025	7735
110	7108	1445	3830	7842	8197	5684	2100	5637
111	7102	1585	1456	6855	8192	5038	2084	1593
112	6690	1727	1525	1517	6591	3610	2102	1839
113	1473	1858	1607	1589	1502	1606	2211	2018
114	1607	1947	1746	1671	1579	1710	2377	2141
115	1766	2022	1886	1799	1673	1829	2509	2145
116	1906	2133	2041	1973	1812	1973	2630	2121
117	1985	2295	2126	2138	1977	2104	2728	2196
118	2031	2451	2197	2247	2141	2213	2711	2355
119	2092	2568	2319	2308	2239	2305	2717	2492
120	2206	2651	2480	2403	2298	2408	2820	2616
121	2377	2765	2618	2549	2390	2540	2947	2734
122	2521	2899	2714	2696	2538	2674	3039	2758
123	2619	3027	2793	2800	2675	2783	3128	2748
124	2741	3126	2903	2867	2767	2881	3196	2814
125	2888	3219	3028	2952	2829	2983	3185	2937
126	3035	3312	3146	3068	2916	3095	3202	3043
127	3156	3410	3234	3180	3024	3201	3281	3121
128	3263	3510	3317	3273	3128	3298	3383	3219
129	3366	3606	3401	3345	3207	3385	3461	3240
130	3479	3691	3492	3422	3278	3472	3537	3245
131	3592	3772	3580	3505	3349	3560	3592	3295
132	3703	3848	3664	3590	3425	3646	3591	3395
133	3801	3930	3734	3666	3501	3726	3607	3478
134	3890	4005	3797	3733	3574	3800	3666	3553
135	3975	4069	3857	3786	3631	3864	3754	3627
136	4058	4129	3926	3846	3680	3928	3832	3656
137	4137	4195	3998	3910	3738	3996	3906	3656
138	4221	4272	4065	3981	3801	4068	3953	3701
139	4293	4351	4117	4046	3868	4135	3964	3780
140	4369	4422	4181	4104	3932	4202	3983	3864
141	4452	4486	4251	4162	3984	4267	4037	3933
142	4548	4546	4323	4235	4041	4339	4115	4006
143	4628	4615	4386	4314	4109	4410	4191	4032
144	4700	4689	4450	4383	4180	4480	4259	4045
145	4768	4760	4511	4444	4242	4545	4310	4083
146	4846	4824	4587	4503	4298	4612	4329	4156
147	4928	4884	4659	4570	4350	4678	4348	4228
148	5011	4952	4730	4641	4410	4749	4400	4302
149	5079	5023	4793	4707	4471	4815	4469	4358
150	5148	5095	4856	4763	4535	4879	4534	4390

	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
101	7480	7708	7609	7518	7286	7626	7724	7728
102	7510	7611	7694	7548	7330	7650	7698	7647
103	7615	7776	7384	7559	7378	7608	3389	4656
104	7691	7860	7640	7645	7406	3652	1416	1553
105	7783	7912	7849	7716	7410	1419	1581	1697
106	7875	8011	7987	6901	7041	1584	1731	1810
107	7979	8113	8086	6696	1492	1735	1833	1842
108	7859	2947	8220	5722	1582	1831	1867	1878
109	5406	1475	8376	5003	1601	1864	1900	1948
110	1593	1500	3284	2823	1666	1896	1975	2027
111	1668	1427	1403	1635	1785	1968	2052	2093
112	1593	1432	1445	1682	1892	2044	2121	2159
113	1565	1595	1664	1811	1991	2116	2186	2183
114	1653	1811	1900	1976	2045	2179	2207	2205
115	1863	2026	2048	2118	2069	2203	2229	2255
116	2053	2169	2131	2221	2116	2227	2284	2319
117	2199	2237	2110	2294	2185	2282	2345	2375
118	2293	2216	2115	2338	2249	2344	2407	2431
119	2280	2241	2225	2391	2320	2406	2463	2449
120	2250	2358	2383	2485	2363	2459	2482	2475
121	2335	2512	2506	2607	2385	2478	2508	2526
122	2488	2627	2621	2707	2427	2502	2567	2587
123	2621	2732	2722	2790	2495	2560	2623	2637
124	2725	2820	2711	2853	2569	2616	2679	2667
125	2823	2812	2704	2892	2646	2666	2742	2676
126	2813	2826	2794	2936	2689	2688	2781	2705
127	2795	2929	2914	3008	2706	2718	2818	2783
128	2858	3044	3006	3102	2737	2763	2881	2864
129	2983	3128	3087	3180	2782	2829	2947	2934
130	3080	3209	3176	3249	2859	2892	3011	2988
131	3161	3283	3169	3300	2934	2963	3055	3019
132	3239	3278	3174	3335	2972	3017	3081	3055
133	3244	3302	3240	3374	2998	3052	3108	3104
134	3238	3374	3338	3434	3043	3085	3157	3164
135	3293	3467	3403	3509	3094	3140	3205	3220
136	3389	3531	3473	3576	3138	3202	3252	3264
137	3469	3600	3542	3635	3198	3269	3286	3284
138	3530	3656	3545	3677	3245	3317	3308	3305
139	3598	3660	3548	3710	3276	3347	3329	3336
140	3608	3667	3600	3744	3320	3372	3369	3372
141	3613	3726	3684	3799	3385	3418	3418	3395
142	3660	3805	3759	3869	3451	3471	3468	3403
143	3744	3878	3827	3934	3504	3520	3493	3403
144	3820	3947	3883	3991	3533	3543	3499	3410
145	3892	3997	3889	4034	3555	3545	3504	3439
146	3954	4001	3903	4069	3593	3546	3534	3474
147	3970	4016	3948	4102	3647	3570	3561	3503
148	3986	4070	4023	4156	3703	3601	3586	3526
149	4030	4141	4089	4217	3751	3626	3601	3529
150	4099	4205	4153	4276	3784	3649	3612	3544

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
101	7658	7604	7761	7661	7665	7780	7850	7743
102	7591	7583	7817	7781	7852	7925	7942	7863
103	4321	5470	7878	7885	7998	8066	7999	7965
104	1412	3088	7937	7995	8127	8221	8135	8083
105	1573	2736	7973	8091	8279	5057	8293	7539
106	1724	2778	7820	7556	5730	1549	8456	6222
107	1839	1748	1479	1747	1435	1703	8600	2993
108	1877	1807	1523	1551	1586	1778	3234	1934
109	1910	1845	1688	1705	1746	1797	1544	1696
110	1985	1910	1805	1814	1881	1870	1694	1813
111	2065	1993	1828	1835	1940	1974	1816	1879
112	2133	2070	1872	1879	1948	2062	1863	1925
113	2205	2136	1954	1960	2006	2150	1892	1992
114	2229	2173	2056	2061	2097	2187	1964	2073
115	2250	2201	2148	2149	2170	2212	2055	2147
116	2299	2249	2208	2207	2248	2263	2144	2214
117	2362	2310	2226	2223	2280	2333	2227	2258
118	2411	2368	2261	2255	2300	2391	2255	2292
119	2470	2422	2323	2317	2346	2457	2288	2346
120	2486	2453	2389	2380	2418	2482	2345	2403
121	2509	2481	2451	2438	2478	2502	2412	2456
122	2557	2528	2487	2473	2537	2547	2474	2504
123	2621	2587	2501	2487	2549	2598	2522	2531
124	2673	2641	2532	2514	2562	2640	2536	2557
125	2704	2687	2582	2561	2595	2679	2555	2594
126	2709	2714	2637	2612	2631	2684	2597	2632
127	2747	2754	2679	2647	2655	2694	2637	2662
128	2815	2812	2695	2662	2687	2724	2670	2688
129	2885	2875	2705	2669	2691	2753	2692	2702
130	2947	2939	2734	2693	2700	2783	2696	2721
131	2999	2994	2780	2731	2724	2810	2711	2751
132	3023	3030	2833	2765	2753	2822	2740	2783
133	3051	3063	2888	2794	2775	2840	2768	2813
134	3095	3109	2924	2808	2798	2880	2801	2842
135	3149	3162	2948	2816	2799	2931	2828	2864
136	3197	3211	2987	2838	2808	2987	2844	2893
137	3240	3255	3040	2868	2833	3033	2873	2929
138	3258	3287	3098	2901	2864	3058	2916	2967
139	3281	3314	3146	2926	2887	3085	2967	3002
140	3316	3350	3175	2946	2909	3121	3013	3033
141	3362	3396	3196	2970	2917	3161	3044	3058
142	3391	3437	3235	3013	2934	3202	3058	3088
143	3399	3464	3285	3066	2962	3232	3083	3126
144	3398	3477	3335	3126	3006	3254	3116	3167
145	3414	3491	3377	3174	3057	3282	3152	3208
146	3440	3517	3402	3209	3100	3320	3186	3243
147	3475	3551	3412	3236	3127	3363	3212	3270
148	3502	3584	3414	3276	3162	3401	3230	3297
149	3524	3606	3425	3322	3205	3409	3255	3323
150	3533	3624	3477	3370	3252	3400	3289	3358

	B	C	D	E	F	G	H	I
151	7920	7646	7915	7642	7582	7741	7991	7519
152	7969	7704	7973	7694	7642	7796	8048	7565
153	8027	7758	8029	7753	7695	7852	8103	7617
154	8207	7811	8142	7807	7746	7943	8149	7672
155	8432	7861	8350	7861	7797	8060	8192	7737
156	8639	7920	8569	7906	7848	8176	8243	7787
157	8845	7989	8781	7956	7904	8295	8296	7830
158	9051	8189	8993	8002	7960	8439	8374	7870
159	9252	8399	9185	8157	8051	8609	8548	7921
160	9446	8613	9380	8376	8254	8814	8720	7972
161	9639	8818	9566	8579	8470	9014	8889	8030
162	9828	9030	9762	8772	8683	9215	9054	8075
163	10023	9225	9948	8981	8893	9414	9210	8120
164	10204	9421	10142	9183	9083	9607	9343	8166
165	10388	9608	10326	9381	9275	9796	9471	8227
166	10570	9807	10514	9559	9463	9983	9594	8288
167	10759	9995	10692	9748	9657	10170	9725	8436
168	10944	10189	10880	9930	9844	10357	9858	8600
169	11127	10368	11062	10122	10033	10542	9992	8762
170	11305	10560	11249	10302	10215	10726	10110	8910
171	11491	10737	11428	10487	10402	10909	10226	9055
172	11672	10918	11610	10669	10580	11090	10349	9175
173	11854	11095	11783	10851	10761	11269	10483	9290
174	12029	11287	11971	11024	10945	11451	10612	9393
175	12210	11469	12155	11210	11132	11635	10731	9510
176	12389	11652	12345	11388	11313	11817	10840	9623
177	12576	11826	12521	11575	11494	11998	10956	9734
178	12752	12013	12705	11749	11670	12178	11081	9827
179	12933	12194	12885	11928	11854	12359	11208	9920
180	13109	12382	13077	12107	12038	12543	11319	10015
181	13292	12554	13261	12295	12224	12725	11432	10125
182	13476	12739	13448	12478	12401	12908	11539	10223
183	13660	12913	13627	12661	12581	13088	11654	10321
184	13833	13102	13812	12838	12762	13269	11769	10405
185	14017	13284	13994	13024	12954	13455	11884	10501
186	14191	13472	14181	13206	13138	13638	11989	10600
187	14373	13648	14362	13397	13319	13820	12099	10708
188	14544	13834	14550	13576	13497	14000	12208	10801
189	14720	14016	14732	13760	13681	14182	12323	10898
190	14888	14209	14924	13938	13863	14364	12435	10989
191	15065	14385	15108	14127	14052	14547	12544	11096
192	15235	14570	15298	14314	14230	14729	12648	11198
193	15409	14750	15479	14502	14409	14910	12759	11306
194	15577	14941	15672	14679	14587	15091	12868	11406
195	15755	15123	15854	14868	14772	15274	12984	11513
196	15927	15312	16044	15049	14954	15457	13091	11618
197	16099	15494	16224	15237	15140	15639	13202	11731
198	16270	15687	16412	15416	15317	15820	13311	11836
199	16444	15867	16593	15599	15500	16001	13430	11947
200	16613	16056	16784	15780	15678	16182	13546	12047

	J	K	L	M	N	O	P	Q
151	7687	7744	7650	7718	6889	7060	6914	6909
152	7738	7786	7687	7765	6937	7101	6957	6954
153	7776	7828	7730	7811	6984	7140	7000	6999
154	7818	7867	7774	7856	7036	7182	7042	7042
155	7862	7911	7824	7905	7086	7216	7081	7080
156	7916	7955	7866	7953	7136	7254	7122	7118
157	7964	8004	7906	8000	7178	7287	7155	7154
158	8012	8047	7944	8049	7222	7328	7193	7194
159	8057	8092	7991	8122	7259	7365	7228	7229
160	8109	8136	8036	8195	7298	7407	7267	7267
161	8160	8187	8087	8271	7336	7443	7300	7303
162	8217	8242	8128	8343	7375	7485	7336	7341
163	8268	8382	8169	8430	7410	7520	7371	7377
164	8395	8527	8209	8528	7447	7564	7410	7419
165	8553	8663	8274	8638	7488	7601	7448	7455
166	8707	8784	8418	8758	7529	7646	7489	7495
167	8843	8906	8559	8894	7564	7682	7525	7530
168	8956	9012	8672	9020	7605	7727	7564	7570
169	9056	9108	8782	9140	7640	7768	7602	7607
170	9156	9200	8891	9253	7681	7811	7648	7650
171	9259	9305	9000	9369	7720	7847	7687	7685
172	9369	9409	9096	9480	7761	7890	7728	7726
173	9467	9508	9185	9587	7800	7931	7767	7764
174	9555	9591	9271	9684	7843	8009	7808	7809
175	9637	9675	9367	9784	7878	8125	7847	7846
176	9728	9765	9457	9883	7918	8240	7888	7891
177	9821	9859	9545	9983	7954	8335	7928	7949
178	9914	9944	9619	10077	7993	8431	8021	8075
179	9991	10023	9696	10168	8064	8514	8139	8186
180	10068	10094	9776	10254	8194	8599	8250	8289
181	10145	10174	9859	10347	8309	8670	8340	8373
182	10232	10258	9939	10438	8414	8749	8428	8458
183	10317	10347	10015	10531	8503	8822	8506	8534
184	10398	10431	10089	10618	8593	8899	8583	8613
185	10472	10515	10171	10709	8671	8968	8651	8685
186	10558	10596	10256	10800	8751	9047	8725	8760
187	10648	10687	10347	10898	8822	9117	8794	8830
188	10740	10778	10433	10992	8896	9197	8870	8906
189	10827	10869	10519	11087	8966	9277	8940	8978
190	10913	10954	10601	11178	9044	9361	9023	9055
191	10996	11041	10691	11274	9116	9437	9098	9127
192	11090	11130	10782	11370	9190	9521	9179	9205
193	11182	11225	10873	11469	9260	9596	9254	9278
194	11274	11319	10958	11565	9337	9683	9335	9364
195	11364	11412	11044	11663	9410	9764	9411	9444
196	11454	11496	11130	11758	9492	9853	9499	9545
197	11542	11587	11224	11857	9566	9933	9581	9644
198	11645	11678	11315	11957	9648	10023	9673	9750
199	11744	11774	11408	12061	9724	10114	9762	9860
200	11847	11863	11492	12159	9807	10221	9868	9974

	R	S	T	U	V	W	X	Y
151	6657	6886	7356	6964	6592	6905	6873	6938
152	6700	6930	7393	7019	6642	6950	6923	6985
153	6744	6973	7430	7065	6689	6994	6967	7029
154	6788	7018	7471	7111	6726	7043	7010	7072
155	6832	7059	7508	7151	6773	7093	7056	7116
156	6874	7101	7543	7195	6821	7142	7105	7161
157	6915	7138	7578	7237	6877	7190	7148	7206
158	6953	7178	7617	7283	6923	7232	7188	7249
159	6992	7215	7652	7318	6971	7270	7223	7287
160	7025	7253	7693	7354	7015	7311	7261	7327
161	7063	7289	7727	7385	7067	7352	7301	7366
162	7096	7327	7765	7423	7117	7390	7344	7408
163	7133	7362	7804	7460	7170	7426	7384	7449
164	7165	7401	7847	7499	7212	7464	7418	7488
165	7207	7440	7886	7531	7254	7504	7454	7526
166	7243	7480	7925	7566	7293	7542	7492	7564
167	7283	7517	7965	7600	7339	7578	7532	7603
168	7318	7557	8018	7643	7375	7617	7572	7645
169	7358	7595	8126	7678	7414	7655	7608	7696
170	7392	7636	8264	7716	7448	7695	7648	7754
171	7431	7674	8379	7754	7489	7737	7688	7809
172	7468	7715	8500	7800	7525	7777	7731	7867
173	7506	7754	8614	7843	7567	7818	7769	7922
174	7542	7802	8723	7889	7600	7862	7811	7977
175	7582	7856	8818	7932	7641	7911	7853	8031
176	7622	7912	8920	8027	7677	8018	7900	8108
177	7662	7966	9020	8173	7725	8156	7999	8215
178	7703	8045	9130	8311	7764	8282	8136	8325
179	7747	8130	9238	8430	7806	8401	8259	8427
180	7785	8223	9357	8550	7847	8513	8378	8529
181	7828	8304	9471	8661	7898	8620	8486	8627
182	7867	8383	9595	8769	7948	8721	8591	8725
183	7910	8455	9716	8876	8054	8822	8687	8831
184	7980	8534	9849	8984	8191	8922	8781	8945
185	8103	8616	9976	9090	8322	9023	8876	9057
186	8205	8698	10104	9209	8442	9125	8974	9171
187	8303	8773	10229	9327	8562	9227	9071	9283
188	8385	8851	10362	9450	8670	9329	9167	9396
189	8466	8925	10493	9566	8779	9442	9258	9508
190	8540	9005	10629	9684	8879	9562	9362	9623
191	8618	9079	10750	9803	8986	9685	9473	9739
192	8689	9157	10885	9931	9097	9803	9589	9861
193	8771	9232	11016	10053	9214	9926	9700	9982
194	8841	9312	11155	10183	9324	10046	9816	10105
195	8920	9390	11288	10304	9443	10175	9931	10228
196	8997	9477	11424	10436	9561	10303	10055	10356
197	9087	9562	11554	10568	9689	10434	10182	10485
198	9180	9655	11695	10704	9808	10564	10308	10616
199	9280	9748	11826	10830	9931	10696	10435	10744
200	9379	9850	11968	10963	10050	10828	10564	10875

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
151	5220	5162	4919	4813	4589	4941	4593	4402
152	5294	5223	4987	4869	4640	5003	4636	4436
153	5363	5288	5049	4931	4700	5066	4653	4493
154	5434	5350	5108	4990	4766	5130	4671	4555
155	5498	5410	5161	5047	4828	5189	4712	4612
156	5568	5473	5220	5102	4887	5250	4770	4666
157	5634	5534	5277	5159	4941	5309	4829	4693
158	5707	5591	5336	5216	4997	5369	4885	4712
159	5777	5648	5392	5274	5054	5429	4928	4743
160	5847	5706	5451	5334	5114	5490	4948	4799
161	5904	5772	5500	5391	5172	5548	4969	4855
162	5967	5831	5550	5445	5230	5605	5010	4915
163	6024	5883	5603	5501	5279	5658	5069	4964
164	6093	5935	5663	5556	5336	5717	5129	4997
165	6150	5992	5714	5613	5388	5771	5186	5015
166	6214	6051	5766	5669	5449	5830	5224	5051
167	6272	6107	5817	5718	5507	5884	5248	5101
168	6335	6158	5877	5773	5563	5941	5273	5162
169	6398	6211	5931	5826	5615	5996	5314	5220
170	6461	6266	5989	5880	5673	6054	5370	5274
171	6515	6323	6040	5935	5726	6108	5433	5304
172	6573	6375	6095	5989	5782	6163	5491	5334
173	6630	6429	6147	6038	5832	6215	5538	5367
174	6678	6481	6204	6094	5885	6268	5568	5420
175	6713	6535	6252	6148	5937	6317	5599	5478
176	6757	6587	6304	6202	5994	6369	5642	5542
177	6797	6640	6353	6251	6047	6418	5705	5590
178	6842	6683	6407	6304	6097	6467	5772	5629
179	6881	6717	6457	6359	6150	6513	5835	5655
180	6929	6753	6513	6416	6205	6563	5889	5694
181	6968	6789	6563	6471	6255	6609	5931	5746
182	7015	6824	6622	6531	6308	6660	5979	5821
183	7056	6865	6674	6588	6358	6708	6044	5900
184	7101	6902	6723	6643	6412	6756	6123	5978
185	7140	6939	6757	6694	6463	6799	6214	6034
186	7182	6977	6797	6732	6518	6841	6303	6087
187	7215	7016	6836	6771	6572	6882	6377	6142
188	7251	7054	6877	6811	6633	6925	6442	6217
189	7282	7090	6913	6850	6688	6965	6503	6304
190	7317	7124	6955	6889	6743	7006	6552	6397
191	7348	7160	6995	6928	6790	7044	6600	6478
192	7386	7198	7036	6968	6830	7084	6654	6546
193	7418	7235	7073	7006	6871	7121	6708	6595
194	7454	7268	7112	7042	6913	7158	6755	6633
195	7484	7303	7144	7074	6952	7191	6793	6675
196	7522	7340	7180	7109	6988	7228	6828	6729
197	7553	7376	7213	7143	7018	7261	6866	6784
198	7589	7413	7250	7178	7053	7297	6906	6835
199	7620	7451	7284	7215	7086	7331	6946	6873
200	7655	7484	7319	7250	7120	7366	6984	6907

	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
151	4172	4266	4198	4326	3806	3668	3633	3576
152	4234	4304	4209	4364	3838	3684	3663	3618
153	4286	4318	4222	4394	3882	3721	3691	3669
154	4305	4332	4263	4425	3918	3759	3735	3710
155	4321	4376	4325	4469	3888	3793	3778	3739
156	4357	4435	4387	4523	3886	3819	3814	3767
157	4418	4498	4446	4577	3900	3851	3845	3808
158	4476	4555	4491	4624	3934	3882	3894	3858
159	4537	4600	4509	4663	3977	3929	3946	3904
160	4586	4619	4529	4696	4023	3981	4002	3943
161	4611	4645	4568	4730	4051	4034	4040	3968
162	4631	4686	4626	4774	4051	4071	4068	3998
163	4670	4743	4685	4826	4074	4098	4097	4038
164	4726	4801	4744	4879	4112	4127	4142	4083
165	4787	4861	4791	4928	4162	4172	4190	4128
166	4843	4900	4819	4967	4216	4222	4242	4170
167	4898	4927	4841	5003	4261	4272	4278	4198
168	4926	4952	4880	5039	4294	4309	4309	4232
169	4948	5000	4936	5084	4318	4338	4342	4277
170	4984	5056	5000	5137	4357	4369	4393	4336
171	5039	5123	5061	5192	4405	4415	4454	4399
172	5096	5184	5112	5243	4458	4468	4520	4456
173	5156	5232	5142	5287	4505	4530	4573	4499
174	5202	5258	5170	5324	4549	4585	4617	4544
175	5232	5288	5209	5361	4590	4631	4659	4597
176	5260	5326	5267	5407	4638	4677	4714	4660
177	5300	5384	5330	5462	4698	4739	4772	4718
178	5353	5446	5394	5519	4763	4800	4832	4771
179	5419	5509	5441	5572	4816	4865	4877	4807
180	5480	5559	5475	5619	4854	4917	4915	4844
181	5537	5601	5507	5664	4885	4960	4953	4891
182	5577	5638	5557	5714	4926	5000	5006	4943
183	5614	5696	5628	5776	4981	5053	5060	4992
184	5664	5775	5717	5851	5041	5111	5118	5035
185	5738	5866	5805	5931	5093	5175	5164	5069
186	5826	5955	5884	6011	5130	5223	5205	5109
187	5921	6033	5943	6083	5165	5267	5247	5161
188	6002	6087	6004	6150	5213	5310	5306	5228
189	6070	6145	6070	6218	5273	5371	5369	5298
190	6128	6214	6158	6290	5336	5437	5445	5356
191	6198	6305	6253	6367	5390	5509	5505	5399
192	6281	6398	6353	6446	5431	5575	5560	5454
193	6384	6493	6435	6523	5477	5633	5621	5520
194	6482	6552	6502	6585	5544	5694	5699	5593
195	6561	6597	6539	6633	5621	5768	5779	5657
196	6602	6633	6581	6675	5701	5849	5865	5721
197	6640	6676	6629	6719	5772	5933	5931	5782
198	6680	6724	6687	6766	5830	5999	5999	5855
199	6729	6780	6738	6813	5890	6063	6069	5932
200	6782	6829	6781	6857	5966	6133	6152	6017

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
151	3551	3647	3522	3407	3294	3414	3327	3393
152	3575	3676	3558	3426	3325	3440	3361	3422
153	3606	3714	3586	3439	3347	3451	3391	3443
154	3635	3751	3631	3469	3375	3469	3412	3471
155	3666	3773	3682	3512	3414	3507	3443	3512
156	3696	3796	3736	3564	3459	3536	3480	3555
157	3730	3827	3781	3602	3499	3569	3523	3595
158	3771	3868	3815	3636	3526	3608	3562	3629
159	3823	3916	3846	3667	3537	3653	3592	3659
160	3870	3964	3889	3711	3568	3695	3616	3696
161	3912	4001	3938	3757	3609	3727	3648	3736
162	3936	4025	3992	3807	3663	3755	3686	3781
163	3966	4055	4035	3847	3711	3786	3730	3822
164	4003	4093	4070	3881	3753	3826	3767	3859
165	4053	4141	4101	3914	3784	3867	3799	3893
166	4096	4189	4143	3959	3823	3906	3826	3931
167	4137	4229	4193	4006	3868	3938	3859	3973
168	4168	4262	4245	4057	3920	3966	3898	4017
169	4212	4297	4286	4096	3966	4002	3941	4058
170	4264	4344	4323	4134	4006	4042	3981	4097
171	4331	4401	4358	4169	4036	4085	4013	4132
172	4390	4458	4406	4213	4076	4129	4045	4174
173	4444	4510	4459	4261	4119	4166	4079	4217
174	4479	4555	4512	4313	4172	4197	4120	4263
175	4517	4599	4556	4353	4223	4236	4169	4307
176	4558	4649	4593	4394	4272	4284	4210	4351
177	4611	4708	4630	4436	4311	4335	4245	4391
178	4656	4764	4679	4490	4364	4386	4277	4439
179	4699	4813	4730	4549	4421	4432	4318	4490
180	4728	4852	4782	4609	4484	4473	4365	4543
181	4765	4891	4823	4658	4540	4522	4415	4592
182	4812	4937	4865	4708	4593	4573	4460	4640
183	4865	4990	4909	4757	4640	4625	4505	4687
184	4917	5044	4965	4816	4695	4677	4550	4741
185	4960	5092	5025	4875	4754	4721	4604	4796
186	4992	5132	5085	4932	4815	4767	4665	4853
187	5035	5175	5137	4976	4870	4815	4726	4905
188	5085	5228	5188	5016	4923	4867	4788	4956
189	5146	5291	5237	5049	4969	4920	4842	5003
190	5202	5355	5292	5099	5024	4968	4893	5055
191	5262	5413	5349	5149	5080	5011	4957	5109
192	5314	5467	5405	5197	5142	5053	5021	5164
193	5377	5526	5453	5239	5194	5098	5085	5214
194	5449	5596	5496	5280	5246	5146	5142	5262
195	5530	5671	5541	5322	5289	5186	5198	5307
196	5609	5749	5596	5374	5344	5219	5252	5357
197	5677	5819	5647	5430	5395	5248	5317	5407
198	5738	5884	5702	5497	5455	5283	5383	5464
199	5807	5952	5748	5553	5503	5326	5454	5517
200	5885	6031	5797	5609	5548	5373	5517	5569

	B	C	D	E	F	G	H	I
201	16792	16238	16963	15967	15863	16365	13668	12157
202	16964	16431	17151	16149	16048	16549	13782	12263
203	17140	16609	17333	16338	16232	16730	13901	12385
204	17312	16803	17523	16521	16415	16915	14023	12497
205	17489	16984	17702	16709	16601	17097	14152	12625
206	17660	17176	17891	16885	16781	17279	14280	12750
207	17836	17356	18076	17074	16969	17462	14411	12886
208	18002	17547	18268	17256	17149	17644	14540	13019
209	18178	17729	18451	17445	17339	17828	14678	13162
210	18345	17918	18641	17627	17521	18010	14814	13288
211	18520	18096	18822	17817	17711	18193	14960	13427
212	18684	18289	19012	18001	17894	18376	15097	13558
213	18857	18475	19194	18193	18085	18561	15244	13703
214	19024	18666	19383	18379	18267	18744	15384	13841
215	19196	18849	19563	18573	18454	18927	15533	13982
216	19360	19043	19754	18756	18634	19109	15672	14113
217	19530	19226	19931	18945	18826	19292	15819	14257
218	19692	19418	20119	19129	19010	19474	15957	14396
219	19865	19594	20297	19319	19198	19655	16100	14545
220	20028	19783	20485	19502	19378	19835	16238	14686
221	20201	19961	20663	19689	19567	20016	16383	14833
222	20363	20146	20851	19868	19748	20195	16521	14971
223	20536	20322	21029	20056	19938	20376	16663	15122
224	20699	20510	21217	20238	20122	20557	16797	15262
225	20871	20687	21395	20426	20310	20738	16935	15416
226	21034	20874	21586	20607	20494	20919	17071	15559
227	21208	21047	21767	20795	20682	21100	17215	15708
228	21373	21231	21954	20976	20864	21280	17352	15850
229	21544	21405	22131	21165	21055	21460	17496	16006
230	21704	21587	22321	21346	21235	21639	17628	16150
231	21876	21756	22496	21536	21428	21818	17773	16306
232	22037	21938	22684	21720	21611	21998	17907	16447
233	22206	22109	22859	21911	21801	22177	18053	16602
234	22368	22287	23043	22093	21988	22356	18187	16748
235	22539	22454	23217	22281	22181	22534	18328	16903
236	22699	22632	23405	22462	22367	22713	18463	17049
237	22870	22797		22655	22559		18605	17204
238	23032	22972		22835	22743		18740	17349
239	23204	23135		23026	22938		18885	17506
240	23363	23313		23209	23125		19024	17651
241				23396	23317		19171	17805
242							19314	17948
243							19460	18101
244							19600	18245
245							19746	18399
246							19884	18544
247							20032	18698
248							20171	18844
249							20316	18998
250							20454	19146

	J	K	L	M	N	O	P	Q
201	11946	11954	11581	12261	9887	10325	9971	10083
202	12056	12046	11672	12364	9971	10442	10087	10202
203	12171	12153	11769	12476	10050	10551	10197	10318
204	12300	12264	11865	12590	10140	10672	10315	10441
205	12424	12380	11966	12709	10224	10785	10432	10560
206	12550	12493	12067	12828	10327	10909	10552	10686
207	12674	12611	12184	12953	10426	11025	10670	10802
208	12805	12731	12301	13079	10536	11154	10798	10928
209	12937	12859	12426	13212	10645	11274	10921	11050
210	13073	12984	12543	13340	10761	11405	11050	11180
211	13203	13110	12666	13473	10877	11528	11170	11306
212	13339	13234	12787	13603	11000	11662	11301	11439
213	13471	13359	12913	13738	11116	11787	11426	11568
214	13609	13487	13036	13871	11238	11922	11557	11700
215	13748	13618	13163	14009	11360	12051	11687	11825
216	13886	13744	13285	14140	11488	12191	11823	11963
217	14023	13872	13414	14277	11613	12318	11951	12088
218	14165	13998	13541	14411	11743	12454	12084	12220
219	14308	14131	13673	14551	11867	12583	12214	12346
220	14461	14270	13800	14691	12000	12721	12350	12475
221	14607	14413	13930	14833	12125	12853	12478	12602
222	14755	14552	14059	14972	12259	12990	12613	12732
223	14900	14694	14198	15115	12384	13116	12744	12852
224	15051	14833	14336	15256	12514	13253	12880	12984
225	15203	14979	14478	15402	12642	13378	13004	13117
226	15356	15126	14616	15546	12769	13516	13139	13253
227	15507	15274	14757	15692	12896	13639	13270	13377
228	15658	15419	14897	15835	13032	13770	13409	13512
229	15809	15565	15042	15984	13158	13893	13538	13638
230	15959	15712	15182	16126	13286	14029	13679	13773
231	16111	15859	15324	16275	13410	14152	13807	13899
232	16262	16003	15466	16417	13538	14287	13947	14034
233	16411	16147	15608	16564	13661	14415	14078	14161
234	16565	16292	15750	16708	13789	14550	14215	14293
235	16713	16438	15892	16855	13910	14679	14345	14419
236	16865	16585	16032	16999	14043	14818	14485	14553
237	17015	16736	16171	17146	14167	14946	14612	14679
238	17166	16880	16311	17289	14293	15084	14747	14810
239	17319	17027	16452	17438	14414	15215	14877	14934
240	17470	17173	16588	17581	14543	15355	15015	15064
241	17618	17323	16730	17729	14666	15483	15144	15191
242	17768	17474	16868	17874	14796	15619	15277	15322
243	17915	17622	17011	18022	14919	15748	15403	15448
244	18066	17768	17151	18166	15053	15883	15536	15583
245	18215	17914	17295	18314	15178	16010	15663	15708
246	18363	18059	17437	18457	15311	16144	15800	15838
247	18511	18204	17583	18606	15440	16269	15923	15964
248	18662	18349	17721	18749	15574	16406	16055	16096
249	18809	18494	17862	18896	15701	16531	16183	16222
250	18959	18638	17996	19039	15835	16664	16317	16352

	R	S	T	U	V	W	X	Y
201	9493	9952	12098	11089	10181	10963	10692	11005
202	9601	10061	12237	11224	10309	11091	10827	11138
203	9717	10167	12366	11355	10444	11223	10955	11269
204	9831	10280	12500	11487	10568	11352	11089	11399
205	9947	10390	12633	11616	10701	11481	11216	11529
206	10062	10507	12767	11745	10829	11608	11348	11659
207	10186	10622	12894	11871	10962	11740	11477	11789
208	10306	10744	13028	12002	11087	11866	11608	11918
209	10434	10865	13156	12132	11223	11998	11734	12049
210	10554	10990	13293	12260	11348	12124	11866	12178
211	10681	11112	13416	12384	11478	12258	11991	12305
212	10805	11241	13547	12515	11608	12388	12122	12436
213	10937	11367	13672	12643	11737	12520	12249	12564
214	11064	11496	13803	12776	11867	12646	12381	12695
215	11198	11624	13929	12900	11999	12779	12505	12822
216	11321	11757	14062	13030	12124	12906	12638	12952
217	11452	11884	14184	13159	12257	13036	12763	13080
218	11579	12016	14314	13291	12387	13162	12895	13210
219	11709	12144	14438	13420	12515	13292	13018	13337
220	11834	12276	14572	13551	12640	13422	13151	13467
221	11965	12405	14697	13678	12770	13553	13278	13595
222	12087	12536	14829	13807	12897	13680	13416	13726
223	12219	12663	14953	13940	13030	13812	13547	13856
224	12343	12795	15086	14072	13158	13939	13687	13988
225	12474	12923	15217	14203	13288	14073	13819	14120
226	12600	13055	15352	14337	13419	14208	13960	14255
227	12736	13184	15483	14472	13555	14345	14095	14390
228	12866	13318	15619	14612	13690	14481	14236	14528
229	13001	13446	15750	14747	13827	14623	14373	14664
230	13128	13579	15891	14888	13960	14761	14515	14803
231	13263	13706	16021	15027	14097	14901	14650	14939
232	13391	13839	16162	15173	14234	15038	14792	15080
233	13523	13968	16296	15312	14373	15178	14929	15218
234	13652	14100	16435	15454	14512	15317	15071	15358
235	13783	14227	16570	15595	14653	15460	15211	15498
236	13906	14361	16714	15743	14791	15600	15358	15641
237	14041	14489	16847	15885	14939	15747	15499	15783
238	14166	14620	16992	16031	15077	15888	15644	15926
239	14297	14747	17127	16176	15221	16034	15785	16069
240	14418	14879	17275	16323	15361	16178	15931	16214
241	14548	15006	17411	16468	15506	16325	16068	16356
242	14674	15138	17559	16614	15649	16471	16216	16502
243	14805	15265	17698	16757	15797	16620	16359	16646
244	14928	15397	17848	16905	15938	16760	16507	16792
245	15060	15524	17992	17051	16084	16909	16647	16937
246	15187	15656	18148	17198	16226	17057	16797	17085
247	15321	15783	18288	17341	16375	17204	16936	17229
248	15445	15915	18437	17491	16522	17348	17085	17377
249	15578	16043	18578	17635	16675	17500	17227	17523
250	15705	16175	18728	17785	16821	17647	17377	17672

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
201	7691	7519	7352	7284	7153	7400	7021	6940
202	7730	7556	7388	7318	7191	7437	7053	6982
203	7767	7594	7418	7353	7225	7471	7082	7023
204	7806	7630	7455	7388	7264	7509	7118	7070
205	7838	7665	7489	7423	7299	7543	7158	7112
206	7880	7701	7526	7460	7338	7581	7201	7150
207	7979	7738	7562	7497	7377	7631	7244	7184
208	8104	7783	7601	7537	7417	7688	7282	7222
209	8206	7875	7637	7575	7457	7750	7318	7262
210	8308	7991	7678	7614	7496	7817	7353	7307
211	8396	8102	7713	7652	7534	7879	7398	7352
212	8489	8199	7755	7697	7576	7943	7526	7398
213	8571	8298	7827	7740	7614	8010	7663	7434
214	8659	8395	7970	7817	7657	8100	7783	7470
215	8741	8496	8094	7960	7698	8198	7889	7545
216	8829	8598	8215	8095	7746	8297	7983	7682
217	8916	8702	8328	8217	7854	8403	8079	7808
218	9015	8807	8442	8333	8000	8519	8180	7934
219	9110	8919	8552	8441	8124	8629	8289	8045
220	9217	9025	8665	8550	8245	8740	8404	8151
221	9323	9138	8774	8655	8356	8849	8520	8244
222	9435	9247	8889	8764	8469	8961	8625	8347
223	9546	9363	8994	8869	8575	9069	8724	8455
224	9664	9475	9109	8978	8687	9183	8829	8574
225	9772	9590	9218	9083	8791	9291	8944	8683
226	9895	9704	9335	9194	8904	9406	9069	8794
227	10008	9824	9448	9303	9010	9519	9195	8891
228	10132	9938	9566	9414	9126	9635	9317	8995
229	10247	10055	9681	9521	9236	9748	9430	9101
230	10369	10172	9800	9631	9352	9865	9539	9223
231	10484	10290	9912	9741	9459	9977	9647	9346
232	10607	10407	10030	9858	9576	10096	9758	9471
233	10723	10525	10146	9970	9684	10210	9879	9579
234	10845	10640	10269	10086	9797	10327	10000	9685
235	10962	10763	10383	10197	9907	10442	10117	9785
236	11083	10879	10500	10310	10021	10559	10234	9897
237	11203	10996	10616	10424	10128	10673	10344	10007
238	11331	11111	10737	10541	10238	10792	10456	10126
239	11448	11230	10852	10654	10348	10906	10572	10238
240	11572	11347	10971	10770	10465	11025	10694	10352
241	11690	11466	11087	10885	10576	11141	10812	10449
242	11813	11578	11209	11002	10695	11259	10931	10555
243	11938	11700	11325	11121	10806	11378	11041	10660
244	12066	11814	11446	11242	10929	11499	11154	10773
245	12192	11934	11559	11363	11046	11619	11268	10889
246	12325	12055	11683	11483	11172	11744	11384	11012
247	12454	12177	11799	11603	11294	11865	11502	11127
248	12587	12293	11927	11728	11418	11991	11623	11246
249	12717	12415	12047	11851	11536	12113	11741	11358
250	12850	12534	12171	11979	11663	12239	11859	11481

	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
201	6841	6872	6814	6898	6050	6219	6239	6100
202	6884	6903	6847	6934	6142	6308	6328	6171
203	6922	6933	6881	6968	6224	6397	6397	6233
204	6955	6966	6921	7006	6297	6470	6467	6307
205	6994	7012	6962	7048	6367	6540	6540	6387
206	7036	7055	7003	7089	6447	6612	6629	6478
207	7083	7101	7042	7131	6538	6701	6717	6569
208	7130	7140	7081	7171	6630	6787	6808	6649
209	7176	7177	7116	7210	6709	6854	6882	6720
210	7216	7207	7155	7248	6775	6895	6940	6798
211	7256	7249	7195	7290	6820	6936	6982	6863
212	7295	7288	7243	7350	6866	6976	7030	6921
213	7339	7337	7292	7413	6916	7020	7076	6973
214	7383	7382	7335	7471	6967	7062	7120	7017
215	7431	7437	7374	7535	7005	7105	7157	7057
216	7473	7546	7440	7625	7042	7141	7194	7099
217	7562	7655	7565	7734	7076	7179	7230	7139
218	7682	7759	7689	7849	7118	7216	7275	7184
219	7801	7877	7809	7964	7159	7261	7313	7227
220	7920	7995	7929	8080	7203	7302	7356	7265
221	8053	8115	8034	8193	7240	7346	7393	7303
222	8179	8220	8130	8300	7277	7385	7431	7347
223	8299	8318	8212	8402	7314	7424	7469	7391
224	8392	8401	8304	8500	7352	7461	7516	7438
225	8478	8497	8412	8603	7397	7507	7557	7481
226	8563	8606	8534	8713	7444	7554	7603	7521
227	8676	8731	8651	8829	7488	7604	7641	7558
228	8797	8847	8760	8943	7532	7653	7693	7603
229	8925	8958	8854	9054	7573	7773	7812	7691
230	9034	9057	8957	9162	7672	7888	7939	7835
231	9140	9162	9063	9272	7813	8004	8048	7945
232	9234	9272	9185	9384	7928	8113	8156	8046
233	9344	9397	9306	9501	8024	8216	8242	8141
234	9454	9519	9426	9617	8110	8304	8333	8243
235	9576	9643	9534	9731	8197	8393	8430	8343
236	9684	9749	9642	9841	8299	8489	8543	8447
237	9788	9858	9740	9947	8411	8603	8652	8546
238	9878	9960	9853	10055	8523	8713	8761	8649
239	9974	10075	9968	10165	8624	8824	8859	8750
240	10073	10193	10090	10280	8724	8921	8964	8862
241	10188	10318	10203	10394	8829	9025	9063	8978
242	10300	10437	10316	10508	8949	9133	9178	9095
243	10419	10555	10418	10619	9068	9253	9294	9204
244	10524	10660	10524	10727	9183	9369	9402	9310
245	10632	10772	10633	10839	9288	9483	9505	9412
246	10731	10885	10756	10954	9389	9586	9614	9523
247	10846	11012	10876	11073	9497	9696	9727	9639
248	10958	11132	10998	11191	9614	9808	9848	9757
249	11079	11256	11114	11310	9731	9933	9959	9866
250	11191	11371	11232	11427	9851	10049	10072	9976

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
201	5974	6116	5846	5665	5589	5424	5575	5620
202	6057	6201	5904	5733	5636	5475	5633	5676
203	6134	6277	5964	5796	5684	5519	5703	5733
204	6200	6348	6023	5860	5741	5565	5770	5792
205	6275	6422	6073	5915	5794	5619	5843	5849
206	6359	6505	6128	5978	5853	5681	5904	5909
207	6451	6595	6190	6045	5909	5748	5966	5972
208	6537	6682	6269	6126	5981	5815	6029	6044
209	6618	6757	6350	6206	6054	5888	6102	6120
210	6688	6819	6433	6294	6135	5966	6172	6200
211	6771	6874	6507	6369	6210	6050	6243	6276
212	6843	6927	6583	6447	6283	6135	6306	6351
213	6900	6977	6658	6531	6353	6224	6376	6428
214	6948	7023	6739	6620	6435	6303	6448	6509
215	6991	7063	6794	6705	6517	6379	6528	6585
216	7029	7101	6843	6786	6603	6459	6608	6660
217	7070	7139	6883	6837	6664	6541	6688	6723
218	7111	7181	6920	6883	6727	6625	6758	6783
219	7158	7224	6956	6924	6788	6709	6818	6839
220	7201	7265	6997	6970	6864	6784	6864	6896
221	7244	7305	7034	7009	6920	6855	6913	6946
222	7279	7344	7075	7049	6971	6904	6953	6990
223	7322	7384	7108	7084	7013	6954	6996	7031
224	7359	7425	7144	7122	7051	6996	7032	7069
225	7407	7470	7181	7157	7086	7038	7072	7107
226	7452	7515	7220	7198	7125	7076	7109	7146
227	7492	7557	7257	7236	7158	7112	7152	7183
228	7533	7603	7297	7275	7198	7152	7195	7223
229	7577	7685	7334	7310	7234	7193	7240	7262
230	7620	7791	7372	7348	7273	7237	7281	7302
231	7720	7906	7409	7387	7309	7284	7326	7343
232	7843	8017	7453	7432	7351	7322	7368	7385
233	7941	8113	7495	7474	7391	7361	7415	7427
234	8034	8205	7536	7518	7434	7400	7464	7470
235	8136	8300	7582	7559	7474	7445	7507	7513
236	8242	8404	7696	7606	7518	7489	7551	7572
237	8349	8512	7809	7650	7559	7535	7597	7630
238	8448	8619	7919	7751	7606	7580	7644	7700
239	8548	8721	8020	7879	7650	7627	7693	7774
240	8646	8823	8115	7990	7698	7676	7757	7847
241	8756	8930	8197	8090	7773	7731	7882	7935
242	8871	9045	8287	8194	7897	7845	7984	8041
243	8989	9162	8380	8300	8008	7973	8082	8149
244	9097	9272	8487	8408	8122	8079	8168	8253
245	9202	9378	8592	8507	8231	8182	8261	8355
246	9308	9484	8697	8610	8345	8288	8357	8459
247	9423	9596	8801	8711	8445	8396	8466	8564
248	9540	9713	8914	8825	8550	8504	8571	8673
249	9659	9830	9024	8940	8660	8614	8686	8785
250	9766	9943	9139	9059	8789	8720	8800	8901

	B	C	D	E	F	G	H	I
251							20600	19302
252							20738	19451
253							20887	19607
254							21025	19752
255							21171	19908
256							21310	20055
257							21455	20210
258							21596	20359
259							21743	20519
260							21884	20665
261							22034	20824
262							22174	20971
263							22321	21131
264							22464	21276
265							22615	21435
266							22756	21584
267							22904	21741
268							23041	21887
269							23189	22043
270							23324	22188
271								22345
272								22492
273								22647
274								22790
275								22944
276								23085
277								23238
278								23387
279								
280								
281								
282								
283								
284								
285								
286								
287								
288								
289								
290								
291								
292								
293								
294								
295								
296								
297								
298								
299								
300								

	J	K	L	M	N	O	P	Q
251	19110	18784	18136	19186	15962	16788	16445	16475
252	19264	18928	18276	19331	16095	16921	16579	16606
253	19416	19077	18415	19480	16222	17049	16704	16730
254	19566	19221	18554	19624	16355	17185	16837	16862
255	19713	19370	18699	19772	16482	17314	16967	16988
256	19869	19515	18844	19919	16615	17450	17100	17120
257	20022	19665	18990	20068	16738	17577	17226	17245
258	20178	19816	19132	20216	16868	17713	17358	17378
259	20331	19968	19279	20368	16998	17839	17483	17505
260	20482	20121	19422	20515	17131	17974	17617	17636
261	20632	20273	19570	20667	17257	18098	17741	17764
262	20786	20426	19716	20815	17389	18235	17872	17896
263	20940	20577	19863	20966	17517	18363	18000	18021
264	21093	20726	20007	21113	17651	18501	18134	18157
265	21241	20881	20156	21266	17783	18627	18260	18284
266	21390	21032	20302	21413	17920	18764	18397	18419
267	21540	21182	20453	21564	18050	18891	18524	18546
268	21692	21334	20600	21711	18189	19030	18658	18680
269	21842	21485	20747	21861	18322	19157	18786	18809
270	21991	21635	20893	22006	18459	19299	18920	18946
271	22144	21780	21044		18592	19431	19053	19075
272	22296	21928	21192		18732	19573	19191	19210
273	22445	22080	21340		18866	19705	19325	19343
274	22599	22228	21486		19006	19841	19466	19483
275	22749	22380	21634		19139	19972	19599	19619
276	22902	22530	21780		19281	20116	19741	19766
277	23053	22681	21932		19417	20248	19879	19907
278	23205	22833	22084		19557	20397	20024	20057
279	23358	22984	22232		19694	20532	20159	20199
280		23139	22381		19839	20682	20308	20349
281		23289	22532		19974	20818	20447	20494
282		23441	22685		20119	20970	20598	20651
283			22837		20255	21115	20743	20798
284			22991		20400	21268	20898	20959
285			23145		20539	21408	21044	21115
286			23295		20683	21562	21204	21277
287			23448		20822	21706	21355	21435
288					20965	21864	21516	21605
289					21105	22006	21672	21769
290					21252	22165	21839	21944
291					21391	22313	21999	22110
292					21539	22476	22170	22289
293					21679	22626	22335	22459
294					21832	22788	22508	22639
295					21974	22941	22675	22812
296					22126	23102	22851	22989
297					22268	23253	23016	23158
298					22420	23421	23194	23334
299					22566		23357	
300					22717			

	R	S	T	U	V	W	X	Y
251	15841	16302	18871	17932	16970	17800	17522	17819
252	15966	16433	19025	18085	17111	17945	17673	17968
253	16099	16561	19166	18231	17265	18099	17819	18116
254	16227	16693	19318	18382	17413	18243	17972	18266
255	16359	16822	19456	18530	17565	18395	18123	18414
256	16487	16954	19603	18683	17709	18544	18278	18563
257	16617	17081	19741	18832	17861	18700	18421	18711
258	16741	17212	19890	18985	18008	18849	18573	18861
259	16873	17340	20031	19133	18161	19003	18717	19009
260	16999	17471	20180	19285	18308	19148	18872	19159
261	17127	17597	20318	19438	18460	19300	19018	19307
262	17254	17729	20468	19594	18612	19450	19174	19460
263	17384	17857	20608	19746	18767	19604	19320	19609
264	17510	17991	20757	19899	18915	19752	19478	19760
265	17644	18120	20899	20052	19069	19908	19626	19911
266	17771	18254	21051	20206	19220	20056	19780	20063
267	17908	18384	21192	20357	19375	20212	19925	20212
268	18035	18518	21343	20510	19524	20363	20083	20365
269	18169	18649	21485	20660	19676	20519	20232	20514
270	18298	18784	21635	20817	19828	20667	20385	20666
271	18435	18917	21776	20969	19981	20824	20531	20816
272	18565	19054	21925	21124	20131	20971	20688	20968
273	18700	19188	22068	21278	20289	21131	20835	21120
274	18836	19326	22218	21434	20439	21280	20995	21273
275	18977	19461	22362	21589	20596	21438	21147	21426
276	19115	19604	22512	21744	20747	21592	21309	21581
277	19262	19743	22654	21899	20901	21752	21462	21734
278	19404	19888	22805	22058	21056	21909	21622	21890
279	19555	20028	22944	22213	21210	22072	21775	22043
280	19698	20175	23093	22370	21366	22225	21936	22198
281	19849	20316	23234	22525	21525	22388	22089	22352
282	19997	20467	23384	22683	21680	22542	22252	22508
283	20152	20613		22839	21839	22707	22408	
284	20299	20765		23000	21993	22864	22572	
285	20455	20912		23161	22154	23023	22727	
286	20608	21067		23321	22312	23182	22895	
287	20772	21218			22472	23347	23055	
288	20928	21376			22626		23225	
289	21098	21530			22789		23384	
290	21263	21693			22945			
291	21436	21850			23109			
292	21600	22015			23268			
293	21778	22175			23429			
294	21948	22343						
295	22127	22506						
296	22301	22674						
297	22484	22836						
298	22658	23005						
299	22842							
300	23014							

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
251	12982	12664	12290	12103	11783	12364	11970	11605
252	13120	12788	12419	12234	11909	12494	12083	11734
253	13252	12914	12539	12360	12029	12619	12199	11860
254	13392	13041	12670	12489	12161	12751	12320	11985
255	13527	13173	12796	12619	12286	12880	12439	12106
256	13664	13305	12931	12751	12419	13014		12228
257	13798	13444	13057	12880	12544	13145		12344
258	13937	13577	13194	13010	12678	13279		12470
259	14066	13718	13320	13139	12803	13409		
260	14201	13850	13458	13272	12938	13544		
261	14326	13987	13586	13404	13066	13674		
262	14460	14123	13723	13537	13198	13808		
263	14588	14265	13853	13668	13326	13940		
264	14724	14399	13986	13799	13461	14074		
265	14852	14545	14116	13927	13589	14206		
266	14990	14681	14255	14064	13729	14344		
267	15116	14823	14382	14189	13855	14473		
268	15248	14956	14522	14318	13989	14607		
269	15375	15093	14654	14445	14115	14736		
270	15506	15226	14787	14577	14251	14869		
271	15634	15365	14913	14706	14376	14999		
272	15767	15492	15046	14843	14511	15132		
273	15892	15632	15173	14970	14636	15261		
274	16026	15764	15309	15102	14776	15395		
275	16151	15901	15438	15232	14900	15524		
276	16284	16033	15571	15369	15035	15658		
277	16413	16165	15701	15500	15161	15788		
278	16551	16297	15839	15633	15301	15924		
279	16682	16435	15971	15767	15435	16058		
280	16820	16566	16105	15898	15580	16194		
281	16952	16707	16235	16025	15716	16327		
282	17086	16840	16381	16162	15860	16466		
283	17217	16979	16517	16290	15996	16600		
284	17351	17114	16654	16428	16137	16737		
285	17480	17257	16793	16567	16271	16874		
286	17614	17394	16936	16705	16417	17013		
287	17748	17541	17068	16845	16557	17152		
288	17885	17674	17210	16995	16704	17294		
289	18018	17819	17351	17133	16840	17432		
290	18154	17958	17497	17276	16990	17575		
291	18286	18100	17637	17411	17136	17714		
292	18418	18237	17781	17556	17291	17857		
293	18547	18391	17917	17698	17434	17997		
294	18685	18532	18063	17848	17590	18144		
295	18818	18676	18207	17990	17742	18287		
296	18956	18814	18359	18147	17896	18434		
297	19088	18957	18506	18298	18045	18579		
298	19230	19097	18650	18457	18205	18728		
299	19366	19242	18786	18607	18357	18872		
300	19506	19385	18935	18767	18518	19022		

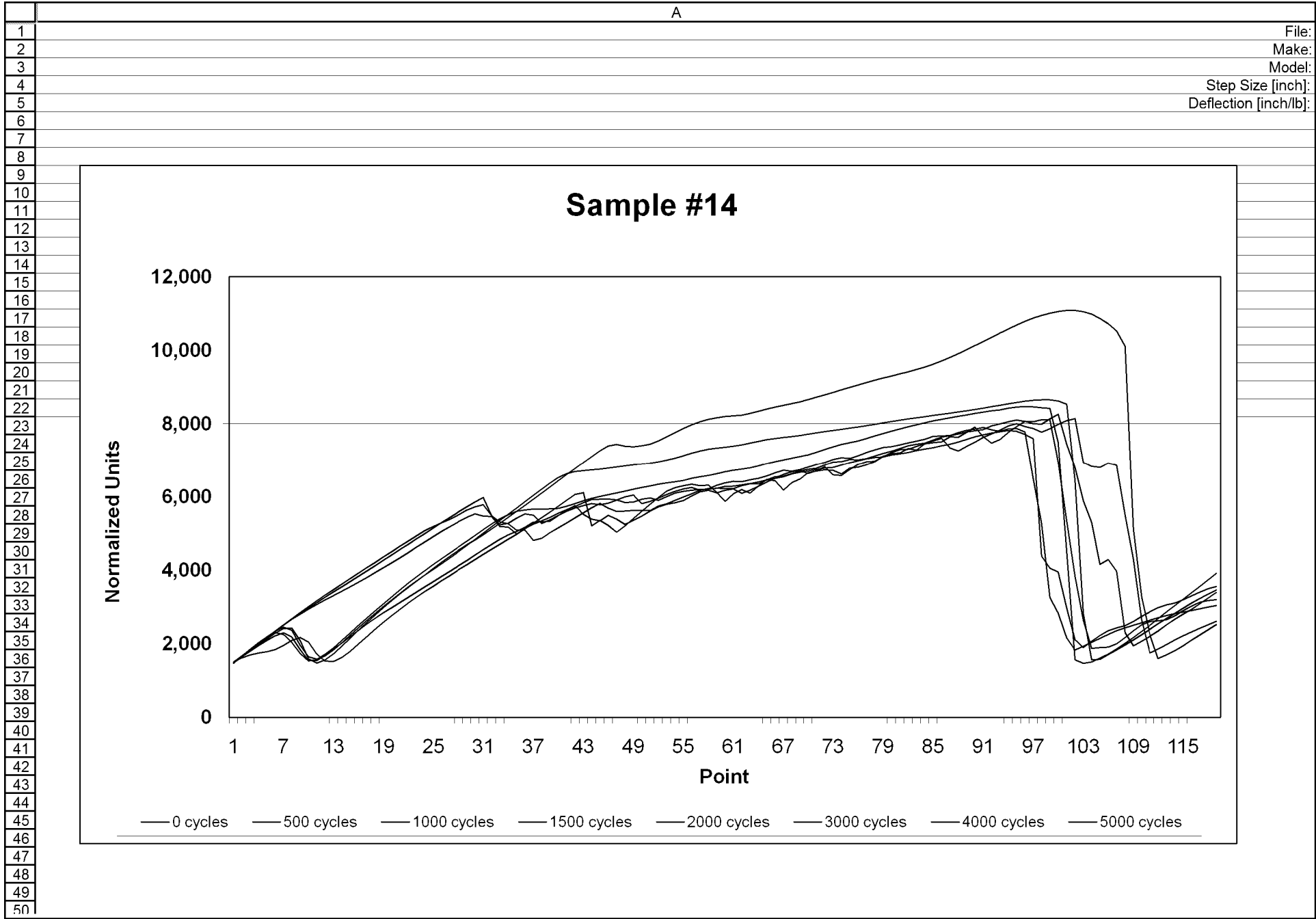
	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO
251	11306	11488	11348	11543	9957	10160	10177	10088
252	11410	11607	11472	11661	10064	10261	10291	10212
253	11525	11733	11593	11782	10178	10375	10409	10344
254	11640	11860	11724	11906	10298	10493	10535	10476
255	11767	11995	11848	12031	10421	10617	10659	10598
256	11890	12125	11978	12055	10536	10730	10787	10721
257	12017	12255	12099	12179	10641	10847	10902	10845
258	12136	12377	12228	12303	10752	10953	11021	10984
259	12260		12356	12308	10865	11072	11142	11119
260	12380				10982	11193	11270	11258
261					11102	11326	11398	11386
262					11217	11450	11532	11515
263					11327	11576	11657	11640
264					11440	11695	11787	11782
265					11553	11821	11921	11924
266					11672	11947	12061	12068
267					11792	12082	12197	12198
268					11910	12208	12338	12327
269					12024	12333	12473	12447
270					12140	12450		
271					12259			
272					12384			
273								
274								
275								
276								
277								
278								
279								
280								
281								
282								
283								
284								
285								
286								
287								
288								
289								
290								
291								
292								
293								
294								
295								
296								
297								
298								
299								
300								

	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW
251	9874	10051	9248	9176	8916	8832	8921	9019
252	9978	10161	9362	9292	9048	8947	9034	9137
253	10099	10281	9467	9403	9174	9072	9150	9253
254	10219	10404	9581	9523	9301	9194	9258	9371
255	10345	10528	9690	9642	9430	9317	9377	9491
256	10454	10646	9811	9766	9563	9432	9491	9613
257	10569	10761	9922	9880	9690	9550	9616	9732
258	10684	10879	10040	9995	9823	9674	9738	9854
259	10811	11002	10149	10107	9948	9810	9868	9976
260	10934	11127	10267	10229	10080	9938	9979	10099
261	11060	11254	10382	10348	10207	10055	10098	10218
262	11179	11379	10503	10468	10346	10166	10225	10342
263	11300	11500	10615	10583	10476	10293	10364	10466
264	11421	11625	10732	10701	10613	10424	10484	10591
265	11550	11754	10843	10817	10742	10555	10613	10714
266	11680	11886	10965	10940	10877	10687	10733	10840
267	11809	12016	11084	11063	11011	10820	10874	10970
268	11933	12143	11209	11189	11156	10951	11009	11103
269	12057	12267	11323	11307	11293	11087	11154	11233
270	12184	12258	11446	11433	11432	11221	11288	11364
271	12319	12289	11558	11555	11562	11359	11428	11492
272	12453	12419	11685	11682	11699	11490	11560	11623
273			11803	11805	11832	11625	11702	11753
274			11934	11933	11971	11752	11838	11886
275			12053	12053	12104	11882	11984	12015
276			12178	12176	12240	12007	12121	12144
277			12296	12293	12370	12140	12262	12272
278			12424	12420		12271	12396	12378
279						12409		
280								
281								
282								
283								
284								
285								
286								
287								
288								
289								
290								
291								
292								
293								
294								
295								
296								
297								
298								
299								
300								

	J	K	L	M	N	O	P	Q
301					22863			
302					23021			
303					23170			
304					23322			
305								
306								
307								
308								
309								
310								
311								
312								
313								
314								
315								
316								
317								
318								
319								
320								
321								
322								
323								
324								
325								
326								
327								
328								
329								

	R	S	T	U	V	W	X	Y
301	23192							
302	23363							
303								
304								
305								
306								
307								
308								
309								
310								
311								
312								
313								
314								
315								
316								
317								
318								
319								
320								
321								
322								
323								
324								
325								
326								
327								
328								
329								

	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
301	19645	19542	19081	18919	18663	19170		
302	19789	19691	19239	19080	18824	19325		
303	19922	19853	19390	19232	18981	19476		
304	20073	20007	19549	19394	19148	19634		
305	20223	20169	19704	19550	19307	19791		
306	20378	20323	19869	19712	19475	19951		
307	20528	20481	20024	19872	19637	20108		
308	20682	20634	20192	20038	19813	20272		
309	20832	20796	20352	20196	19977	20431		
310	20988	20949	20519	20367	20151	20595		
311	21141	21118	20681	20531	20314	20757		
312	21297	21275	20851	20705	20489	20923		
313	21446	21444	21015	20871	20654	21086		
314	21599	21603	21189	21046	20829	21253		
315	21746	21774	21356	21211	20993	21416		
316	21906	21930	21533	21387	21166	21584		
317	22062	22101	21700	21554	21327	21749		
318	22226	22262	21878	21730	21504	21920		
319	22383	22432	22049	21896	21668	22086		
320	22545	22591	22227	22070	21845	22256		
321	22702	22759	22396	22230	22008	22419		
322	22863	22918	22575	22401	22185	22588		
323	23016	23090	22743	22561	22348	22752		
324	23178	23249	22918	22729	22526	22920		
325	23333	23421	23084	22883	22685	23081		
326			23253	23047	22855			
327			23414	23201	23014			
328				23367	23183			
329					23340			



	B	C	D	E	F	G
1	770-14-0	8471				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1478	1509	1485	1462	1408	1468
8	1673	1695	1681	1661	1605	1663
9	1843	1880	1867	1851	1794	1847
10	2013	2052	2048	2043	1984	2028
11	2151	2204	2216	2223	2158	2190
12	2170	2278	2351	2392	2318	2302
13	1830	2164	2359	2504	2426	2257
14	1478	1724	2082	2463	2422	2034
15	1436	1426	1636	2049	2125	1734
16	1544	1421	1473	1595	1636	1534
17	1701	1521	1530	1587	1522	1572
18	1869	1671	1673	1729	1619	1712
19	2053	1858	1853	1915	1783	1892
20	2240	2060	2059	2128	1977	2093
21	2427	2274	2266	2344	2184	2299
22	2610	2474	2471	2565	2396	2503
23	2796	2674	2664	2775	2598	2701
24	2973	2867	2859	2984	2801	2897
25	3153	3062	3052	3188	2996	3090
26	3328	3249	3252	3400	3194	3285
27	3511	3438	3441	3593	3385	3474
28	3691	3618	3629	3776	3575	3658
29	3869	3795	3805	3940	3751	3832
30	4044	3969	3969	4102	3920	4001
31	4214	4139	4120	4261	4081	4163
32	4381	4298	4277	4415	4242	4323
33	4546	4455	4429	4562	4395	4477
34	4703	4608	4589	4712	4555	4633
35	4867	4769	4741	4855	4707	4788
36	5031	4932	4900	5005	4858	4945
37	5202	5103	5052	5153	5008	5104
38	5362	5274	5207	5290	5160	5259
39	5528	5443	5352	5370	5297	5398
40	5685	5609	5485	5399	5393	5514
41	5836	5771	5568	5423	5446	5609
42	5930	5898	5615	5353	5424	5644
43	5975	5973	5630	5359	5389	5665
44	6000	5984	5596	5455	5307	5668
45	5960	5987	5504	5534	5366	5670
46	5892	5942	5553	5599	5449	5687
47	5958	5985	5583	5698	5490	5743
48	6008	6075	5620	5799	5568	5814
49	6063	6149	5701	5883	5659	5891
50	6126	6195	5797	5945	5739	5960

	H	I	J	K	L	M
1	770-14-500	8652				
2						
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1440	1510	1512	1488	1442	1478
8	1613	1699	1703	1677	1624	1663
9	1790	1878	1879	1862	1814	1845
10	1958	2057	2053	2040	1993	2020
11	2120	2224	2212	2207	2176	2188
12	2263	2381	2358	2364	2340	2341
13	2349	2488	2440	2466	2496	2448
14	2177	2373	2271	2405	2601	2365
15	1600	1843	1770	2027	2549	1958
16	1444	1516	1533	1634	2112	1648
17	1597	1512	1544	1577	1660	1578
18	1785	1626	1655	1661	1619	1669
19	1994	1796	1819	1817	1747	1835
20	2194	1999	2021	2012	1921	2029
21	2396	2211	2226	2219	2119	2234
22	2585	2417	2434	2431	2322	2438
23	2779	2614	2623	2627	2534	2635
24	2967	2805	2812	2817	2731	2826
25	3160	2991	2998	3001	2922	3014
26	3344	3178	3187	3187	3107	3201
27	3527	3355	3365	3365	3292	3381
28	3699	3527	3539	3536	3474	3555
29	3872	3684	3698	3691	3656	3720
30	4034	3836	3856	3840	3825	3878
31	4192	3982	4007	3987	3988	4031
32	4342	4133	4161	4142	4146	4185
33	4506	4287	4316	4296	4314	4344
34	4668	4448	4479	4461	4474	4506
35	4838	4608	4642	4627	4639	4671
36	5006	4781	4817	4796	4805	4841
37	5175	4949	4987	4965	4981	5011
38	5340	5122	5163	5137	5152	5183
39	5512	5292	5331	5310	5327	5354
40	5678	5467	5503	5480	5497	5525
41	5852	5638	5669	5650	5671	5696
42	6024	5819	5842	5823	5842	5870
43	6195	5990	6008	5994	6015	6040
44	6361	6161	6176	6164	6187	6210
45	6525	6326	6339	6328	6365	6377
46	6657	6469	6483	6470	6536	6523
47	6723	6572	6582	6571	6703	6630
48	6696	6642	6645	6629	6855	6693
49	6619	6669	6662	6649	6973	6714
50	6593	6696	6686	6682	7029	6737

	N	O	P	Q	R	S
1	770-14-1000	11087				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1480	1523	1510	1456	1512	1496
8	1620	1655	1665	1611	1673	1645
9	1756	1791	1821	1770	1841	1796
10	1905	1935	1984	1937	2011	1954
11	2070	2090	2161	2116	2195	2126
12	2236	2222	2327	2295	2363	2289
13	2366	2314	2455	2435	2492	2412
14	2410	2298	2452	2489	2485	2427
15	2074	2001	2072	2228	2058	2087
16	1544	1574	1571	1660	1574	1585
17	1449	1418	1481	1492	1519	1472
18	1548	1455	1579	1580	1636	1560
19	1716	1577	1763	1750	1828	1727
20	1933	1758	1979	1965	2047	1936
21	2150	1960	2203	2184	2270	2153
22	2375	2157	2422	2406	2487	2369
23	2591	2353	2635	2616	2699	2579
24	2802	2543	2846	2824	2905	2784
25	3008	2729	3055	3026	3113	2986
26	3216	2920	3249	3229	3299	3183
27	3419	3108	3421	3406	3471	3365
28	3608	3273	3589	3576	3643	3538
29	3770	3434	3771	3747	3823	3709
30	3938	3599	3950	3920	3990	3879
31	4106	3826	4126	4083	4157	4060
32	4276	3995	4293	4246	4322	4226
33	4432	4195	4457	4401	4479	4393
34	4587	4363	4607	4557	4619	4547
35	4728	4523	4745	4692	4760	4690
36	4857	4671	4884	4830	4900	4828
37	4990	4812	5028	4974	5049	4971
38	5143	4951	5179	5125	5206	5121
39	5297	5099	5351	5286	5369	5280
40	5457	5241	5519	5455	5537	5442
41	5616	5387	5690	5621	5705	5604
42	5788	5533	5855	5799	5870	5769
43	5958	5683	6024	5968	6043	5935
44	6129	5833	6197	6141	6211	6102
45	6299	5988	6370	6307	6384	6270
46	6473	6145	6538	6481	6556	6439
47	6647	6303	6710	6649	6730	6608
48	6822	6455	6878	6820	6899	6775
49	6988	6610	7043	6985	7073	6940
50	7159	6760	7203	7155	7239	7103

	T	U	V	W	X	Y
1	770-14-1500	8259				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1514	1489	1489	1499	1525	1503
8	1666	1604	1555	1575	1668	1614
9	1796	1669	1606	1617	1785	1695
10	1883	1687	1690	1662	1809	1746
11	1864	1711	1799	1751	1779	1781
12	1801	1797	1938	1889	1791	1843
13	1839	1931	2072	2041	1900	1957
14	1963	2083	2181	2191	2041	2092
15	2047	2192	2149	2289	2172	2170
16	1869	2132	1798	2186	2234	2044
17	1484	1755	1506	1747	2099	1718
18	1459	1475	1471	1506	1714	1525
19	1590	1462	1532	1509	1527	1524
20	1776	1553	1676	1611	1537	1631
21	1968	1722	1864	1778	1655	1797
22	2162	1933	2069	1976	1839	1996
23	2347	2144	2268	2177	2046	2196
24	2538	2352	2465	2383	2251	2398
25	2715	2545	2652	2585	2451	2590
26	2887	2720	2839	2774	2640	2772
27	3056	2883	3010	2952	2828	2946
28	3231	3049	3177	3125	2999	3116
29	3396	3206	3327	3290	3166	3277
30	3561	3355	3471	3438	3319	3429
31	3721	3495	3608	3583	3460	3573
32	3883	3634	3755	3735	3591	3720
33	4041	3770	3897	3883	3729	3864
34	4205	3903	4047	4034	3858	4009
35	4358	4035	4193	4182	3989	4151
36	4503	4168	4344	4331	4116	4292
37	4641	4302	4487	4479	4251	4432
38	4787	4431	4629	4625	4376	4570
39	4928	4556	4770	4771	4503	4706
40	5088	4682	4918	4915	4622	4845
41	5248	4805	5062	5059	4752	4985
42	5420	4929	5214	5211	4883	5131
43	5589	5061	5366	5370	5014	5280
44	5761	5194	5528	5534	5138	5431
45	5934	5327	5686	5698	5285	5586
46	6108	5465	5851	5870	5427	5744
47	6275	5608	6008	6040	5585	5903
48	6450	5751	6172	6203	5745	6064
49	6586	5889	5920	6276	5900	6114
50	4868	6026	4560	4562	6043	5212

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-14-2000	8137				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1482	1525	1425	1521	1502	1491
8	1655	1667	1562	1674	1652	1642
9	1813	1816	1708	1825	1801	1793
10	1957	1966	1856	1981	1954	1943
11	2104	2105	2009	2134	2108	2092
12	2242	2203	2144	2259	2251	2220
13	2328	2193	2264	2335	2369	2298
14	2198	1741	2329	2187	2449	2181
15	1623	1456	2167	1583	2374	1841
16	1427	1608	1499	1400	1785	1544
17	1571	1775	1401	1523	1417	1537
18	1752	1941	1530	1670	1543	1687
19	1936	2116	1688	1827	1698	1853
20	2131	2285	1851	1992	1842	2020
21	2327	2447	2032	2172	1989	2193
22	2519	2601	2217	2348	2149	2367
23	2692	2759	2401	2514	2318	2537
24	2854	2908	2568	2665	2483	2696
25	2998	3056	2730	2814	2630	2846
26	3138	3197	2886	2960	2763	2989
27	3278	3340	3046	3108	2885	3131
28	3424	3480	3201	3256	3003	3273
29	3568	3619	3353	3407	3126	3415
30	3712	3753	3503	3555	3256	3556
31	3857	3892	3651	3701	3385	3697
32	4004	4037	3791	3842	3519	3839
33	4144	4186	3932	3993	3649	3981
34	4294	4331	4072	4138	3774	4122
35	4439	4479	4218	4288	3890	4263
36	4587	4624	4368	4441	4029	4410
37	4725	4774	4526	4590	4173	4558
38	4858	4924	4676	4740	4318	4703
39	4957	5087	4825	4891	4459	4844
40	4977	5239	4972	5042	4598	4966
41	4808	5396	5132	5203	4741	5056
42	4777	5546	5292	5367	4887	5174
43	4807	5686	5460	5539	5038	5306
44	4844	5241	5623	5710	5197	5323
45	4893	4753	5789	5880	5356	5334
46	4958	4959	5950	6049	5516	5486
47	5041	5117	6114	6223	5679	5635
48	5116	5247	6215	6394	5846	5764
49	5174	5359	4520	6563	6013	5526
50	5241	5471	4643	5423	6180	5392

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
1	770-14-3000	7815				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1500	1461	1525	1478	1465	1486
8	1661	1635	1689	1641	1629	1651
9	1822	1807	1860	1808	1791	1818
10	1994	1983	2029	1975	1959	1988
11	2154	2158	2202	2143	2126	2157
12	2318	2340	2374	2319	2301	2330
13	2468	2528	2550	2501	2472	2504
14	2604	2700	2701	2680	2637	2664
15	2724	2850	2844	2847	2782	2809
16	2842	2997	2976	2985	2914	2943
17	2941	3136	3109	3120	3043	3070
18	3019	3274	3243	3258	3178	3194
19	3068	3413	3381	3397	3307	3313
20	3114	3556	3514	3536	3438	3432
21	3157	3698	3656	3672	3569	3550
22	3221	3842	3796	3812	3705	3675
23	3296	3984	3939	3955	3841	3803
24	3395	4126	4078	4099	3982	3936
25	3506	4264	4221	4242	4116	4070
26	3633	4400	4360	4384	4255	4206
27	3767	4542	4505	4531	4388	4347
28	3910	4684	4642	4679	4531	4489
29	4050	4828	4793	4832	4669	4634
30	4199	4974	4935	4981	4812	4780
31	4342	5112	5079	5126	4947	4921
32	4496	5246	5214	5272	5089	5063
33	4643	5340	5352	5413	5223	5194
34	4789	5411	5479	5556	5365	5320
35	4911	5485	5599	5694	5507	5439
36	4991	5517	5683	5826	5654	5534
37	5046	4893	5774	5883	5794	5478
38	5121	4953	5447	5845	5942	5462
39	5155	5110	4539	5090	6056	5190
40	5162	5200	4787	4933	5819	5180
41	5099	5245	4995	5152	4434	4985
42	5148	5345	5159	5320	4734	5141
43	5125	5431	5300	5459	4951	5253
44	5083	5475	5428	5592	5142	5344
45	5076	5565	5574	5699	5290	5441
46	5151	5673	5695	5789	5445	5551
47	5205	5762	5788	5862	5616	5647
48	5267	5841	5875	5928	5782	5739
49	5356	5922	5979	6020	5916	5839
50	5455	5923	6078	6122	6057	5927

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
1	770-14-4000	8108				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1416	1571	1486	1512	1520	1501
8	1589	1743	1651	1669	1676	1666
9	1764	1921	1819	1824	1838	1833
10	1933	2097	1990	1982	2009	2002
11	2107	2279	2165	2145	2182	2176
12	2285	2448	2341	2309	2351	2347
13	2467	2608	2512	2470	2514	2514
14	2639	2751	2677	2622	2661	2670
15	2793	2899	2831	2766	2802	2818
16	2935	3049	2983	2914	2949	2966
17	3086	3203	3138	3065	3100	3118
18	3233	3348	3295	3212	3246	3267
19	3389	3495	3442	3348	3385	3412
20	3542	3633	3586	3482	3524	3553
21	3697	3781	3729	3615	3659	3696
22	3833	3922	3872	3754	3799	3836
23	3972	4071	4019	3894	3940	3979
24	4117	4218	4171	4037	4084	4125
25	4267	4367	4320	4180	4230	4273
26	4417	4518	4468	4324	4377	4421
27	4567	4669	4617	4468	4520	4568
28	4709	4813	4766	4614	4666	4714
29	4854	4966	4911	4759	4812	4860
30	4997	5111	5060	4904	4961	5007
31	5146	5263	5206	5051	5107	5155
32	5297	5402	5352	5196	5255	5300
33	5445	5543	5500	5345	5399	5446
34	5588	5668	5645	5494	5544	5588
35	5729	5767	5789	5641	5689	5723
36	5856	5852	5938	5794	5841	5856
37	5935	5945	6084	5943	5987	5979
38	4709	4303	6209	6091	6132	5489
39	4543	4377	5152	6239	6271	5316
40	4769	4623	4182	6386	6385	5269
41	4902	4807	4446	6530	4742	5085
42	4975	4920	4666	6653	4261	5095
43	5080	5051	4841	4586	4516	4815
44	5178	5174	4973	4289	4732	4869
45	5251	5319	5086	4563	4886	5021
46	5232	5458	5260	4794	5021	5153
47	5292	5595	5440	4942	5149	5284
48	5409	5704	5613	5084	5324	5427
49	5514	5821	5768	5220	5506	5566
50	5610	5929	5892	5402	5676	5702

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
1	770-14-5000	7900				
2						
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1563	1423	1424	1531	1432	1475
8	1733	1594	1604	1709	1579	1644
9	1905	1775	1782	1889	1732	1817
10	2074	1954	1960	2066	1886	1988
11	2244	2138	2132	2254	2056	2165
12	2408	2317	2307	2436	2225	2339
13	2573	2497	2486	2619	2397	2514
14	2730	2667	2661	2795	2565	2684
15	2878	2835	2820	2969	2740	2848
16	3026	2994	2984	3128	2909	3008
17	3178	3163	3146	3285	3077	3170
18	3323	3326	3311	3431	3238	3326
19	3466	3487	3464	3576	3393	3477
20	3601	3638	3614	3723	3537	3623
21	3744	3789	3761	3873	3686	3771
22	3887	3938	3913	4021	3837	3919
23	4032	4087	4060	4172	3994	4069
24	4171	4232	4209	4322	4145	4216
25	4317	4382	4356	4474	4300	4366
26	4457	4525	4508	4617	4449	4511
27	4599	4670	4655	4768	4603	4659
28	4736	4810	4808	4909	4755	4804
29	4871	4955	4955	5053	4912	4949
30	4992	5092	5105	5188	5069	5089
31	4952	5227	5254	5324	5225	5196
32	4998	5283	5405	5421	5375	5296
33	5131	5364	5554	5385	5532	5393
34	5251	5488	5706	5409	5681	5507
35	5345	5589	5853	5564	5837	5638
36	5265	5673	6003	5693	5986	5724
37	5173	5732	6141	5761	6136	5789
38	5260	4983	6258	4673	6272	5489
39	4898	4987	6366	4637	5299	5237
40	4987	5164	6494	4851	4902	5280
41	5050	5287	6619	5016	5129	5420
42	5132	5362	6734	5129	5319	5535
43	5214	5455	6116	5245	5474	5501
44	5252	5506	4648	5359	5609	5275
45	5308	5487	4861	5471	5736	5373
46	5390	5581	5088	5559	5841	5492
47	5462	5698	5276	5637	5950	5605
48	5526	5799	5446	5693	6025	5698
49	5591	5900	5607	5657	6060	5763
50	5498	5960	5800	5656	6153	5813

	B	C	D	E	F	G
51	6200	6238	5841	6002	5784	6013
52	6238	6272	5883	6069	5836	6060
53	6277	6319	5955	6108	5877	6107
54	6344	6381	6020	6095	5943	6157
55	6421	6451	6054	6134	5990	6210
56	6466	6530	6065	6208	6004	6255
57	6475	6565	6120	6281	6054	6299
58	6499	6577	6182	6349	6112	6344
59	6511	6621	6218	6388	6155	6379
60	6519	6664	6259	6407	6201	6410
61	6553	6711	6307	6436	6238	6449
62	6607	6770	6366	6473	6299	6503
63	6679	6812	6403	6512	6328	6547
64	6746	6831	6436	6554	6338	6581
65	6825	6811	6502	6611	6400	6630
66	6906	6815	6558	6669	6469	6683
67	6965	6878	6578	6693	6511	6725
68	7000	6920	6602	6709	6555	6757
69	7054	6964	6609	6747	6596	6794
70	7084	7019	6662	6826	6641	6846
71	7144	7069	6732	6911	6704	6912
72	7200	7093	6780	6976	6783	6966
73	7278	7110	6823	7004	6833	7010
74	7339	7137	6882	7064	6885	7061
75	7389	7173	6925	7104	6934	7105
76	7424	7207	6991	7145	6990	7151
77	7462	7293	7079	7200	7067	7220
78	7510	7392	7152	7270	7164	7298
79	7585	7502	7195	7322	7239	7369
80	7650	7580	7243	7380	7315	7434
81	7712	7642	7259	7446	7353	7482
82	7757	7710	7306	7514	7372	7532
83	7810	7802	7362	7580	7434	7598
84	7875	7879	7412	7663	7499	7666
85	7919	7950	7481	7741	7561	7730
86	7976	8011	7555	7796	7654	7798
87	8040	8065	7629	7839	7705	7856
88	8083	8130	7704	7903	7751	7914
89	8115	8200	7770	7958	7814	7971
90	8136	8253	7846	8008	7889	8026
91	8160	8311	7900	8050	7966	8077
92	8126	8387	7945	8099	8032	8118
93	8136	8438	8000	8174	8066	8163
94	8135	8458	8071	8237	8110	8202
95	8158	8482	8108	8281	8168	8239
96	8173	8539	8138	8320	8236	8281
97	8211	8590	8131	8360	8298	8318
98	8235	8610	8198	8396	8322	8352
99	8278	8646	8275	8360	8325	8377
100	8342	8692	8337	8376	8373	8424

	H	I	J	K	L	M
51	6625	6719	6703	6735	7016	6760
52	6672	6747	6727	6788	6993	6785
53	6726	6747	6752	6839	7028	6818
54	6750	6744	6785	6890	7070	6848
55	6754	6743	6813	6940	7127	6875
56	6758	6749	6825	6986	7176	6899
57	6785	6757	6825	7012	7235	6923
58	6835	6801	6851	7034	7276	6959
59	6895	6857	6893	7081	7302	7006
60	6952	6931	6956	7145	7335	7064
61	7028	7000	7017	7212	7389	7129
62	7104	7074	7087	7272	7443	7196
63	7173	7131	7143	7331	7511	7258
64	7213	7173	7192	7371	7572	7304
65	7240	7193	7230	7378	7628	7334
66	7259	7234	7278	7362	7666	7360
67	7293	7285	7319	7369	7683	7390
68	7332	7344	7361	7395	7691	7425
69	7376	7405	7404	7433	7727	7469
70	7417	7486	7466	7485	7754	7522
71	7448	7553	7501	7542	7790	7567
72	7456	7609	7517	7584	7823	7598
73	7478	7643	7527	7622	7859	7626
74	7512	7670	7550	7657	7871	7652
75	7571	7681	7579	7689	7886	7681
76	7623	7709	7623	7725	7905	7717
77	7661	7731	7673	7757	7935	7751
78	7683	7754	7732	7790	7973	7786
79	7712	7760	7771	7815	8028	7817
80	7742	7767	7805	7845	8083	7848
81	7777	7779	7831	7877	8141	7881
82	7801	7811	7869	7905	8187	7915
83	7831	7841	7907	7934	8234	7949
84	7859	7874	7960	7965	8269	7985
85	7902	7905	8009	7998	8310	8025
86	7935	7941	8063	8035	8346	8064
87	7963	7972	8106	8075	8376	8098
88	7985	8011	8142	8118	8396	8130
89	8012	8045	8173	8156	8418	8161
90	8037	8090	8217	8190	8436	8194
91	8073	8131	8245	8227	8456	8226
92	8108	8180	8269	8263	8469	8258
93	8152	8225	8280	8301	8490	8290
94	8187	8280	8302	8329	8509	8321
95	8227	8325	8324	8355	8535	8353
96	8262	8376	8360	8387	8557	8388
97	8302	8421	8397	8424	8587	8426
98	8332	8472	8450	8458	8617	8466
99	8364	8512	8504	8492	8652	8505
100	8393	8557	8560	8532	8686	8546

	N	O	P	Q	R	S
51	7325	6911	7355	7316	7406	7263
52	7493	7042	7433	7463	7534	7393
53	7648	7130	7313	7527	7568	7437
54	7785	7163	7108	7420	7450	7385
55	7841	7166	7176	7287	7372	7368
56	7779	7208	7264	7319	7423	7399
57	7645	7272	7367	7393	7515	7438
58	7693	7357	7482	7492	7617	7528
59	7797	7462	7609	7610	7726	7641
60	7923	7563	7722	7746	7835	7758
61	8048	7659	7837	7870	7940	7871
62	8171	7750	7915	7983	8034	7971
63	8263	7837	7986	8063	8116	8053
64	8342	7922	8037	8133	8159	8119
65	8403	8004	8047	8178	8185	8163
66	8466	8064	8060	8208	8186	8197
67	8494	8092	8122	8217	8167	8218
68	8484	8095	8186	8241	8171	8235
69	8503	8144	8257	8268	8229	8280
70	8575	8201	8325	8330	8283	8343
71	8651	8250	8389	8392	8332	8403
72	8738	8292	8444	8445	8353	8454
73	8816	8348	8493	8463	8382	8500
74	8886	8401	8531	8492	8427	8547
75	8939	8460	8577	8537	8484	8599
76	8990	8524	8626	8599	8539	8656
77	9061	8598	8683	8650	8608	8720
78	9146	8667	8747	8711	8678	8790
79	9212	8730	8818	8766	8751	8855
80	9278	8802	8876	8838	8814	8922
81	9335	8874	8926	8915	8895	8989
82	9401	8928	8964	8996	8980	9054
83	9472	8992	9010	9064	9072	9122
84	9543	9071	9057	9116	9151	9188
85	9612	9144	9094	9149	9225	9245
86	9690	9217	9116	9190	9292	9301
87	9771	9298	9138	9216	9369	9358
88	9867	9375	9170	9225	9440	9415
89	9953	9429	9242	9233	9528	9477
90	10037	9459	9327	9285	9619	9545
91	10118	9500	9410	9345	9729	9620
92	10226	9562	9480	9432	9843	9709
93	10335	9637	9558	9528	9964	9804
94	10455	9715	9642	9642	10089	9909
95	10568	9807	9734	9755	10224	10018
96	10674	9890	9835	9871	10356	10125
97	10768	9984	9950	9986	10482	10234
98	10877	10085	10076	10118	10593	10350
99	11000	10181	10204	10243	10705	10467
100	11128	10272	10324	10377	10807	10582

	T	U	V	W	X	Y
51	4903	6128	4792	4782	6196	5360
52	5136	4629	5017	5002	6332	5223
53	5336	4765	5217	5211	4658	5037
54	5532	4985	5420	5411	4698	5209
55	5725	5184	5613	5610	4921	5411
56	5925	5373	5808	5805	5136	5609
57	6112	5561	5988	5997	5341	5800
58	6298	5751	6160	6174	5538	5984
59	6477	5926	6303	6349	5738	6159
60	6656	6099	6078	6509	5923	6253
61	6820	6241	5714	6652	6110	6307
62	6969	5805	5952	6735	6283	6349
63	7078	5385	6152	6786	6133	6307
64	7203	5613	6346	6942	5505	6322
65	6321	5807	6530	6181	5752	6118
66	5315	5992	6719	5383	5959	5874
67	5568	6169	6894	5627	6158	6083
68	5791	6347	6657	5857	6347	6200
69	5988	6511	5413	6061	6542	6103
70	6188	6645	5679	6264	6717	6299
71	6389	6786	5911	6466	6875	6485
72	6590	6438	6122	6654	6369	6435
73	6779	5495	6316	6818	5522	6186
74	6963	5751	6516	6939	5773	6388
75	7135	5964	6704	6638	6005	6489
76	7284	6160	6881	6761	6206	6658
77	6777	6350	7023	6966	6407	6705
78	6271	6538	7158	7141	6597	6741
79	6503	6718	6613	6987	6776	6719
80	6704	6870	6377	6234	6936	6624
81	6887	7002	6628	6508	6915	6788
82	7075	7151	6843	6739	6237	6809
83	7253	6643	7030	6946	6500	6874
84	7393	6359	7212	7135	6721	6964
85	7422	6593	7367	7284	6925	7118
86	7140	6794	7503	7395	7109	7188
87	7187	6979	7141	7421	7292	7204
88	7394	7156	7151	7585	7339	7325
89	7564	7315	7367	7693	6478	7283
90	7721	7426	7562	7837	6728	7455
91	7824	7540	7709	7382	6959	7483
92	7868	7619	7832	7045	7165	7506
93	7991	7655	7919	7303	7358	7645
94	8131	7721	7281	7521	7520	7635
95	8278	7754	7421	7727	7661	7768
96	8337	7853	7653	7921	7771	7907
97	7001	7770	7846	8093	7546	7651
98	7194	6952	8026	7923	7264	7472
99	7413	7198	8163	7553	7513	7568
100	7607	7413	8293	7791	7728	7766

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	5301	5600	4886	4581	6344	5342
52	5355	5719	5092	4800	6504	5494
53	5392	5799	5245	5036	5502	5395
54	5285	5878	5401	5227	4449	5248
55	5258	5922	5569	5408	4664	5364
56	5309	5898	5728	5566	4890	5478
57	5362	5979	5887	5749	5088	5613
58	5433	5953	6032	5939	5267	5725
59	5488	5819	6137	6115	5417	5795
60	5527	5879	5930	6257	5600	5839
61	5579	6019	5726	6383	5790	5899
62	5596	6151	5897	6489	5970	6021
63	5618	6273	6054	6611	6129	6137
64	5662	6347	6191	6404	6293	6179
65	5678	6306	6317	5773	6447	6104
66	5707	6174	6414	6007	6595	6179
67	5719	6293	6483	6217	6342	6211
68	5751	6409	6346	6400	5569	6095
69	5815	6477	6214	6557	5819	6176
70	5883	6482	6361	6696	6036	6292
71	5956	6493	6499	6838	6229	6403
72	6036	6517	6617	6955	6395	6504
73	6105	6596	6711	7090	6556	6612
74	6160	6653	6660	7216	6739	6686
75	6220	6729	6439	7304	6917	6722
76	6273	6840	6595	6375	7087	6634
77	6321	6960	6772	6268	7221	6708
78	6332	7022	6896	6516	7331	6819
79	6382	6703	6961	6730	6228	6601
80	6454	6695	6899	6903	5955	6581
81	6522	6886	7017	7082	6213	6744
82	6570	7027	7160	7247	6440	6889
83	6583	7141	7027	7405	6628	6957
84	6633	7191	6686	7541	6816	6973
85	6732	7231	6897	7659	6991	7102
86	6826	7334	7070	7679	7165	7215
87	6870	7391	7230	7607	7346	7289
88	6872	7344	7367	7443	7505	7306
89	6889	7419	7480	7545	7582	7383
90	6969	7550	7407	7732	7637	7459
91	7043	7668	7284	7900	7746	7528
92	7099	7566	7461	8023	7865	7603
93	7141	7207	7624	7796	6923	7338
94	7178	7401	7713	7181	6816	7258
95	7245	7582	7606	7418	7066	7383
96	7321	7715	7524	7625	7275	7492
97	7383	7791	7690	7809	7461	7627
98	7419	7756	7807	7966	7648	7719
99	7415	7846	7904	8119	7820	7821
100	7456	7971	8029	8256	7981	7939

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
51	5559	5839	5845	6226	6191	5932
52	5638	5912	5605	6211	6318	5937
53	5650	5876	5824	5836	6398	5917
54	5621	5938	5977	5956	5738	5846
55	5658	6017	6084	6081	5441	5856
56	5636	5986	6176	6188	5686	5934
57	5646	5908	6186	6254	5865	5972
58	5689	6016	5668	6120	6028	5904
59	5724	6052	5886	6164	6191	6003
60	5745	6086	6057	6268	6337	6099
61	5754	6128	6182	6245	6425	6147
62	5795	6149	6270	6221	6442	6175
63	5827	6203	6323	6285	6372	6202
64	5849	6215	6209	6297	6477	6209
65	5877	6202	6274	6272	6550	6235
66	5901	6225	6356	6339	6267	6218
67	5945	6282	6407	6407	6085	6225
68	5957	6322	6460	6480	6296	6303
69	5922	6357	6483	6566	6444	6354
70	5981	6411	6426	6615	6576	6402
71	6034	6483	6516	6570	6689	6458
72	6072	6542	6556	6636	6722	6506
73	6111	6574	6662	6751	6647	6549
74	6177	6619	6736	6846	6747	6625
75	6252	6648	6741	6891	6815	6669
76	6327	6691	6733	6891	6879	6704
77	6387	6734	6789	6867	6951	6746
78	6447	6795	6835	6912	6937	6785
79	6466	6863	6910	6946	6827	6802
80	6509	6929	6997	6994	6919	6870
81	6544	6998	7051	7071	7006	6934
82	6560	7048	7072	7133	7110	6985
83	6633	7067	7133	7160	7207	7040
84	6701	7088	7140	7184	7261	7075
85	6758	7120	7222	7180	7187	7093
86	6824	7142	7292	7231	7261	7150
87	6870	7148	7221	7314	7330	7177
88	6900	7220	7244	7352	7357	7215
89	6906	7294	7349	7377	7399	7265
90	6918	7360	7412	7442	7427	7312
91	6957	7407	7498	7480	7395	7347
92	7035	7479	7563	7485	7436	7400
93	7109	7513	7599	7510	7482	7443
94	7183	7560	7590	7606	7567	7501
95	7238	7610	7685	7672	7652	7571
96	7304	7687	7782	7707	7727	7641
97	7364	7749	7884	7730	7752	7696
98	7415	7808	7923	7776	7787	7742
99	7468	7866	7920	7782	7849	7777
100	7530	7907	7905	7817	7916	7815

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
51	5724	5971	5999	5602	5803	5820
52	5621	4990	6131	5775	5921	5688
53	5168	5235	5682	5901	6028	5603
54	5356	5445	5112	6017	6134	5613
55	5467	5602	5397	6120	5560	5629
56	5569	5703	5591	5913	5342	5624
57	5656	5826	5722	5332	5582	5624
58	5706	5862	5842	5600	5730	5748
59	5702	5761	5965	5786	5841	5811
60	5684	5924	6027	5920	5957	5902
61	5771	6038	6048	6014	6082	5991
62	5842	6127	6153	6125	6158	6081
63	5914	6213	6276	6227	6262	6178
64	5969	6164	6382	6273	6345	6227
65	5911	6013	6482	6324	6440	6234
66	5959	6179	6300	6448	6539	6285
67	6009	6160	6103	6549	6621	6288
68	5991	6259	6309	6635	6427	6324
69	6032	6371	6399	6657	6353	6362
70	6117	6464	6518	6149	6501	6350
71	6196	6541	6620	6353	6604	6463
72	6228	6532	6716	6546	6719	6548
73	6244	6558	6516	6676	6827	6564
74	6322	6580	6541	6772	6934	6630
75	6333	6645	6720	6886	6913	6699
76	6384	6737	6825	6944	6874	6753
77	6465	6794	6913	6735	6990	6779
78	6515	6784	7013	6919	7110	6868
79	6560	6856	7085	7055	7213	6954
80	6621	6887	6836	7140	7324	6962
81	6664	6960	6949	7228	7307	7022
82	6720	7018	6994	7303	7024	7012
83	6757	7057	7092	7108	7233	7049
84	6758	7087	7189	7201	7353	7118
85	6788	7155	7262	7280	7459	7189
86	6859	7168	7303	7373	7558	7252
87	6913	7255	7274	7481	7679	7320
88	6998	7363	7358	7597	7670	7397
89	7084	7455	7443	7692	7527	7440
90	7152	7528	7548	7424	7693	7469
91	7191	7574	7652	7528	7816	7552
92	7215	7602	7734	7703	7927	7636
93	7252	7635	7632	7825	8037	7676
94	7259	7721	7617	7930	8093	7724
95	7322	7804	7739	8041	7975	7776
96	7373	7878	7820	7911	8080	7812
97	7437	7966	7913	7694	8195	7841
98	7508	8002	8006	7919	8281	7943
99	7576	7926	8004	8087	8385	7996
100	7638	7918	8018	8213	8489	8055

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
51	5493	5471	5980	5710	6265	5784
52	5518	5490	6131	5652	6361	5830
53	5505	5649	6244	5678	6475	5910
54	5559	5762	6353	5756	6563	5999
55	5612	5856	6434	5822	6528	6050
56	5677	5923	5844	5828	5811	5817
57	5709	5952	5865	5864	5984	5875
58	5709	5925	6092	5924	6186	5967
59	5739	6029	6245	5979	6338	6066
60	5776	6119	6372	6021	6449	6147
61	5808	6176	6493	6051	6558	6217
62	5841	6216	6549	6072	6618	6259
63	5848	6183	6395	6108	6362	6179
64	5897	6132	6494	6153	6414	6218
65	5960	6232	6626	6179	6575	6314
66	5978	6287	6718	6235	6681	6380
67	6001	6334	6737	6290	6752	6423
68	6033	6369	6539	6340	6778	6412
69	6093	6430	6630	6398	6780	6466
70	6152	6451	6768	6417	6733	6504
71	6184	6491	6860	6486	6833	6571
72	6215	6589	6978	6555	6941	6656
73	6254	6684	7060	6604	7042	6729
74	6308	6724	6670	6673	7115	6698
75	6339	6800	6724	6719	7152	6747
76	6390	6844	6926	6740	7150	6810
77	6432	6840	7059	6816	7268	6883
78	6472	6879	7175	6841	7354	6944
79	6529	6980	7288	6877	7444	7024
80	6574	7016	7320	6947	7493	7070
81	6632	7049	7254	6988	7345	7054
82	6680	7120	7413	7031	7392	7127
83	6711	7176	7527	7122	7546	7216
84	6748	7231	7632	7168	7650	7286
85	6785	7293	7706	7205	7761	7350
86	6849	7303	7598	7271	7863	7377
87	6914	7345	7642	7344	7876	7424
88	6966	7406	7785	7392	7838	7477
89	6998	7401	7814	7435	7991	7528
90	7038	7406	7841	7484	8113	7576
91	7081	7504	7921	7548	8212	7653
92	7128	7510	7835	7598	8265	7667
93	7182	7515	7782	7628	8278	7677
94	7230	7591	7967	7653	8344	7757
95	7274	7651	8065	7706	8407	7821
96	7302	7661	8114	7721	8450	7850
97	7349	7718	8150	7778	8506	7900
98	7372	7738	7891	7721	8455	7835
99	7361	7658	7960	7629	8347	7791
100	7372	7650	8067	7684	8514	7857

	B	C	D	E	F	G
101	8400	8723	8373	8360	8420	8455
102	8437	8745	8367	8362	8443	8471
103	8470	8709	8329	8372	8405	8457
104	8483	8665	8299	8339	8384	8434
105	8494	8676	8270	8287	8358	8417
106	8471	8612	7834	4254	8254	7485
107	7938	8353	1467	1545	3231	4507
108	1451	1946	1468	1411	1539	1563
109	1426	1467	1569	1481	1404	1469
110	1500	1511	1592	1485	1421	1502
111	1654	1686	1635	1623	1471	1614
112	1642	1731	1798	1823	1594	1718
113	1716	1795	1984	2002	1792	1858
114	1861	1918	2147	2156	1956	2008
115	2042	2125	2286	2313	2084	2170
116	2199	2275	2451	2506	2246	2335
117	2347	2411	2629	2694	2419	2500
118	2525	2595	2813	2888	2599	2684
119	2709	2791	2972	3065	2769	2861
120	2899	2979	3137	3237	2934	3037
121	3071	3157	3304	3416	3097	3209
122	3254	3336	3474	3595	3268	3385
123	3435	3509	3643	3771	3440	3560
124	3612	3684	3825	3958	3617	3739
125	3787	3854	4002	4130	3795	3914
126	3981	4037	4172	4289	3970	4090
127	4175	4214	4326	4446	4122	4257
128	4363	4384	4492	4619	4285	4429
129	4531	4539	4675	4798	4458	4600
130	4712	4699	4860	4961	4646	4776
131	4907	4875	5019	5104	4812	4943
132	5108	5067	5173	5254	4968	5114
133	5279	5235	5345	5427	5122	5282
134	5443	5391	5544	5624	5305	5461
135	5615	5549	5734	5801	5496	5639
136	5818	5733	5900	5958	5672	5816
137	6025	5923	6053	6118	5829	5990
138	6206	6091	6230	6307	6002	6167
139	6374	6240	6421	6493	6191	6344
140	6570	6415	6608	6670	6381	6529
141	6782	6604	6776	6830	6550	6708
142	6989	6793	6946	6997	6714	6888
143	7133	6962	7114	7111	6885	7041
144	7207	7095	7217	7182	7068	7154
145	7275	7170	7287	7243	7183	7232
146	7349	7247	7354	7303	7254	7301
147	7414	7313	7411	7370	7314	7364
148	7484	7377	7476	7433	7380	7430
149	7546	7435	7538	7488	7442	7490
150	7614	7498	7602	7545	7510	7554

	H	I	J	K	L	M
101	8426	8593	8587	8578	8725	8582
102	8457	8627	8607	8622	8766	8616
103	8505	8644	8599	8647	8811	8641
104	8539	8654	8593	8638	8834	8652
105	8566	8649	8574	8619	8841	8650
106	8548	8644	8539	8562	8827	8624
107	8446	8586	8406	8428	8794	8532
108	3812	8231	4677	6790	8695	6441
109	1463	1453	1405	1422	8375	2824
110	1543	1465	1532	1523	1744	1561
111	1603	1524	1633	1690	1423	1575
112	1712	1629	1708	1890	1575	1703
113	1872	1729	1807	2064	1682	1831
114	2066	1866	1918	2196	1782	1966
115	2249	2010	2028	2311	1920	2104
116	2412	2172	2111	2455	2090	2248
117	2527	2353	2207	2629	2244	2392
118	2648	2548	2323	2805	2358	2536
119	2805	2712	2487	2946	2451	2680
120	2978	2846	2663	3049	2561	2819
121	3131	2977	2839	3161	2704	2962
122	3246	3133	2976	3304	2856	3103
123	3341	3291	3087	3449	2979	3229
124	3467	3434	3213	3570	3062	3349
125	3606	3542	3365	3653	3147	3463
126	3744	3644	3506	3744	3271	3582
127	3843	3767	3624	3864	3399	3699
128	3914	3914	3701	3995	3518	3808
129	4007	4050	3794	4112	3595	3912
130	4135	4166	3916	4200	3658	4015
131	4262	4265	4050	4272	3752	4120
132	4370	4378	4163	4364	3873	4230
133	4449	4506	4251	4466	3987	4332
134	4535	4635	4332	4554	4072	4426
135	4643	4735	4438	4626	4137	4516
136	4758	4812	4544	4683	4222	4604
137	4852	4886	4639	4754	4327	4692
138	4927	4973	4706	4830	4431	4773
139	4992	5059	4772	4903	4520	4849
140	5082	5139	4843	4966	4589	4924
141	5171	5204	4926	5024	4658	4997
142	5260	5270	5002	5077	4740	5070
143	5330	5337	5073	5144	4818	5140
144	5390	5417	5127	5212	4892	5208
145	5454	5493	5185	5284	4958	5275
146	5535	5560	5254	5342	5013	5341
147	5616	5616	5335	5389	5075	5406
148	5695	5680	5405	5446	5148	5475
149	5751	5745	5466	5516	5220	5540
150	5809	5825	5517	5586	5283	5604

	N	O	P	Q	R	S
101	11238	10343	10436	10502	10911	10686
102	11348	10440	10534	10626	11007	10791
103	11434	10494	10625	10730	11101	10877
104	11515	10543	10691	10819	11182	10950
105	11575	10605	10748	10881	11251	11012
106	11617	10643	10796	10935	11292	11057
107	11652	10661	10823	10969	11318	11085
108	11672	10637	10831	10993	11302	11087
109	11643	10575	10825	10975	11247	11053
110	11576	10496	10773	10936	11148	10986
111	11432	10408	10672	10823	11008	10869
112	11265	10298	10546	10652	10844	10721
113	11098	10122	10353	10440	10622	10527
114	10980	9648	9692	10097	10141	10112
115	10823	3477	1633	5540	4126	5120
116	10532	1425	1426	1461	1489	3267
117	5145	1531	1425	1589	1593	2257
118	1468	1596	1551	1718	1649	1596
119	1511	1714	1631	1826	1777	1692
120	1595	1771	1784	1962	1901	1803
121	1663	1985	1915	2117	2015	1939
122	1794	2170	2063	2271	2153	2090
123	1917	2298	2220	2408	2323	2233
124	2023	2460	2390	2535	2470	2376
125	2156	2641	2548	2652	2610	2521
126	2318	2811	2678	2787	2722	2663
127	2485	2945	2794	2927	2834	2797
128	2647	3058	2932	3056	2962	2931
129	2796	3177	3068	3164	3097	3060
130	2940	3309	3206	3277	3214	3189
131	3095	3462	3327	3398	3310	3318
132	3243	3593	3436	3533	3403	3442
133	3394	3696	3552	3655	3519	3563
134	3519	3797	3682	3762	3640	3680
135	3644	3917	3804	3850	3753	3794
136	3785	4037	3907	3956	3841	3905
137	3930	4145	3993	4069	3922	4012
138	4056	4234	4082	4178	4013	4113
139	4161	4317	4182	4271	4124	4211
140	4250	4414	4290	4358	4225	4307
141	4353	4524	4379	4452	4313	4404
142	4460	4621	4459	4556	4386	4496
143	4565	4702	4540	4651	4480	4588
144	4647	4776	4637	4736	4579	4675
145	4727	4867	4735	4809	4677	4763
146	4819	4962	4824	4888	4754	4849
147	4924	5049	4892	4967	4828	4932
148	5022	5112	4964	5046	4900	5009
149	5101	5179	5040	5113	4981	5083
150	5167	5252	5124	5181	5053	5155

	T	U	V	W	X	Y
101	7771	7598	8341	7996	7920	7925
102	7928	7769	8420	8174	8065	8071
103	8056	7923	8086	8325	7621	8002
104	8171	8071	7688	8408	7608	7989
105	8213	8186	7939	8481	7845	8133
106	8199	8278	8166	8616	8038	8259
107	8165	8310	8354	4169	8218	7443
108	8233	7779	8492	1431	8101	6807
109	8309	7801	4412	1595	7347	5893
110	7728	7990	1448	1752	7601	5304
111	1415	8131	1573	1870	7827	4163
112	1520	8236	1716	1948	8024	4289
113	1672	6012	1917	2059	8205	3973
114	1853	1450	2126	2223	3844	2299
115	2011	1614	2293	2387	1419	1945
116	2104	1748	2427	2514	1566	2072
117	2221	1843	2600	2616	1710	2198
118	2388	1971	2797	2749	1806	2342
119	2564	2173	2985	2916	1904	2508
120	2709	2373	3120	3068	2032	2660
121	2811	2541	3252	3183	2214	2800
122	2929	2673	3397	3282	2397	2936
123	3092	2829	3569	3406	2538	3087
124	3256	3012	3727	3553	2667	3243
125	3402	3189	3862	3695	2843	3398
126	3516	3331	3984	3811	3032	3535
127	3650	3457	4124	3919	3198	3670
128	3810	3595	4276	4051	3318	3810
129	3979	3764	4418	4196	3446	3961
130	4121	3923	4530	4336	3595	4101
131	4249	4059	4639	4455	3764	4233
132	4380	4179	4752	4567	3912	4358
133	4528	4309	4885	4688	4031	4488
134	4674	4453	5003	4821	4143	4619
135	4806	4599	5103	4945	4279	4746
136	4916	4717	5194	5054	4423	4861
137	5035	4825	5300	5157	4553	4974
138	5159	4938	5404	5270	4657	5086
139	5292	5064	5505	5388	4767	5203
140	5406	5185	5581	5492	4885	5310
141	5514	5289	5663	5583	5015	5413
142	5624	5383	5747	5670	5124	5510
143	5744	5491	5841	5756	5220	5610
144	5854	5600	5920	5847	5316	5707
145	5956	5703	5998	5931	5428	5803
146	6038	5793	6072	6011	5531	5889
147	6120	5874	6156	6091	5624	5973
148	6205	5957	6231	6172	5700	6053
149	6294	6050	6316	6253	5785	6140
150	6371	6132	6391	6336	5873	6221

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	7494	8026	8156	8201	8122	8000
102	7505	7819	8217	7819	8257	7923
103	7489	7936	7558	8008	8347	7868
104	7518	8084	7567	8193	7466	7766
105	7558	8191	7783	8367	7423	7864
106	7569	8211	7956	8521	7662	7984
107	7551	8218	8103	8671	7868	8082
108	7535	8195	8237	8670	8050	8137
109	2329	8157	8364	7640	8225	6943
110	1485	8154	8294	7823	8395	6830
111	1550	8121	7775	8032	8550	6806
112	1635	8183	7901	8212	8674	6921
113	1782	7984	8058	8378	8121	6865
114	1940	1505	8149	8547	7355	5499
115	2112	1621	2572	8711	6457	4295
116	2234	1698	1465	6285	1516	2640
117	2297	1790	1585	1420	1636	1746
118	2384	1942	1656	1575	1726	1857
119	2531	2089	1743	1676	1836	1975
120	2672	2198	1889	1764	1969	2098
121	2775	2274	2042	1878	2099	2214
122	2834	2362	2173	2027	2205	2320
123	2905	2470	2258	2175	2295	2421
124	3007	2590	2332	2268	2383	2516
125	3124	2689	2438	2333	2472	2611
126	3213	2773	2558	2421	2562	2705
127	3288	2850	2663	2529	2656	2797
128	3360	2932	2751	2632	2747	2884
129	3442	3012	2832	2721	2825	2966
130	3518	3104	2910	2799	2896	3045
131	3597	3191	2991	2871	2965	3123
132	3676	3267	3075	2939	3042	3200
133	3747	3331	3166	3016	3116	3275
134	3800	3401	3244	3099	3185	3346
135	3851	3471	3316	3178	3240	3411
136	3915	3542	3380	3238	3300	3475
137	3983	3596	3450	3288	3358	3535
138	4046	3644	3513	3333	3412	3590
139	4103	3692	3570	3391	3453	3642
140	4163	3745	3613	3445	3497	3693
141	4231	3791	3662	3497	3540	3744
142	4297	3837	3711	3536	3590	3794
143	4356	3877	3762	3584	3640	3844
144	4406	3928	3808	3634	3685	3892
145	4468	3986	3852	3686	3724	3943
146	4535	4048	3899	3731	3773	3997
147	4603	4103	3960	3780	3826	4054
148	4665	4160	4024	3829	3885	4113
149	4724	4212	4089	3890	3941	4171
150	4776	4276	4148	3944	3996	4228

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
101	7547	7877	7856	7705	7972	7791
102	7567	7815	7551	7645	7953	7706
103	7582	7757	7177	7675	7762	7591
104	7550	2169	1548	2867	7808	4388
105	7496	1655	1774	1433	7924	4056
106	7551	1898	1850	1698	6743	3948
107	7596	2017	1852	1833	1539	2967
108	2996	1992	1930	1825	1817	2112
109	1409	2045	2148	1868	2017	1897
110	1668	2236	2333	2064	2040	2068
111	1918	2430	2481	2265	2039	2227
112	2069	2593	2551	2428	2130	2354
113	2051	2700	2562	2541	2321	2435
114	2100	2703	2627	2548	2483	2492
115	2281	2750	2786	2583	2619	2604
116	2495	2903	2935	2730	2664	2745
117	2665	3064	3065	2882	2671	2869
118	2802	3199	3137	3013	2760	2982
119	2811	3295	3149	3115	2912	3056
120	2851	3303	3202	3130	3034	3104
121	2995	3336	3329	3153	3147	3192
122	3172	3455	3453	3259	3182	3304
123	3316	3592	3553	3384	3179	3405
124	3438	3707	3608	3482	3245	3496
125	3458	3788	3618	3566	3367	3559
126	3487	3796	3671	3574	3473	3600
127	3595	3835	3791	3612	3570	3681
128	3745	3942	3905	3718	3608	3784
129	3860	4059	4001	3838	3619	3875
130	3963	4161	4051	3934	3684	3959
131	3980	4228	4071	4007	3798	4017
132	4018	4246	4121	4025	3890	4060
133	4115	4288	4220	4063	3980	4133
134	4246	4376	4319	4151	4017	4222
135	4354	4487	4412	4258	4038	4310
136	4444	4590	4461	4354	4092	4388
137	4466	4659	4485	4426	4189	4445
138	4504	4683	4530	4448	4284	4490
139	4582	4722	4616	4481	4370	4554
140	4690	4806	4712	4561	4411	4636
141	4780	4910	4802	4658	4439	4718
142	4862	5000	4850	4752	4493	4791
143	4888	5061	4884	4818	4588	4848
144	4922	5095	4936	4851	4683	4897
145	4997	5141	5019	4893	4771	4964
146	5101	5219	5111	4968	4815	5043
147	5193	5316	5201	5062	4852	5125
148	5271	5403	5258	5152	4912	5199
149	5304	5467	5299	5219	5004	5259
150	5342	5504	5345	5260	5097	5310

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
101	7680	7967	8045	8329	8483	8101
102	7716	8033	8088	8435	8029	8060
103	7720	8079	8122	8175	8191	8057
104	7691	8095	8197	8201	8358	8108
105	7581	7898	8208	8349	8485	8104
106	7509	2573	7648	8443	8598	6954
107	6591	1424	1456	8541	8709	5344
108	1545	1688	1713	8619	5613	3836
109	1786	1943	1911	5976	1577	2639
110	1956	2033	1966	1692	1719	1873
111	2003	1985	1916	1859	1708	1894
112	1981	2027	1959	1858	1694	1904
113	2036	2187	2152	1839	1773	1997
114	2243	2384	2335	1909	1984	2171
115	2441	2554	2489	2113	2181	2356
116	2607	2698	2624	2293	2342	2513
117	2726	2759	2636	2439	2447	2601
118	2734	2753	2624	2563	2438	2622
119	2727	2811	2719	2571	2432	2652
120	2841	2954	2864	2550	2560	2754
121	2994	3101	2991	2668	2708	2892
122	3131	3212	3105	2813	2831	3018
123	3248	3315	3189	2924	2949	3125
124	3320	3326	3184	3033	3013	3175
125	3317	3344	3223	3107	2996	3197
126	3369	3433	3324	3088	3054	3254
127	3474	3565	3448	3141	3165	3359
128	3597	3659	3543	3252	3257	3462
129	3697	3759	3642	3353	3336	3557
130	3792	3817	3682	3432	3420	3629
131	3828	3831	3697	3522	3432	3662
132	3855	3872	3752	3542	3452	3695
133	3923	3975	3860	3557	3523	3768
134	4043	4081	3955	3618	3617	3863
135	4147	4184	4045	3719	3691	3957
136	4244	4259	4105	3803	3780	4038
137	4307	4285	4124	3888	3825	4086
138	4340	4313	4157	3933	3841	4117
139	4387	4384	4239	3951	3887	4170
140	4473	4475	4334	3995	3973	4250
141	4573	4572	4426	4078	4067	4343
142	4666	4650	4508	4167	4160	4430
143	4740	4706	4550	4256	4233	4497
144	4781	4732	4576	4332	4264	4537
145	4807	4777	4627	4365	4293	4574
146	4866	4846	4712	4391	4353	4634
147	4949	4938	4807	4446	4441	4716
148	5039	5024	4893	4534	4534	4805
149	5119	5096	4957	4625	4620	4883
150	5178	5126	4994	4710	4677	4937

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
101	7394	7696	8098	7577	8587	7870
102	7405	7555	8178	7233	8494	7773
103	7381	6825	8086	1528	8610	6486
104	7327	1462	7451	1401	8726	5273
105	3010	1625	1879	1569	8225	3262
106	1455	1814	1546	1773	7568	2831
107	1514	1981	1728	1939	3626	2158
108	1600	2069	1898	2008	1571	1829
109	1751	2116	1990	2051	1753	1932
110	1941	2206	2029	2133	1884	2039
111	2108	2339	2096	2260	1933	2147
112	2211	2462	2222	2371	2009	2255
113	2270	2567	2335	2469	2139	2356
114	2347	2609	2435	2509	2274	2435
115	2459	2650	2482	2540	2391	2504
116	2580	2718	2507	2605	2454	2573
117	2681	2807	2558	2680	2480	2641
118	2739	2885	2631	2742	2531	2706
119	2779	2960	2695	2803	2606	2769
120	2837	2992	2761	2827	2675	2818
121	2914	3016	2788	2848	2737	2861
122	2995	3066	2804	2899	2767	2906
123	3061	3131	2843	2953	2780	2954
124	3107	3182	2899	2998	2816	3000
125	3134	3232	2939	3046	2864	3043
126	3176	3262	2979	3072	2909	3080
127	3242	3283	3009	3087	2934	3111
128	3309	3318	3032	3126	2962	3149
129	3366	3365	3068	3177	2973	3190
130	3402	3413	3126	3231	2997	3234
131	3424	3473	3176	3290	3039	3280
132	3462	3507	3238	3319	3077	3321
133	3514	3531	3281	3343	3116	3357
134	3572	3571	3315	3389	3148	3399
135	3630	3626	3358	3446	3170	3446
136	3674	3686	3416	3512	3210	3500
137	3709	3749	3483	3564	3256	3552
138	3759	3788	3548	3596	3311	3600
139	3825	3826	3591	3628	3367	3647
140	3892	3875	3627	3674	3410	3696
141	3949	3942	3671	3725	3438	3745
142	3997	4010	3736	3780	3476	3800
143	4032	4078	3802	3837	3528	3855
144	4079	4120	3866	3880	3586	3906
145	4134	4163	3912	3914	3645	3954
146	4203	4216	3952	3968	3689	4006
147	4269	4286	4006	4032	3721	4063
148	4315	4357	4074	4107	3767	4124
149	4349	4422	4147	4174	3822	4183
150	4396	4469	4222	4223	3893	4241

	B	C	D	E	F	G
151	7680	7559	7662	7601	7570	7614
152	7750	7625	7729	7659	7632	7679
153	7814	7679	7792	7718	7690	7739
154	7880	7740	7856	7784	7749	7802
155	7939	7799	7918	7851	7811	7864
156	8004	7857	7980	7915	7876	7926
157	8064	7911	8042	7976	7937	7986
158	8135	7970	8106	8034	8004	8050
159	8271	8037	8181	8180	8062	8146
160	8514	8230	8386	8411	8127	8334
161	8742	8446	8611	8627	8240	8533
162	8973	8670	8837	8843	8470	8759
163	9204	8889	9045	9041	8682	8972
164	9437	9111	9252	9244	8890	9187
165	9658	9319	9452	9447	9091	9393
166	9877	9526	9670	9657	9305	9607
167	10096	9724	9877	9852	9511	9812
168	10328	9942	10084	10048	9714	10023
169	10548	10150	10280	10236	9906	10224
170	10767	10356	10488	10441	10107	10432
171	10977	10551	10695	10640	10306	10634
172	11198	10761	10906	10835	10509	10842
173	11419	10967	11101	11020	10699	11041
174	11640	11181	11305	11220	10893	11248
175	11850	11379	11506	11414	11086	11447
176	12066	11585	11711	11611	11287	11652
177	12282	11790	11909	11795	11475	11850
178	12501	12004	12111	11991	11668	12055
179	12709	12209	12303	12182	11854	12251
180	12918	12415	12507	12382	12053	12455
181	13122	12613	12704	12568	12241	12650
182	13332	12823	12905	12763	12436	12852
183	13535	13022	13100	12951	12625	13047
184	13740	13220	13302	13150	12818	13246
185	13941	13415	13496	13338	13010	13440
186	14149	13616	13696	13532	13207	13640
187	14347	13808	13882	13721	13396	13831
188	14545	14004	14078	13918	13592	14027
189	14740	14193	14270	14102	13782	14217
190	14941	14393	14468	14295	13980	14415
191	15137	14587	14654	14478	14167	14605
192	15337	14787	14850	14671	14358	14801
193	15526	14979	15044	14857	14548	14991
194	15719	15177	15244	15051	14744	15187
195	15910	15373	15431	15236	14931	15376
196	16102	15575	15625	15429	15122	15571
197	16288	15771	15817	15615	15308	15760
198	16478	15970	16020	15814	15506	15958
199	16659	16165	16213	16000	15695	16146
200	16847	16368	16412	16192	15890	16342

	H	I	J	K	L	M
151	5875	5887	5584	5643	5333	5664
152	5959	5944	5651	5691	5390	5727
153	6034	6001	5726	5744	5456	5792
154	6096	6069	5784	5807	5530	5857
155	6149	6137	5836	5874	5596	5918
156	6214	6203	5892	5936	5647	5978
157	6286	6256	5963	5986	5699	6038
158	6363	6313	6027	6038	5760	6100
159	6425	6367	6090	6097	5827	6161
160	6486	6432	6137	6165	5891	6222
161	6547	6498	6192	6229	5945	6282
162	6622	6562	6253	6286	5999	6344
163	6692	6621	6326	6343	6055	6407
164	6762	6690	6384	6401	6124	6472
165	6813	6760	6442	6464	6190	6534
166	6872	6838	6493	6528	6249	6596
167	6932	6904	6558	6585	6302	6656
168	7004	6969	6621	6638	6360	6718
169	7069	7020	6690	6691	6420	6778
170	7130	7061	6748	6749	6486	6835
171	7165	7098	6805	6809	6545	6884
172	7199	7138	6856	6870	6600	6933
173	7232	7176	6917	6929	6652	6981
174	7277	7217	6975	6995	6702	7033
175	7323	7256	7040	7063	6753	7087
176	7366	7302	7091	7114	6827	7140
177	7399	7348	7132	7164	6889	7186
178	7439	7397	7165	7210	6950	7232
179	7481	7441	7206	7252	7009	7278
180	7535	7488	7245	7296	7067	7326
181	7581	7533	7287	7345	7108	7371
182	7627	7584	7322	7395	7147	7415
183	7672	7630	7365	7447	7180	7459
184	7728	7678	7405	7493	7218	7504
185	7780	7723	7454	7536	7258	7550
186	7835	7775	7500	7581	7303	7599
187	7880	7823	7545	7632	7350	7646
188	7930	7881	7587	7685	7397	7696
189	7982	7958	7633	7736	7437	7749
190	8037	8113	7677	7785	7484	7819
191	8125	8257	7730	7837	7528	7895
192	8297	8401	7778	7899	7577	7990
193	8453	8534	7827	8050	7624	8098
194	8604	8667	7875	8208	7670	8205
195	8744	8788	8007	8347	7714	8320
196	8882	8914	8163	8475	7765	8440
197	9006	9035	8311	8604	7816	8554
198	9134	9165	8440	8736	7892	8673
199	9255	9287	8572	8860	8037	8802
200	9388	9410	8695	8982	8180	8931

	N	O	P	Q	R	S
151	5247	5333	5191	5246	5121	5228
152	5329	5402	5254	5315	5176	5295
153	5412	5463	5313	5373	5236	5359
154	5475	5519	5360	5433	5298	5417
155	5537	5586	5442	5486	5360	5482
156	5598	5652	5483	5548	5416	5539
157	5669	5720	5542	5608	5475	5603
158	5737	5782	5628	5675	5528	5670
159	5805	5844	5668	5738	5592	5729
160	5863	5904	5763	5801	5653	5797
161	5930	5973	5828	5860	5719	5862
162	5999	6036	5895	5922	5776	5926
163	6074	6098	5955	5984	5835	5989
164	6141	6153	6020	6048	5894	6051
165	6209	6213	6083	6101	5959	6113
166	6270	6273	6149	6157	6018	6173
167	6339	6338	6206	6210	6073	6233
168	6406	6395	6264	6274	6124	6293
169	6476	6395	6317	6332	6185	6341
170	6537	6478	6378	6391	6244	6406
171	6600	6552	6435	6441	6306	6467
172	6664	6579	6494	6502	6358	6519
173	6739	6628	6546	6559	6412	6577
174	6803	6738	6607	6621	6468	6647
175	6856	6800	6671	6673	6530	6706
176	6887	6853	6739	6733	6585	6759
177	6923	6898	6798	6796	6640	6811
178	6960	6939	6854	6855	6695	6861
179	7003	6975	6897	6897	6755	6905
180	7040	7007	6936	6934	6813	6946
181	7082	7047	6970	6966	6864	6986
182	7120	7085	7009	7003	6905	7024
183	7165	7127	7043	7042	6950	7065
184	7206	7162	7084	7083	6988	7105
185	7250	7202	7124	7123	7027	7145
186	7289	7240	7168	7164	7064	7185
187	7336	7284	7210	7204	7101	7227
188	7377	7319	7251	7246	7138	7266
189	7423	7360	7289	7287	7177	7307
190	7465	7398	7333	7330	7214	7348
191	7509	7439	7373	7370	7256	7389
192	7549	7478	7395	7411	7295	7426
193	7593	7523	7438	7452	7338	7469
194	7635	7562	7503	7496	7376	7514
195	7680	7604	7521	7538	7416	7552
196	7719	7639	7567	7581	7458	7593
197	7764	7679	7631	7623	7501	7640
198	7811	7720	7673	7663	7539	7681
199	7900	7772	7713	7705	7582	7734
200	8010	7875	7757	7750	7623	7803

	T	U	V	W	X	Y
151	6452	6215	6469	6417	5963	6303
152	6525	6292	6546	6496	6039	6380
153	6610	6375	6629	6576	6118	6462
154	6687	6455	6706	6655	6193	6539
155	6767	6540	6790	6738	6275	6622
156	6842	6619	6859	6818	6354	6698
157	6917	6698	6934	6888	6437	6775
158	6970	6774	7001	6934	6517	6839
159	7011	6853	7045	6974	6596	6896
160	7047	6929	7085	7018	6671	6950
161	7085	6983	7129	7060	6753	7002
162	7118	7024	7172	7100	6829	7049
163	7154	7061	7221	7140	6906	7096
164	7191	7100	7266	7181	6952	7138
165	7233	7142	7316	7224	6994	7182
166	7269	7183	7361	7266	7033	7222
167	7307	7224	7403	7307	7078	7264
168	7342	7265	7445	7346	7117	7303
169	7387	7307	7496	7389	7158	7347
170	7426	7353	7536	7431	7195	7388
171	7466	7396	7579	7473	7239	7431
172	7504	7437	7617	7512	7280	7470
173	7547	7479	7660	7550	7323	7512
174	7586	7522	7702	7591	7360	7552
175	7631	7565	7750	7631	7398	7595
176	7667	7606	7789	7672	7435	7634
177	7710	7648	7831	7715	7479	7677
178	7747	7688	7867	7754	7515	7714
179	7793	7732	7910	7793	7554	7756
180	7831	7775	7947	7835	7591	7796
181	7878	7817	7991	7879	7629	7839
182	7915	7861	8028	7926	7666	7879
183	7964	7904	8075	8035	7709	7937
184	8071	7943	8131	8166	7746	8011
185	8211	7988	8247	8288	7787	8104
186	8322	8034	8365	8392	7824	8187
187	8427	8134	8476	8481	7873	8278
188	8526	8262	8576	8569	7916	8370
189	8629	8384	8674	8659	7978	8465
190	8721	8492	8754	8742	8098	8561
191	8811	8595	8836	8817	8226	8657
192	8895	8677	8912	8886	8336	8741
193	8984	8762	8997	8960	8433	8827
194	9069	8844	9076	9037	8512	8908
195	9159	8928	9155	9109	8595	8989
196	9233	9000	9224	9181	8677	9063
197	9320	9074	9307	9257	8761	9144
198	9403	9145	9384	9335	8829	9219
199	9492	9222	9465	9415	8906	9300
200	9574	9297	9537	9494	8980	9376

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	4839	4346	4209	3996	4048	4288
152	4910	4415	4271	4038	4098	4346
153	4979	4478	4340	4091	4153	4408
154	5043	4539	4405	4146	4214	4469
155	5106	4599	4471	4211	4276	4533
156	5170	4668	4531	4274	4339	4596
157	5237	4735	4591	4338	4399	4660
158	5306	4807	4647	4394	4460	4723
159	5375	4871	4715	4461	4518	4788
160	5445	4935	4778	4520	4585	4853
161	5514	4995	4842	4589	4649	4918
162	5573	5064	4902	4654	4714	4981
163	5639	5127	4963	4723	4774	5045
164	5703	5195	5021	4782	4837	5108
165	5769	5254	5086	4842	4892	5169
166	5826	5318	5145	4899	4950	5228
167	5887	5377	5203	4962	5003	5286
168	5948	5443	5259	5016	5061	5345
169	6012	5504	5319	5075	5116	5405
170	6069	5565	5377	5131	5176	5464
171	6126	5622	5439	5192	5230	5522
172	6183	5684	5494	5245	5284	5578
173	6247	5738	5554	5301	5340	5636
174	6303	5801	5609	5352	5395	5692
175	6363	5856	5672	5415	5451	5751
176	6417	5916	5727	5468	5510	5808
177	6479	5974	5784	5528	5565	5866
178	6539	6036	5837	5580	5622	5923
179	6601	6096	5893	5638	5675	5981
180	6658	6159	5943	5691	5729	6036
181	6722	6216	5998	5750	5785	6094
182	6780	6276	6052	5803	5842	6151
183	6844	6333	6109	5862	5895	6209
184	6901	6398	6159	5916	5948	6264
185	6969	6456	6216	5972	6002	6323
186	7034	6518	6269	6025	6060	6381
187	7101	6574	6327	6083	6116	6440
188	7159	6634	6381	6139	6174	6497
189	7224	6695	6435	6202	6230	6557
190	7289	6759	6488	6260	6289	6617
191	7352	6817	6547	6320	6347	6677
192	7395	6880	6598	6376	6408	6731
193	7436	6937	6657	6437	6467	6787
194	7476	6999	6709	6497	6529	6842
195	7518	7058	6766	6559	6589	6898
196	7561	7123	6820	6619	6651	6955
197	7607	7186	6881	6685	6716	7015
198	7650	7253	6940	6749	6787	7076
199	7697	7320	7006	6820	6856	7140
200	7740	7386	7070	6891	6929	7203

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
151	5408	5545	5425	5301	5179	5372
152	5508	5612	5515	5365	5231	5446
153	5597	5701	5600	5452	5270	5524
154	5677	5786	5652	5539	5322	5595
155	5716	5850	5693	5603	5405	5653
156	5759	5883	5737	5637	5490	5701
157	5819	5923	5815	5677	5569	5761
158	5911	5991	5894	5742	5613	5830
159	5995	6072	5977	5821	5653	5904
160	6068	6152	6029	5898	5704	5970
161	6099	6212	6071	5956	5780	6024
162	6138	6250	6118	5994	5860	6072
163	6197	6293	6185	6035	5932	6128
164	6283	6356	6262	6094	5978	6195
165	6362	6431	6339	6170	6017	6264
166	6430	6507	6394	6243	6066	6328
167	6468	6556	6435	6302	6137	6380
168	6510	6582	6479	6343	6209	6425
169	6560	6602	6544	6382	6278	6473
170	6618	6630	6607	6440	6324	6524
171	6659	6671	6654	6510	6362	6571
172	6702	6719	6685	6579	6410	6619
173	6728	6761	6710	6619	6481	6660
174	6754	6791	6736	6644	6556	6696
175	6780	6822	6776	6670	6621	6734
176	6820	6861	6820	6704	6652	6771
177	6862	6907	6867	6746	6678	6812
178	6908	6956	6904	6792	6706	6853
179	6935	7001	6939	6833	6746	6891
180	6961	7037	6971	6868	6788	6925
181	6993	7073	7007	6900	6831	6961
182	7038	7108	7047	6938	6863	6999
183	7081	7149	7091	6979	6894	7039
184	7126	7193	7126	7021	6927	7079
185	7156	7233	7157	7061	6968	7115
186	7189	7264	7187	7093	7009	7148
187	7222	7295	7222	7123	7054	7183
188	7261	7329	7262	7155	7088	7219
189	7302	7372	7304	7194	7121	7259
190	7348	7411	7338	7236	7151	7297
191	7379	7448	7371	7271	7189	7332
192	7408	7479	7400	7300	7231	7364
193	7437	7508	7436	7329	7273	7397
194	7479	7542	7476	7363	7301	7432
195	7518	7640	7524	7402	7330	7483
196	7564	7749	7618	7440	7361	7546
197	7625	7833	7703	7477	7403	7608
198	7718	7900	7774	7539	7445	7675
199	7798	7962	7861	7628	7504	7751
200	7893	8036	7949	7717	7609	7841

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
151	5212	5166	5034	4763	4710	4977
152	5258	5220	5099	4794	4755	5025
153	5324	5301	5182	4840	4826	5095
154	5407	5380	5266	4907	4911	5174
155	5486	5459	5341	4989	4992	5253
156	5555	5511	5389	5068	5061	5317
157	5601	5555	5425	5133	5101	5363
158	5640	5593	5470	5173	5138	5403
159	5687	5654	5538	5209	5189	5455
160	5759	5726	5616	5259	5258	5524
161	5838	5806	5693	5322	5335	5599
162	5916	5867	5751	5399	5408	5668
163	5972	5910	5790	5469	5462	5721
164	6014	5938	5827	5520	5499	5760
165	6055	5991	5886	5555	5541	5806
166	6117	6054	5956	5597	5601	5865
167	6185	6129	6032	5658	5672	5935
168	6263	6196	6096	5732	5744	6006
169	6326	6252	6147	5804	5805	6067
170	6376	6288	6182	5865	5846	6111
171	6416	6334	6226	5912	5882	6154
172	6465	6389	6287	5952	5927	6204
173	6528	6461	6359	5999	5986	6267
174	6603	6530	6425	6065	6053	6335
175	6669	6594	6481	6137	6118	6400
176	6729	6634	6523	6208	6163	6451
177	6770	6675	6566	6263	6198	6494
178	6799	6719	6618	6301	6236	6535
179	6828	6765	6685	6343	6288	6582
180	6869	6804	6747	6402	6350	6634
181	6912	6857	6791	6472	6410	6688
182	6954	6893	6822	6537	6461	6733
183	6986	6926	6850	6597	6494	6771
184	7019	6959	6882	6637	6522	6804
185	7052	7000	6921	6675	6560	6842
186	7090	7046	6966	6715	6613	6886
187	7130	7100	7015	6769	6672	6937
188	7178	7146	7062	6822	6733	6988
189	7220	7192	7102	6866	6784	7033
190	7257	7224	7137	6905	6828	7070
191	7287	7265	7176	6942	6867	7107
192	7323	7309	7221	6975	6907	7147
193	7367	7363	7272	7019	6955	7195
194	7415	7409	7319	7071	7007	7244
195	7459	7454	7362	7128	7054	7291
196	7501	7489	7400	7180	7096	7333
197	7538	7525	7442	7224	7136	7373
198	7575	7562	7484	7266	7180	7413
199	7613	7616	7536	7311	7228	7461
200	7659	7739	7588	7360	7279	7525

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
151	4459	4509	4269	4261	3961	4292
152	4529	4554	4311	4312	4016	4344
153	4593	4617	4359	4375	4058	4400
154	4637	4683	4425	4443	4109	4459
155	4673	4744	4494	4506	4171	4518
156	4724	4785	4560	4549	4243	4572
157	4786	4828	4599	4583	4308	4621
158	4853	4882	4641	4632	4357	4673
159	4913	4949	4690	4691	4394	4727
160	4957	5017	4755	4758	4440	4785
161	4995	5081	4820	4812	4500	4842
162	5049	5125	4880	4855	4567	4895
163	5112	5168	4920	4890	4631	4944
164	5181	5224	4960	4945	4680	4998
165	5242	5290	5013	5004	4719	5054
166	5289	5355	5077	5072	4771	5113
167	5331	5413	5141	5128	4831	5169
168	5383	5452	5201	5173	4894	5221
169	5442	5500	5242	5212	4954	5270
170	5512	5554	5285	5265	4999	5323
171	5569	5614	5335	5323	5040	5376
172	5611	5673	5397	5386	5091	5432
173	5651	5726	5460	5434	5147	5484
174	5705	5760	5514	5473	5214	5533
175	5765	5798	5548	5508	5274	5579
176	5832	5838	5580	5554	5321	5625
177	5885	5889	5624	5605	5357	5672
178	5928	5936	5677	5658	5407	5721
179	5969	5980	5727	5698	5464	5768
180	6030	6023	5770	5729	5527	5816
181	6106	6078	5801	5763	5579	5865
182	6189	6144	5835	5809	5616	5919
183	6263	6229	5882	5864	5646	5977
184	6328	6310	5952	5933	5689	6042
185	6389	6381	6025	5991	5736	6104
186	6464	6440	6092	6044	5789	6166
187	6548	6505	6144	6100	5836	6227
188	6631	6578	6200	6172	5882	6293
189	6704	6662	6267	6256	5931	6364
190	6766	6739	6347	6350	6000	6440
191	6828	6808	6431	6425	6082	6515
192	6901	6865	6515	6496	6172	6590
193	6966	6929	6581	6566	6253	6659
194	7015	6992	6654	6650	6321	6726
195	7057	7042	6734	6734	6384	6790
196	7096	7086	6823	6821	6462	6858
197	7134	7128	6899	6888	6547	6919
198	7174	7165	6943	6952	6636	6974
199	7216	7208	6980	6992	6709	7021
200	7257	7245	7017	7038	6776	7067

	B	C	D	E	F	G
201	17024	16565	16602	16379	16075	16529
202	17203	16765	16804	16581	16274	16725
203	17378	16955	17000	16772	16464	16914
204	17560	17157	17205	16971	16662	17111
205	17733	17357	17401	17158	16848	17299
206	17912	17561	17605	17357	17047	17496
207	18083	17754	17802	17549	17237	17685
208	18259	17956	18005	17748	17437	17881
209	18432	18152	18198	17937	17626	18069
210	18612	18355	18402	18137	17826	18266
211	18781	18548	18597	18325	18017	18454
212	18958	18747	18802	18526	18217	18650
213	19127	18942	18996	18715	18411	18838
214	19305	19146	19195	18909	18611	19033
215	19473	19340	19387	19096	18802	19220
216	19646	19537	19591	19296	19001	19414
217	19817	19730	19784	19483	19191	19601
218	19993	19926	19990	19685	19392	19797
219	20160	20118	20185	19872	19586	19984
220	20332	20313	20390	20073	19788	20179
221	20498	20497	20585	20262	19982	20365
222	20669	20690	20787	20467	20180	20559
223	20837	20875	20980	20659	20376	20745
224	21004	21068	21184	20870	20579	20941
225	21164	21250	21379	21066	20773	21126
226	21332	21439	21581	21275	20981	21322
227	21495	21624	21771	21470	21177	21507
228	21662	21815	21969	21675	21380	21700
229	21822	21995	22158	21869	21578	21884
230	21987	22182	22356	22076	21784	22077
231	22148	22361	22544	22265	21983	22260
232	22316	22545	22737	22472	22185	22451
233	22473	22721	22921	22661	22383	22632
234	22637	22902	23110	22864	22586	22820
235	22798	23073	23291	23052	22786	23000
236	22962	23250		23253	22988	
237	23124	23419		23443	23184	
238	23283				23386	
239	23439					
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	H	I	J	K	L	M
201	9517	9528	8829	9097	8311	9056
202	9649	9654	8950	9217	8446	9183
203	9767	9775	9074	9344	8573	9307
204	9897	9907	9193	9466	8698	9432
205	10021	10025	9320	9583	8814	9553
206	10158	10148	9446	9700	8937	9678
207	10283	10265	9576	9816	9062	9800
208	10409	10392	9692	9938	9191	9924
209	10529	10513	9814	10060	9312	10046
210	10659	10640	9931	10179	9434	10169
211	10782	10755	10058	10293	9547	10287
212	10918	10877	10178	10409	9676	10412
213	11036	10994	10303	10527	9796	10531
214	11161	11118	10416	10651	9918	10653
215	11280	11234	10537	10770	10031	10770
216	11411	11359	10654	10888	10150	10892
217	11537	11476	10781	11001	10265	11012
218	11667	11605	10899	11120	10390	11136
219	11784	11724	11023	11236	10506	11255
220	11914	11849	11137	11354	10626	11376
221	12038	11967	11263	11463	10736	11493
222	12173	12091	11380	11578	10856	11616
223	12297	12208	11505	11688	10972	11734
224	12426	12335	11623	11803	11093	11856
225	12544	12452	11743	11921	11206	11973
226	12673	12575	11859	12044	11326	12095
227	12791	12693	11983	12164	11440	12214
228	12922	12818	12094	12288	11557	12336
229	13043	12937	12217	12412	11672	12456
230	13167	13064	12328	12540	11800	12580
231	13288	13184	12447	12664	11920	12701
232	13420	13309	12566	12790	12047	12826
233	13545	13425	12696	12912	12167	12949
234	13683	13544	12816	13039	12295	13075
235	13808	13658	12944	13164	12420	13199
236	13944	13779	13063	13294	12545	13325
237	14072	13891	13193	13420	12666	13448
238	14207	14013	13315	13547	12792	13575
239	14336	14126	13446	13673	12916	13699
240	14475	14248	13563	13799	13043	13826
241	14598	14363	13691	13925	13163	13948
242	14735	14489	13810	14051	13287	14074
243	14865	14606	13941	14175	13405	14198
244	15002	14734	14064	14302	13529	14326
245	15128	14852	14192	14429	13648	14450
246	15264	14977	14313	14555	13773	14576
247	15388	15098	14441	14683	13894	14701
248	15525	15229	14558	14813	14018	14829
249	15650	15355	14688	14939	14137	14954
250	15782	15491	14809	15069	14262	15083

	N	O	P	Q	R	S
201	8124	7978	7796	7795	7668	7872
202	8221	8079	7859	7880	7696	7947
203	8319	8179	7972	7985	7756	8042
204	8407	8269	8079	8088	7852	8139
205	8498	8354	8168	8179	7967	8233
206	8580	8430	8256	8269	8059	8319
207	8669	8516	8340	8358	8151	8407
208	8755	8604	8423	8460	8239	8496
209	8858	8701	8506	8559	8338	8592
210	8962	8799	8605	8668	8436	8694
211	9077	8904	8705	8767	8546	8800
212	9192	9015	8811	8872	8649	8908
213	9319	9136	8916	8976	8754	9020
214	9440	9254	9025	9087	8859	9133
215	9571	9378	9138	9191	8969	9249
216	9693	9499	9259	9307	9073	9366
217	9822	9624	9378	9420	9189	9487
218	9948	9747	9500	9539	9302	9607
219	10079	9873	9622	9656	9423	9731
220	10202	9997	9744	9783	9541	9853
221	10332	10124	9868	9904	9664	9978
222	10455	10244	9994	10032	9783	10102
223	10588	10371	10118	10153	9908	10228
224	10713	10493	10242	10279	10027	10351
225	10846	10617	10364	10399	10148	10475
226	10971	10739	10487	10524	10264	10597
227	11102	10863	10608	10643	10389	10721
228	11226	10984	10734	10765	10509	10844
229	11358	11109	10857	10884	10631	10968
230	11484	11227	10979	11009	10748	11089
231	11614	11349	11100	11127	10874	11213
232	11737	11471	11224	11248	10994	11335
233	11866	11595	11348	11365	11119	11459
234	11992	11715	11471	11492	11239	11582
235	12124	11839	11591	11616	11363	11707
236	12249	11962	11712	11746	11485	11831
237	12383	12083	11835	11872	11614	11957
238	12510	12208	11960	12002	11733	12083
239	12643	12332	12080	12127	11859	12208
240	12773	12457	12208	12257	11980	12335
241	12906	12583	12333	12381	12108	12462
242	13030	12667	12466	12515	12231	12582
243	13163	12837	12592	12642	12359	12719
244	13292	12912	12722	12772	12482	12836
245	13424	13074	12851	12897	12609	12971
246	13552	13220	12982	13027	12730	13102
247	13686	13325	13110	13149	12856	13225
248	13815	13490	13243	13282	12978	13362
249	13952	13623	13371	13406	13099	13490
250	14083	13752	13501	13535	13219	13618

	T	U	V	W	X	Y
201	9660	9371	9618	9574	9065	9458
202	9739	9441	9692	9649	9145	9533
203	9828	9518	9774	9727	9228	9615
204	9913	9597	9853	9807	9302	9694
205	9997	9679	9936	9889	9383	9777
206	10076	9752	10014	9966	9460	9854
207	10163	9832	10098	10044	9544	9936
208	10245	9905	10178	10127	9619	10015
209	10338	9985	10265	10211	9697	10099
210	10423	10066	10346	10295	9772	10180
211	10514	10148	10431	10377	9855	10265
212	10603	10223	10509	10455	9933	10345
213	10701	10308	10605	10544	10015	10435
214	10790	10390	10690	10629	10090	10518
215	10889	10475	10781	10717	10176	10608
216	10975	10557	10864	10804	10262	10692
217	11072	10644	10963	10895	10350	10785
218	11163	10727	11054	10984	10433	10872
219	11263	10820	11153	11079	10523	10968
220	11354	10910	11251	11175	10613	11061
221	11453	11003	11361	11272	10709	11160
222	11543	11093	11464	11369	10799	11254
223	11644	11191	11575	11469	10895	11355
224	11739	11288	11684	11569	10983	11453
225	11842	11390	11801	11676	11082	11558
226	11941	11491	11914	11783	11175	11661
227	12050	11603	12032	11899	11274	11772
228	12157	11710	12142	12013	11368	11878
229	12275	11827	12261	12131	11470	11993
230	12387	11943	12375	12245	11574	12105
231	12509	12061	12499	12363	11684	12223
232	12627	12181	12617	12483	11789	12339
233	12752	12308	12745	12606	11904	12463
234	12873	12428	12865	12729	12013	12582
235	13000	12555	12995	12857	12131	12708
236	13119	12674	13120	12988	12248	12830
237	13245	12801	13257	13118	12369	12958
238	13367	12924	13387	13252	12488	13084
239	13495	13057	13525	13391	12618	13217
240	13618	13186	13658	13528	12743	13347
241	13750	13323	13798	13668	12877	13483
242	13877	13456	13932	13804	13009	13616
243	14014	13593	14070	13949	13146	13754
244	14144	13727	14205	14087	13281	13889
245	14283	13867	14345	14228	13421	14029
246	14416	14005	14478	14367	13553	14164
247	14555	14146	14622	14512	13694	14306
248	14692	14280	14755	14651	13828	14441
249	14836	14424	14899	14791	13970	14584
250	14970	14557	15032	14928	14106	14719

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	7787	7426	7138	6965	7003	7264
202	7832	7469	7203	7036	7076	7323
203	7881	7507	7278	7115	7148	7386
204	7927	7549	7354	7189	7224	7449
205	7978	7590	7421	7267	7300	7511
206	8023	7636	7462	7339	7363	7565
207	8069	7678	7506	7400	7403	7611
208	8112	7726	7547	7440	7443	7654
209	8159	7770	7591	7480	7482	7696
210	8263	7818	7633	7517	7524	7751
211	8394	7864	7678	7559	7563	7812
212	8505	7916	7719	7598	7605	7869
213	8620	7962	7764	7644	7647	7927
214	8727	8012	7803	7688	7693	7985
215	8839	8057	7845	7738	7739	8044
216	8946	8114	7886	7787	7786	8104
217	9061	8225	7930	7837	7832	8177
218	9173	8358	7976	7881	7881	8254
219	9291	8473	8042	7926	7924	8331
220	9405	8589	8176	7973	7980	8425
221	9529	8696	8307	8027	8093	8530
222	9643	8812	8421	8102	8223	8640
223	9766	8921	8540	8241	8339	8761
224	9886	9035	8649	8359	8452	8876
225	10010	9143	8763	8472	8565	8991
226	10128	9261	8870	8584	8677	9104
227	10248	9377	8984	8694	8787	9218
228	10365	9501	9090	8802	8896	9331
229	10488	9622	9202	8914	9003	9446
230	10605	9746	9312	9022	9111	9559
231	10725	9868	9434	9133	9218	9676
232	10836	9996	9551	9242	9329	9791
233	10956	10120	9675	9358	9440	9910
234	11070	10247	9795	9471	9554	10027
235	11191	10369	9918	9592	9666	10147
236	11305	10497	10038	9706	9781	10265
237	11423	10621	10163	9828	9898	10387
238	11536	10747	10282	9950	10011	10505
239	11660	10867	10409	10077	10130	10629
240	11778	10996	10530	10198	10250	10750
241	11905	11120	10658	10321	10366	10874
242	12026	11250	10776	10439	10484	10995
243	12155	11376	10904	10563	10607	11121
244	12279	11501	11025	10683	10727	11243
245	12410	11623	11151	10809	10853	11369
246	12532	11749	11268	10929	10984	11492
247	12661	11873	11393	11051	11105	11617
248	12784	12000	11511	11174	11227	11739
249	12913	12119	11640	11301	11347	11864
250	13033	12245	11754	11425	11468	11985

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
201	7978	8117	8049	7821	7714	7936
202	8063	8197	8138	7930	7820	8030
203	8124	8266	8227	8031	7941	8118
204	8190	8325	8323	8126	8067	8206
205	8254	8389	8444	8228	8189	8301
206	8338	8473	8568	8342	8289	8402
207	8418	8578	8693	8469	8386	8509
208	8499	8692	8795	8596	8493	8615
209	8556	8796	8901	8704	8618	8715
210	8619	8893	8998	8805	8740	8811
211	8679	8992	9118	8905	8847	8908
212	8763	9111	9239	9014	8933	9012
213	8841	9236	9366	9126	9019	9118
214	8930	9365	9476	9225	9113	9222
215	9005	9483	9587	9312	9231	9324
216	9097	9599	9697	9407	9352	9430
217	9196	9714	9828	9525	9471	9547
218	9315	9843	9957	9657	9581	9671
219	9432	9979	10093	9797	9693	9799
220	9557	10112	10206	9941	9810	9925
221	9665	10233	10324	10070	9946	10048
222	9780	10351	10439	10193	10082	10169
223	9894	10470	10568	10318	10212	10292
224	10030	10602	10695	10456	10330	10423
225	10162	10736	10824	10597	10454	10555
226	10295	10869	10938	10732	10581	10683
227	10411	10989	11059	10859	10723	10808
228	10532	11111	11178	10988	10856	10933
229	10651	11234	11311	11117	10984	11059
230	10787	11365	11440	11256	11104	11190
231	10908	11498	11579	11394	11230	11322
232	11037	11634	11702	11535	11360	11454
233	11151	11760	11832	11665	11500	11582
234	11275	11889	11962	11793	11635	11711
235	11397	12020	12105	11922	11774	11844
236	11540	12163	12242	12060	11902	11981
237	11672	12307	12386	12204	12033	12120
238	11809	12450		12345	12170	12194
239	11930			12483	12316	12243
240	12059				12460	12260
241	12187					
242	12328					
243	12459					
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
201	7747	7882	7660	7407	7332	7606
202	7883	7979	7779	7458	7381	7696
203	7989	8073	7887	7504	7421	7775
204	8091	8160	7992	7546	7461	7850
205	8192	8271	8108	7583	7509	7933
206	8311	8383	8225	7625	7562	8021
207	8419	8496	8334	7697	7625	8114
208	8527	8590	8431	7849	7768	8233
209	8620	8682	8520	7980	7896	8340
210	8715	8768	8612	8090	8004	8438
211	8808	8874	8711	8195	8114	8540
212	8915	8978	8817	8310	8236	8651
213	9021	9092	8921	8433	8357	8765
214	9136	9190	9018	8561	8471	8875
215	9238	9291	9117	8674	8567	8977
216	9336	9384	9217	8768	8661	9073
217	9431	9491	9328	8862	8761	9175
218	9539	9606	9448	8971	8880	9289
219	9650	9736	9577	9089	9004	9411
220	9765	9856	9694	9218	9135	9534
221	9874	9973	9806	9346	9251	9650
222	9979	10080	9914	9466	9357	9759
223	10082	10200	10031	9579	9463	9871
224	10200	10313	10150	9697	9581	9988
225	10315	10441	10273	9822	9703	10111
226	10441	10560	10398	9957	9835	10238
227	10555	10684	10518	10094	9962	10363
228	10671	10795	10636	10227	10083	10482
229	10778	10915	10753	10350	10200	10599
230	10894	11028	10879	10476	10321	10720
231	11001	11162	11014	10600	10450	10845
232	11126	11286	11153	10727	10585	10975
233	11247	11422	11292	10860	10721	11108
234	11373	11544	11425	10991	10855	11238
235	11484	11675	11557	11121	10982	11364
236	11600	11799	11689	11246	11111	11489
237	11714	11939	11826	11372	11242	11619
238	11840	12066	11964	11502	11379	11750
239	11956	12206	12096	11635	11510	11881
240	12078	12332	12228	11767	11642	12009
241	12200	12471	12359	11893	11765	12138
242	12326		12490	12017	11892	12181
243	12447			12138	12018	12201
244				12260	12148	12204
245				12386	12276	12331
246					12409	12409
247						
248						
249						
250						

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
201	7297	7293	7056	7087	6842	7115
202	7333	7337	7105	7139	6925	7168
203	7365	7378	7151	7177	6999	7214
204	7404	7409	7193	7217	7055	7256
205	7449	7447	7226	7252	7103	7295
206	7495	7482	7265	7298	7145	7337
207	7537	7528	7304	7344	7183	7379
208	7577	7570	7352	7394	7228	7424
209	7616	7614	7396	7434	7271	7466
210	7661	7650	7437	7475	7319	7508
211	7741	7696	7470	7515	7356	7556
212	7880	7791	7508	7564	7393	7627
213	7989	7928	7551	7611	7430	7702
214	8085	8039	7613	7658	7475	7774
215	8176	8136	7730	7708	7519	7854
216	8283	8223	7835	7815	7570	7945
217	8377	8320	7918	7918	7612	8029
218	8460	8422	8017	8030	7654	8117
219	8541	8524	8119	8141	7692	8203
220	8628	8611	8222	8247	7766	8295
221	8718	8695	8310	8335	7897	8391
222	8830	8784	8392	8418	8015	8488
223	8938	8890	8475	8505	8113	8584
224	9045	9001	8577	8618	8208	8690
225	9137	9120	8689	8731	8303	8796
226	9232	9225	8813	8844	8412	8905
227	9330	9327	8924	8947	8518	9009
228	9441	9429	9030	9054	8622	9115
229	9549	9542	9130	9167	8713	9220
230	9658	9661	9244	9295	8810	9334
231	9755	9784	9362	9413	8915	9446
232	9860	9896	9484	9536	9034	9562
233	9965	10004	9596	9644	9153	9672
234	10085	10112	9706	9760	9275	9788
235	10200	10235	9809	9878	9384	9901
236	10318	10361	9928	10008	9494	10022
237	10427	10490	10046	10134	9605	10140
238	10536	10609	10174	10258	9730	10261
239	10649	10727	10288	10370	9853	10377
240	10774	10841	10404	10490	9979	10498
241	10895	10966	10513	10614	10093	10616
242	11016	11095	10638	10749	10214	10742
243	11123	11228	10760	10878	10331	10864
244	11238	11348	10892	11007	10464	10990
245	11355	11468	11008	11123	10595	11110
246	11482	11584	11127	11250	10725	11234
247	11601	11711	11243	11376	10844	11355
248	11725	11837	11372	11514	10966	11483
249	11840	11966	11500	11645	11090	11608
250	11962	12086	11634	11773	11222	11735

	H	I	J	K	L	M
251	15906	15614	14940	15199	14386	15209
252	16037	15749	15064	15330	14515	15339
253	16155	15875	15201	15459	14632	15464
254	16290	16009	15324	15588	14761	15594
255	16414	16132	15462	15714	14881	15721
256	16550	16266	15586	15848	15009	15852
257	16676	16390	15722	15975	15129	15978
258	16807	16528	15847	16109	15258	16110
259	16933	16653	15984	16234	15383	16237
260	17074	16785	16108	16362	15512	16368
261	17200	16910	16244	16490	15637	16496
262	17340	17046	16368	16619	15771	16629
263	17468	17171	16502	16749	15896	16757
264	17606	17308	16627	16881	16027	16890
265	17736	17434	16760	17005	16156	17018
266	17876	17568	16886	17139	16293	17152
267	18008	17697	17020	17268	16418	17282
268	18154	17837	17142	17402	16550	17417
269	18286	17971	17279	17532	16672	17548
270	18428	18112	17406	17665	16801	17682
271	18561	18245	17549	17797	16929	17816
272	18701	18388	17679	17932	17061	17952
273	18833	18521	17819	18063	17182	18084
274	18972	18664	17946	18200	17317	18220
275	19102	18800	18088	18334	17444	18354
276	19242	18945	18217	18474	17577	18491
277	19373	19086	18358	18612	17707	18627
278	19511	19236	18490	18758	17841	18767
279	19638	19377	18632	18901	17968	18903
280	19781	19527	18771	19047	18102	19046
281	19911	19671	18917	19188	18228	19183
282	20053	19828	19054	19334	18362	19326
283	20183	19973	19202	19480	18491	19466
284	20327	20130	19341	19632	18632	19612
285	20463	20279	19489	19778	18765	19755
286	20606	20433	19633	19930	18905	19901
287	20741	20580	19790	20082	19038	20046
288	20886	20736	19934	20243	19185	20197
289	21019	20883	20096	20398	19325	20344
290	21161	21040	20244	20558	19474	20495
291	21295	21187	20407	20714	19622	20645
292	21443	21348	20557	20877	19787	20802
293	21578	21494	20721	21036	19940	20954
294	21726	21651	20876	21203	20107	21113
295	21870	21795	21043	21364	20262	21267
296	22032	21953	21197	21533	20428	21429
297	22184	22105	21371	21696	20586	21588
298	22344	22265	21528	21868	20753	21752
299	22495	22419	21690	22029	20915	21910
300	22661	22585	21844	22200	21087	22075

	N	O	P	Q	R	S
251	14218	13882	13628	13657	13343	13746
252	14348	14012	13756	13784	13465	13873
253	14485	14142	13879	13906	13590	14000
254	14615	14272	14009	14035	13714	14129
255	14753	14402	14133	14155	13840	14257
256	14883	14533	14260	14284	13965	14385
257	15019	14660	14387	14409	14092	14513
258	15149	14787	14515	14541	14213	14641
259	15285	14914	14640	14662	14339	14768
260	15413	15041	14771	14791	14461	14895
261	15548	15169	14894	14916	14589	15023
262	15675	15295	15021	15051	14714	15151
263	15807	15421	15145	15178	14847	15280
264	15931	15546	15271	15314	14972	15407
265	16063	15633	15397	15442	15100	15527
266	16193	15801	15524	15577	15227	15664
267	16330	15876	15657	15702	15357	15784
268	16461	16017	15794	15836	15483	15918
269	16597	16186	15924	15962	15612	16056
270	16730	16275	16055	16096	15738	16179
271	16866	16444	16185	16220	15866	16316
272	16995	16573	16317	16352	15994	16446
273	17131	16701	16449	16484	16125	16578
274	17260	16830	16580	16620	16252	16708
275	17400	16965	16711	16751	16386	16843
276	17531	17098	16842	16888	16516	16975
277	17667	17230	16975	17019	16646	17107
278	17798	17363	17108	17156	16777	17240
279	17936	17497	17244	17287	16912	17375
280	18072	17632	17379	17425	17045	17511
281	18210	17767	17516	17557	17178	17646
282	18341	17900	17653	17697	17311	17780
283	18475	18037	17789	17832	17455	17918
284	18604	18177	17927	17979	17586	18055
285	18737	18326	18066	18115	17724	18194
286	18869	18472	18202	18260	17859	18332
287	19005	18615	18347	18398	17998	18473
288	19137	18758	18493	18547	18137	18614
289	19275	18902	18635	18686	18284	18756
290	19409	19043	18782	18831	18424	18898
291	19552	19184	18923	18967	18568	19039
292	19686	19330	19071	19118	18712	19183
293	19825	19476	19213	19263	18859	19327
294	19956	19625	19359	19413	19004	19471
295	20097	19790	19511	19561	19155	19623
296	20230	19955	19664	19718	19310	19775
297	20371	20118	19818	19873	19470	19930
298	20509	20281	19974	20041	19633	20088
299	20650	20445	20133	20203	19798	20246
300	20792	20613	20292	20376	19961	20407

	T	U	V	W	X	Y
251	15111	14700	15175	15067	14245	14860
252	15246	14835	15307	15205	14381	14995
253	15385	14975	15450	15344	14520	15135
254	15520	15107	15581	15477	14652	15267
255	15660	15248	15723	15614	14792	15407
256	15792	15380	15856	15748	14927	15541
257	15932	15521	16000	15880	15064	15679
258	16060	15654	16133	16014	15202	15813
259	16196	15797	16278	16149	15343	15953
260	16327	15928	16415	16280	15479	16086
261	16466	16068	16562	16417	15619	16226
262	16595	16202	16694	16548	15751	16358
263	16739	16343	16840	16686	15891	16500
264	16869	16476	16977	16822	16027	16634
265	17013	16618	17123	16962	16166	16776
266	17148	16752	17258	17097	16302	16911
267	17293	16892	17405	17240	16444	17055
268	17432	17025	17543	17377	16581	17192
269	17580	17167	17693	17521	16725	17337
270	17716	17305	17830	17659	16862	17474
271	17862	17451	17983	17801	17008	17621
272	18003	17587	18127	17944	17147	17762
273	18153	17731	18278	18090	17293	17909
274	18294	17869	18418	18230	17432	18049
275	18440	18016	18570	18376	17577	18196
276	18581	18154	18714	18518	17717	18337
277	18732	18303	18869	18667	17865	18487
278	18874	18447	19012	18813	18010	18631
279	19026	18601	19165	18959	18158	18782
280	19168	18740	19313	19100	18303	18925
281	19313	18889	19469	19249	18450	19074
282	19454	19031	19614	19391	18596	19217
283	19603	19181	19773	19545	18745	19369
284	19742	19322	19921	19689	18887	19512
285	19892	19477	20079	19840	19034	19664
286	20036	19622	20227	19988	19176	19810
287	20184	19777	20385	20141	19326	19963
288	20330	19918	20535	20286	19477	20109
289	20484	20076	20691	20436	19629	20263
290	20628	20226	20840	20584	19776	20411
291	20782	20380	20999	20736	19922	20564
292	20930	20525	21150	20883	20069	20711
293	21084	20684	21309	21037	20218	20866
294	21226	20833	21460	21186	20364	21014
295	21379	20989	21624	21346	20516	21171
296	21523	21137	21782	21500	20660	21320
297	21675	21293	21952	21658	20808	21477
298	21818	21441	22108	21812	20954	21627
299	21973	21603	22276	21972	21110	21787
300	22119	21751	22438	22131	21268	21941

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
251	13162	12368	11880	11548	11588	12109
252	13282	12496	12003	11668	11707	12231
253	13414	12613	12131	11787	11827	12354
254	13534	12738	12249	11909	11947	12475
255	13671	12857	12375	12033	12072	12602
256	13793	12984	12490	12153	12200	12724
257	13924	13101	12614	12275	12321	12847
258	14043	13223	12730	12398	12450	12969
259	14174	13337	12856	12525	12588	13096
260	14290	13460	12973	12649	12728	13220
261	14418	13577	13096	12782	12867	13348
262	14534	13703	13217	12920	13009	13477
263	14660	13817	13351	13062	13151	13608
264	14783	13946	13472	13202	13290	13739
265	14911	14071	13602	13348	13432	13873
266	15031	14198	13734	13488	13572	14005
267	15155	14315	13879	13631	13713	14139
268	15277	14451	14013	13770	13852	14273
269	15412	14583	14156	13912	13992	14411
270	15545	14725	14288	14050	14132	14548
271	15683	14860	14429	14194	14270	14687
272	15813	15001	14562	14329	14409	14823
273	15956	15134	14706	14470	14547	14963
274	16088	15277	14841	14608	14686	15100
275	16226	15410	14983	14749	14826	15239
276	16357	15548	15118	14885	14965	15375
277	16493	15683	15259	15021	15102	15512
278	16622	15822	15395	15158	15246	15649
279	16761	15954	15539	15299	15392	15789
280	16891	16094	15674	15438	15534	15926
281	17034	16230	15814	15578	15681	16067
282	17165	16372	15952	15719	15827	16207
283	17306	16506	16094	15863	15977	16349
284	17441	16648	16232	16007	16123	16490
285	17583	16788	16375	16152	16270	16634
286	17718	16931	16515	16297	16414	16775
287	17861	17071	16662	16443	16562	16920
288	17996	17218	16803	16588	16706	17062
289	18137	17362	16949	16736	16853	17207
290	18274	17512	17090	16879	17000	17351
291	18419	17656	17241	17025	17147	17498
292	18559	17809	17382	17170	17293	17643
293	18706	17955	17534	17316	17443	17791
294	18847	18107	17676	17456	17594	17936
295	18998	18255	17825	17603	17743	18085
296	19141	18412	17967	17751	17892	18233
297	19286	18565	18115	17899	18043	18382
298	19425	18720	18259	18048	18193	18529
299	19572	18870	18412	18199	18342	18679
300	19714	19028	18556	18349	18490	18827

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
251	12080	12204	11754	11893	11350	11856
252	12206	12316	11880	12025	11485	11982
253	12324	12434	11999	12155	11606	12104
254	12449		12128	12293	11733	12151
255			12248	12418	11856	12174
256			12377		11994	12186
257			12495		12123	12309
258					12255	12255
259					12373	12373
260						
261						
262						
263						
264						
265						
266						
267						
268						
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	H	I	J	K	L	M
301	22809	22736	22014	22371	21246	22235
302	22974	22897	22171	22554	21421	22403
303	23123	23051	22351	22726	21586	22567
304	23288	23214	22517	22904	21766	22738
305	23439	23367	22699	23073	21934	22902
306			22869	23253	22112	
307			23048	23421	22279	
308			23213		22462	
309			23394		22633	
310					22819	
311					22987	
312					23174	
313					23346	
314						
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

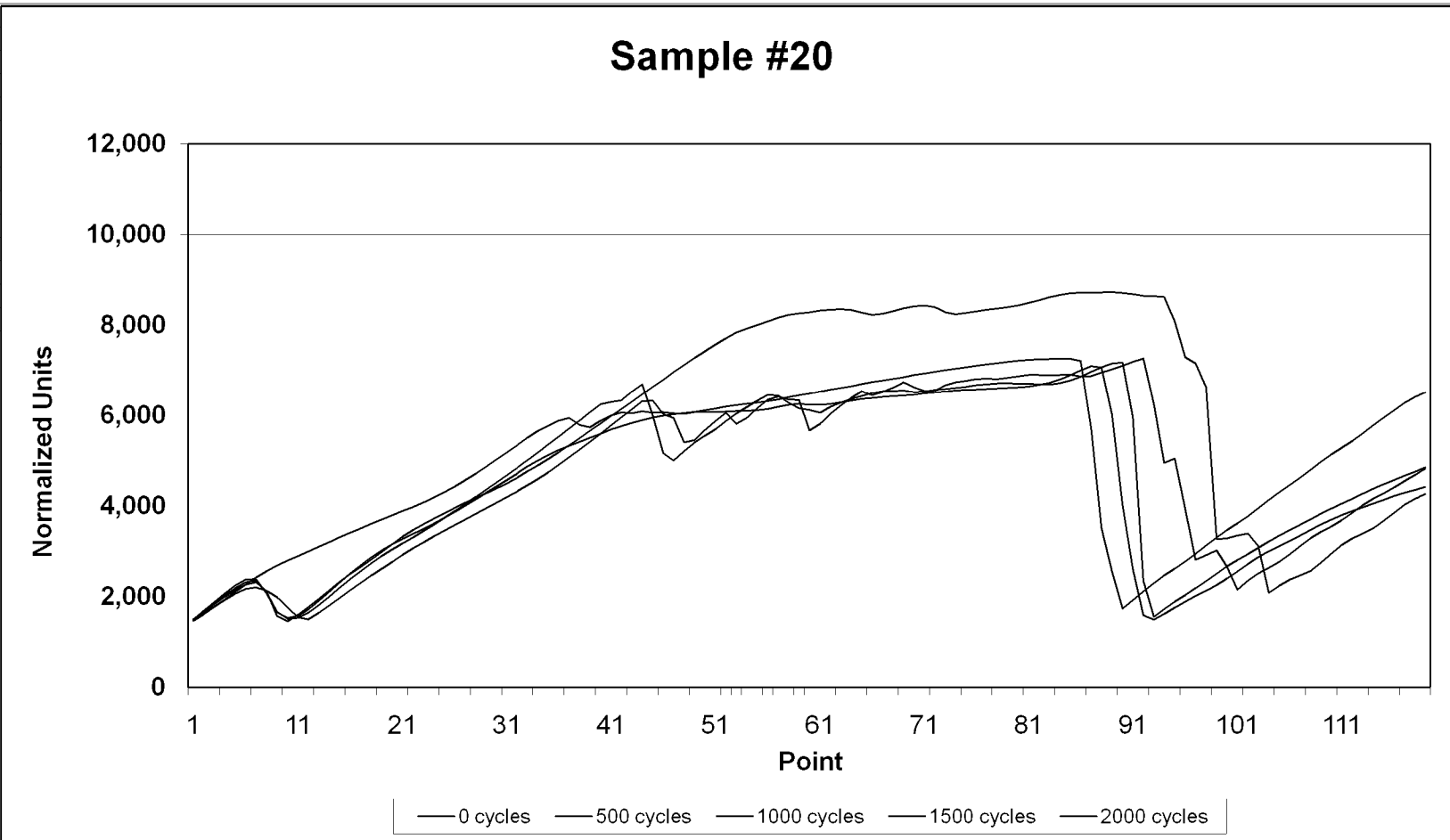
	N	O	P	Q	R	S
301	20932	20778	20451	20541	20126	20566
302	21069	20942	20615	20718	20293	20727
303	21209	21108	20778	20890	20452	20887
304	21342	21275	20941	21069	20632	21052
305	21483	21438	21103	21242	20798	21213
306	21620	21604	21272	21425	20965	21377
307	21760	21767	21437	21599	21143	21541
308	21898	21930	21599	21781	21329	21707
309	22039	22092	21763	21952	21511	21871
310	22178	22250	21930	22132	21688	22036
311	22322	22411	22100	22301	21869	22201
312	22459	22572	22268	22478	22049	22365
313	22604	22727	22434	22647	22230	22528
314	22745	22888	22599	22820	22411	22693
315	22891	23049	22768	22986	22589	22857
316	23032	23170	22933	23157	22766	23012
317	23183	23326	23098	23320	22940	23173
318	23336		23262		23113	
319			23428		23287	
320					23457	
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

	T	U	V	W	X	Y
301	22271	21910	22608	22296	21424	22102
302	22420	22064	22771	22457	21579	22258
303	22574	22229	22944	22625	21736	22422
304	22723	22387	23111	22790	21894	22581
305	22883	22553	23287	22961	22055	22748
306	23034	22703	23454	23126	22216	22907
307	23198	22871		23297	22382	
308	23353	23034			22547	
309		23209			22719	
310		23372			22891	
311					23065	
312					23234	
313					23410	
314						
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
301	19864	19183	18709	18502	18643	18980
302	20004	19344	18860	18652	18794	19131
303	20154	19502	19015	18808	18947	19285
304	20297	19664	19163	18960	19100	19437
305	20446	19819	19320	19113	19255	19591
306	20589	19981	19477	19265	19414	19745
307	20741	20136	19639	19422	19570	19902
308	20883	20299	19793	19578	19729	20056
309	21036	20457	19955	19737	19890	20215
310	21177	20621	20110	19892	20050	20370
311	21333	20777	20273	20054	20215	20530
312	21477	20940	20430	20214	20379	20688
313	21630	21098	20599	20375	20549	20850
314	21774	21258	20755	20535	20712	21007
315	21925	21416	20921	20697	20882	21168
316	22069	21578	21083	20862	21049	21328
317	22223	21736	21252	21026	21223	21492
318	22364	21903	21418	21190	21396	21654
319	22520	22062	21587	21359	21570	21820
320	22666	22228	21747	21528	21741	21982
321	22819	22385	21920	21696	21908	22146
322	22962	22548	22080	21865	22076	22306
323	23117	22702	22246	22034	22252	22470
324	23264	22863	22408	22199	22428	22632
325	23417	23016	22576	22369	22605	22797
326		23177	22739	22537	22775	
327		23331	22909	22703	22950	
328			23072	22872	23122	
329			23243	23038	23294	
330			23403	23206		
331				23374		

File:
Make:
Model:
Step Size [inch]:
Deflection [inch/lb]:

Sample #20



	B	C	D	E	F	G
1	770-20-0	7261				
2	770					
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1433	1516	1532	1576	1408	1493
8	1622	1711	1727	1778	1605	1689
9	1810	1905	1911	1978	1807	1882
10	1999	2093	2094	2166	2001	2071
11	2176	2266	2258	2340	2186	2245
12	2338	2370	2378	2457	2336	2376
13	2416	2226	2352	2467	2441	2380
14	2135	1598	1975	2161	2432	2060
15	1539	1480	1526	1619	2117	1656
16	1429	1641	1438	1484	1636	1526
17	1488	1844	1483	1549	1504	1574
18	1644	2047	1621	1700	1562	1715
19	1844	2251	1805	1892	1718	1902
20	2064	2453	2006	2089	1908	2104
21	2271	2649	2205	2296	2114	2307
22	2467	2832	2415	2494	2318	2505
23	2654	2985	2608	2686	2523	2691
24	2829	3114	2795	2868	2710	2863
25	2962	3235	2951	3047	2894	3018
26	3083	3339	3092	3185	3053	3150
27	3188	3440	3216	3307	3189	3268
28	3288	3537	3337	3419	3315	3379
29	3386	3639	3447	3544	3441	3491
30	3499	3745	3557	3671	3558	3606
31	3627	3871	3671	3814	3678	3732
32	3772	4013	3798	3951	3803	3867
33	3920	4157	3921	4088	3937	4005
34	4075	4301	4057	4215	4072	4144
35	4222	4448	4196	4351	4210	4285
36	4371	4590	4340	4490	4343	4427
37	4519	4734	4481	4637	4489	4572
38	4667	4877	4628	4778	4635	4717
39	4812	5024	4768	4931	4789	4865
40	4949	5128	4914	5073	4937	5000
41	5040	5214	5055	5206	5090	5121
42	5126	5309	5178	5298	5225	5227
43	5209	5411	5264	5398	5324	5321
44	5302	5506	5351	5494	5393	5409
45	5385	5606	5437	5594	5476	5500
46	5466	5690	5534	5675	5572	5587
47	5545	5780	5622	5780	5671	5680
48	5604	5845	5720	5872	5750	5758
49	5650	5897	5802	5968	5832	5830
50	5705	5924	5891	6042	5901	5893

	H	I	J	K	L	M
1	770-20-500	8724				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1559	1507	1425	1443	1568	1500
8	1719	1661	1596	1618	1743	1667
9	1877	1820	1760	1783	1908	1830
10	2031	1979	1921	1947	2070	1990
11	2177	2135	2077	2107	2216	2142
12	2280	2254	2200	2249	2339	2264
13	2296	2326	2224	2343	2391	2316
14	1981	2136	1974	2324	2158	2115
15	1460	1546	1485	1864	1502	1571
16	1426	1402	1472	1478	1480	1452
17	1571	1533	1635	1633	1622	1599
18	1740	1694	1813	1796	1786	1766
19	1923	1869	1996	1984	1963	1947
20	2112	2051	2178	2180	2159	2136
21	2304	2246	2354	2371	2348	2325
22	2472	2423	2511	2537	2527	2494
23	2624	2592	2675	2693	2680	2653
24	2778	2754	2846	2846	2832	2811
25	2934	2930	3027	3018	2994	2981
26	3079	3106	3204	3195	3171	3151
27	3204	3293	3369	3374	3343	3317
28	3309	3470	3508	3531	3502	3464
29	3411	3639	3624	3666	3626	3593
30	3512	3802	3732	3781	3741	3714
31	3612	3971	3842	3900	3853	3836
32	3704	4141	3945	4013	3965	3954
33	3786	4313	4046	4125	4067	4067
34	3863	4472	4138	4220	4165	4172
35	3948	4626	4238	4306	4254	4274
36	4045	4770	4348	4390	4343	4379
37	4169	4918	4473	4487	4440	4497
38	4305	5065	4607	4588	4549	4623
39	4444	5208	4745	4710	4671	4756
40	4576	5348	4883	4845	4808	4892
41	4717	5502	5023	4994	4942	5036
42	4856	5651	5170	5140	5090	5181
43	5006	5812	5321	5304	5242	5337
44	5163	5961	5473	5469	5404	5494
45	5329	6114	5626	5643	5571	5657
46	5492	6254	5779	5811	5744	5816
47	5657	6401	5934	5984	5910	5977
48	5821	6541	6088	6152	6080	6136
49	5994	6689	6244	6331	6248	6301
50	6162	6836	6402	6499	6422	6464

	N	O	P	Q	R	S
1	770-20-1000	7260				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1538	1479	1508	1446	1423	1479
8	1693	1637	1645	1578	1587	1628
9	1846	1787	1785	1721	1752	1778
10	2003	1933	1922	1861	1912	1926
11	2150	2061	2051	1991	2059	2062
12	2289	2147	2160	2069	2170	2167
13	2403	2147	2232	2040	2182	2201
14	2473	2027	2193	1921	2024	2128
15	2395	1927	1937	1858	1814	1986
16	1942	1914	1487	1848	1620	1762
17	1445	1704	1507	1619	1414	1538
18	1406	1495	1650	1448	1495	1499
19	1478	1667	1796	1606	1662	1642
20	1563	1849	1948	1801	1858	1804
21	1654	2035	2104	1993	2056	1968
22	1768	2213	2257	2183	2255	2135
23	1889	2393	2403	2364	2450	2300
24	2018	2566	2527	2532	2634	2455
25	2164	2738	2640	2681	2816	2608
26	2324	2904	2756	2827	2998	2762
27	2489	3056	2882	2970	3174	2914
28	2654	3185	3004	3110	3343	3059
29	2795	3315	3126	3247	3493	3195
30	2921	3447	3242	3380	3627	3323
31	3042	3581	3362	3509	3762	3451
32	3165	3711	3474	3635	3892	3575
33	3286	3841	3583	3757	4025	3698
34	3409	3982	3685	3875	4154	3821
35	3532	4125	3787	3986	4295	3945
36	3652	4270	3884	4108	4425	4068
37	3769	4413	3992	4232	4561	4193
38	3878	4555	4099	4352	4698	4316
39	3983	4705	4230	4482	4849	4450
40	4093	4859	4365	4618	5000	4587
41	4210	5031	4512	4769	5171	4739
42	4334	5208	4670	4948	5346	4901
43	4461	5385	4844	5130	5532	5070
44	4594	5565	5014	5313	5718	5241
45	4735	5743	5193	5492	5908	5414
46	4892	5922	5368	5677	6091	5590
47	5053	6104	5552	5864	6280	5771
48	5226	6287	5729	6045	6464	5950
49	5400	6465	5910	6224	6651	6130
50	5577	6643	6088	6408	6832	6310

	T	U	V	W	X	Y
1	770-20-1500	7170				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1454	1559	1489	1408	1461	1474
8	1654	1749	1689	1602	1645	1668
9	1840	1940	1876	1792	1831	1856
10	2025	2110	2048	1977	2003	2033
11	2176	2257	2203	2142	2159	2187
12	2291	2363	2335	2297	2289	2315
13	2306	2336	2355	2417	2327	2348
14	2020	1919	2045	2367	2082	2087
15	1572	1573	1657	1895	1617	1663
16	1427	1525	1549	1556	1484	1508
17	1454	1589	1581	1525	1500	1530
18	1595	1729	1694	1604	1594	1643
19	1783	1916	1858	1758	1751	1813
20	1997	2101	2046	1940	1924	2002
21	2206	2294	2228	2125	2101	2191
22	2399	2487	2424	2309	2277	2379
23	2544	2680	2611	2503	2461	2560
24	2666	2867	2786	2689	2637	2729
25	2789	3053	2920	2871	2821	2891
26	2917	3202	3054	3032	2990	3039
27	3039	3334	3183	3168	3127	3170
28	3165	3467	3320	3308	3254	3303
29	3290	3610	3465	3455	3394	3443
30	3417	3756	3616	3601	3538	3586
31	3543	3912	3764	3751	3704	3735
32	3674	4064	3918	3903	3869	3886
33	3808	4222	4070	4060	4038	4040
34	3955	4376	4227	4215	4203	4195
35	4100	4535	4384	4375	4372	4353
36	4254	4690	4544	4535	4535	4512
37	4411	4859	4702	4698	4704	4675
38	4577	5026	4865	4858	4864	4838
39	4744	5195	5030	5025	5032	5005
40	4916	5367	5206	5191	5202	5176
41	5082	5545	5382	5369	5385	5353
42	5246	5718	5563	5544	5563	5527
43	5408	5898	5742	5726	5752	5705
44	5577	6078	5926	5908	5934	5885
45	5739	6264	6106	6095	6128	6066
46	5899	6441	6290	6276	6315	6244
47	5405	6627	6468	6463	6506	6294
48	4867	6806	6648	6647	6690	6332
49	5108	6990	6820	6835	6884	6527
50	5301	7162	6904	7016	7062	6689

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-20-2000	7092				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1402	1486	1517	1404	1500	1462
8	1535	1650	1684	1520	1660	1610
9	1708	1815	1850	1682	1820	1775
10	1875	1976	2010	1843	1981	1937
11	2040	2137	2176	2009	2143	2101
12	2207	2297	2336	2165	2311	2263
13	2370	2456	2486	2307	2477	2419
14	2536	2587	2612	2428	2635	2560
15	2687	2696	2723	2535	2765	2681
16	2800	2797	2823	2632	2888	2788
17	2898	2902	2922	2724	3008	2891
18	3008	3005	3020	2811	3129	2995
19	3118	3111	3123	2897	3249	3100
20	3233	3205	3226	2973	3370	3201
21	3349	3303	3334	3050	3486	3304
22	3469	3398	3432	3126	3598	3405
23	3580	3500	3526	3211	3703	3504
24	3696	3596	3611	3294	3811	3602
25	3802	3697	3692	3382	3916	3698
26	3907	3792	3764	3467	4022	3790
27	4014	3887	3841	3549	4121	3882
28	4121	3983	3921	3633	4219	3975
29	4233	4089	4011	3726	4313	4074
30	4358	4200	4108	3816	4419	4180
31	4494	4338	4228	3905	4540	4301
32	4636	4479	4351	3998	4671	4427
33	4778	4630	4496	4111	4807	4564
34	4930	4787	4644	4236	4953	4710
35	5079	4954	4802	4382	5103	4864
36	5234	5115	4953	4533	5264	5020
37	5389	5278	5110	4693	5427	5179
38	5552	5437	5260	4845	5595	5338
39	5711	5603	5415	5004	5759	5498
40	5872	5761	5558	5154	5923	5654
41	6025	5921	5482	5315	6079	5764
42	6177	6039	5472	5468	6241	5879
43	6264	5810	5602	5623	6399	5940
44	5610	5973	5666	5489	6188	5785
45	5799	6141	5734	5415	5584	5735
46	5960	6227	5793	5599	5823	5880
47	6085	6268	5860	5730	6009	5990
48	6198	6212	5916	5804	6162	6058
49	6281	5811	5938	5884	6276	6038
50	6257	5954	5918	5933	6361	6085

	B	C	D	E	F	G
51	5763	5966	5942	6096	5961	5946
52	5829	6008	5977	6133	6013	5992
53	5857	6045	6002	6172	6036	6022
54	5872	6086	6047	6191	6047	6049
55	5891	6133	6065	6230	6054	6075
56	5918	6179	6104	6274	6085	6112
57	5953	6222	6133	6313	6133	6151
58	5992	6264	6176	6353	6176	6192
59	6016	6287	6200	6399	6220	6224
60	6070	6310	6231	6429	6224	6253
61	6119	6343	6266	6435	6235	6280
62	6164	6380	6283	6439	6278	6309
63	6219	6414	6320	6480	6324	6351
64	6281	6423	6375	6531	6380	6398
65	6322	6468	6415	6578	6419	6440
66	6381	6532	6439	6599	6446	6479
67	6421	6601	6464	6632	6504	6524
68	6460	6663	6490	6675	6556	6569
69	6498	6710	6526	6700	6594	6606
70	6541	6747	6588	6733	6620	6646
71	6586	6803	6649	6783	6653	6695
72	6623	6837	6706	6819	6695	6736
73	6656	6860	6746	6863	6729	6771
74	6705	6898	6792	6884	6750	6806
75	6751	6927	6837	6922	6788	6845
76	6799	6972	6887	6986	6836	6896
77	6824	7020	6933	7007	6854	6928
78	6845	7052	6977	7049	6894	6963
79	6874	7082	7023	7077	6949	7001
80	6924	7124	7062	7083	6968	7032
81	6971	7157	7098	7108	6989	7065
82	7019	7188	7136	7135	6996	7095
83	7055	7239	7181	7154	7006	7127
84	7106	7283	7199	7162	7020	7154
85	7130	7328	7242	7184	7053	7187
86	7156	7338	7267	7217	7076	7211
87	7184	7340	7297	7247	7089	7231
88	7203	7363	7317	7239	7095	7243
89	7251	7379	7300	7221	7099	7250
90	7310	7400	7293	7237	7065	7261
91	7324	7413	7309	7231	7009	7257
92	7341	7351	7302	7140	6894	7206
93	7362	4821	7233	4894	4191	5700
94	7307	1546	5721	1544	1459	3515
95	6243	1724	1507	1683	1605	2552
96	1484	1890	1641	1863	1785	1733
97	1657	2091	1802	2051	1981	1916
98	1856	2296	1997	2243	2172	2113
99	2080	2497	2202	2389	2319	2297
100	2311	2663	2372	2522	2449	2463

	H	I	J	K	L	M
51	6331	6987	6565	6681	6591	6631
52	6490	7133	6723	6851	6763	6792
53	6644	7286	6888	7029	6932	6956
54	6778	7437	7050	7201	7108	7115
55	6912	7600	7196	7374	7273	7271
56	7028	7755	7327	7542	7447	7420
57	7131	7919	7453	7717	7621	7568
58	7214	8079	7572	7880	7790	7707
59	7258	8244	7681	8039	7950	7834
60	7178	8399	7768	8160	8102	7921
61	7107	8555	7837	8246	8224	7994
62	7156	8688	7907	8301	8334	8077
63	7232	8816	7988	8355	8412	8161
64	7262	8928	8053	8388	8465	8219
65	7208	9042	8121	8417	8478	8253
66	7087	9149	8193	8462	8506	8279
67	6996	9272	8248	8515	8544	8315
68	6932	9384	8244	8541	8589	8338
69	6924	9490	8163	8541	8614	8346
70	6985	9575	8074	8423	8598	8331
71	7052	9639	8053	8122	8482	8270
72	7024	9670	8099	8107	8217	8223
73	6961	9729	8174	8207	8155	8245
74	6933	9794	8244	8311	8237	8304
75	6952	9851	8291	8421	8320	8367
76	6960	9900	8275	8511	8410	8411
77	6974	9935	8216	8569	8452	8429
78	6962	9854	8185	8549	8401	8390
79	6936	9630	8210	8366	8256	8280
80	6931	9572	8255	8165	8246	8234
81	6976	9636	8259	8151	8300	8264
82	7029	9694	8245	8146	8380	8299
83	7086	9750	8252	8144	8436	8334
84	7131	9756	8274	8150	8487	8360
85	7188	9702	8332	8210	8521	8391
86	7232	9646	8411	8297	8551	8427
87	7264	9676	8496	8394	8586	8483
88	7295	9733	8580	8480	8630	8544
89	7336	9819	8654	8566	8675	8610
90	7349	9912	8704	8623	8727	8663
91	7348	10018	8729	8646	8767	8702
92	7353	10126	8674	8628	8795	8715
93	7375	10257	8595	8577	8761	8713
94	7380	10381	8590	8542	8687	8716
95	7378	10504	8598	8509	8631	8724
96	7368	10593	8594	8442	8538	8707
97	7342	10643	8596	8392	8424	8679
98	7244	10659	8568	8365	8385	8644
99	7186	10708	8548	8363	8376	8636
100	7096	10672	8562	8358	8392	8616

	N	O	P	Q	R	S
51	5756	5976	6268	6590	7014	6321
52	5938	4784	6445	6771	6184	6024
53	6115	5046	6625	6940	4960	5937
54	6296	5271	5204	5011	5221	5401
55	6470	5468	4857	4999	5455	5450
56	6640	5657	5116	5262	5661	5667
57	6804	5840	5337	5485	5878	5869
58	6958	6034	5516	5675	6084	6053
59	4925	6234	5712	5872	6312	5811
60	4738	6427	5919	6090	6536	5942
61	4976	6599	6125	6303	6752	6151
62	5208	6758	6319	6499	6933	6343
63	5385	6377	6512	6677	7115	6413
64	5570	5353	6687	6846	7291	6349
65	5766	5610	6821	6970	6515	6336
66	5969	5824	5393	5678	5451	5663
67	6151	6013	5524	5637	5722	5809
68	6325	6190	5767	5887	5960	6026
69	6487	6353	5970	6089	6173	6214
70	6638	6511	6141	6264	6374	6386
71	6706	6625	6318	6437	6564	6530
72	5725	6662	6481	6593	6756	6443
73	5759	6566	6616	6704	6937	6516
74	5987	6697	6531	6735	7103	6611
75	6169	6818	6607	6848	7229	6734
76	6339	6512	6787	6816	6636	6618
77	6496	6405	6869	6544	6361	6535
78	6630	6577	6232	6709	6578	6545
79	6668	6692	6414	6808	6750	6666
80	6653	6748	6562	6824	6878	6733
81	6748	6733	6651	6776	6923	6766
82	6854	6725	6713	6828	6884	6801
83	6720	6781	6754	6875	6938	6814
84	6474	6811	6780	6916	7029	6802
85	6630	6793	6807	6947	6985	6832
86	6710	6864	6832	6973	6943	6864
87	6708	6856	6879	6968	7071	6896
88	6759	6839	6941	6901	7047	6897
89	6809	6843	6956	6954	6875	6887
90	6785	6761	6921	7036	6963	6893
91	6799	6706	6996	7014	7003	6904
92	6823	6770	6882	6906	6935	6863
93	6804	6815	6758	6901	7070	6870
94	6810	6915	6815	6971	7215	6945
95	6790	7047	6851	7048	7363	7020
96	6766	7171	6916	7133	7493	7096
97	6741	7259	7042	7258	7612	7182
98	6706	7347	7147	7372	7729	7260
99	6788	3893	7276	7469	5783	6242
100	6867	1544	7398	7505	1435	4950

	T	U	V	W	X	Y
51	5462	5771	4350	7194	7223	6000
52	5609	4716	4632	6211	4635	5161
53	5744	4995	4885	4611	4753	4998
54	5866	5233	5112	4851	4972	5207
55	5935	5443	5312	5080	5198	5394
56	5865	5648	5504	5295	5407	5544
57	5748	5861	5685	5519	5616	5686
58	5865	6056	5870	5732	5819	5868
59	5918	6243	6043	5946	6029	6036
60	5899	6415	6206	6141	6228	6178
61	5945	6586	6341	6330	6413	6323
62	5986	6741	6429	6510	6584	6450
63	5990	6854	5919	6681	6756	6440
64	6013	5850	5798	6833	6879	6275
65	6053	5883	5986	6954	5885	6152
66	6120	6107	6115	6487	5739	6114
67	6145	6286	6207	5634	5989	6052
68	6101	6433	6284	5908	6187	6183
69	6048	6543	6327	6132	6354	6281
70	6059	6594	6364	6312	6466	6359
71	6089	6630	6371	6486	6550	6425
72	6150	6686	6403	6620	6608	6493
73	6195	6763	6358	6700	6654	6534
74	6228	6789	6375	6732	6569	6539
75	6269	6821	6382	6701	6565	6548
76	6300	6692	6412	6587	6567	6512
77	6311	6619	6467	6643	6580	6524
78	6328	6703	6511	6651	6611	6561
79	6356	6752	6528	6670	6599	6581
80	6399	6785	6562	6649	6627	6604
81	6445	6844	6577	6647	6644	6631
82	6503	6873	6619	6675	6662	6666
83	6526	6865	6677	6700	6687	6691
84	6542	6894	6688	6730	6696	6710
85	6556	6881	6677	6729	6715	6712
86	6534	6839	6700	6687	6734	6699
87	6534	6862	6699	6732	6721	6710
88	6529	6857	6637	6729	6667	6684
89	6515	6865	6623	6726	6677	6681
90	6567	6893	6672	6728	6706	6713
91	6629	6946	6745	6767	6776	6773
92	6694	7017	6842	6840	6895	6858
93	6773	7131	6939	6962	7028	6967
94	6858	7230	7019	7075	7132	7063
95	6940	7341	7066	7178	7196	7144
96	7011	7430	6975	7224	7211	7170
97	7049	7329	1641	7252	6539	5962
98	4753	1613	1514	2422	1430	2346
99	1404	1447	1719	1504	1680	1551
100	1523	1671	1847	1717	1850	1722

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	6181	6016	5891	5811	6378	6055
52	6273	6006	5864	5790	6399	6066
53	6085	6062	5871	5849	6331	6040
54	6108	6118	5850	5819	6232	6025
55	6164	6113	5869	5851	6337	6067
56	6157	6097	5895	5849	6359	6071
57	6175	6107	5894	5836	6309	6064
58	6158	6127	5914	5841	6362	6080
59	6150	6167	5934	5836	6364	6090
60	6196	6174	5944	5849	6337	6100
61	6244	6210	5956	5877	6263	6110
62	6267	6244	6011	5865	6301	6138
63	6304	6285	6069	5898	6361	6183
64	6330	6318	6113	5943	6434	6228
65	6308	6323	6155	5999	6484	6254
66	6264	6242	6164	6036	6455	6232
67	6271	6242	6178	6052	6403	6229
68	6291	6267	6193	6060	6428	6248
69	6349	6306	6224	6082	6463	6285
70	6406	6370	6250	6083	6514	6325
71	6418	6423	6286	6114	6556	6359
72	6418	6432	6310	6154	6601	6383
73	6426	6446	6343	6184	6622	6404
74	6423	6464	6383	6207	6641	6424
75	6429	6484	6419	6227	6636	6439
76	6440	6474	6455	6265	6631	6453
77	6452	6510	6486	6318	6670	6487
78	6470	6535	6485	6343	6707	6508
79	6502	6545	6492	6353	6728	6524
80	6510	6573	6528	6368	6757	6547
81	6508	6610	6555	6385	6758	6563
82	6520	6604	6579	6394	6763	6572
83	6535	6601	6601	6400	6773	6582
84	6548	6604	6620	6413	6782	6593
85	6556	6615	6635	6425	6794	6605
86	6588	6626	6620	6439	6814	6617
87	6622	6655	6629	6458	6837	6640
88	6693	6696	6667	6452	6858	6673
89	6789	6764	6721	6457	6871	6720
90	6903	6860	6784	6496	6938	6796
91	7006	6976	6879	6560	7041	6892
92	7110	7086	6973	6655	7165	6998
93	7164	7200	7069	6751	7277	7092
94	6666	7290	7136	6835	7379	7061
95	1400	7284	7030	6941	7431	6017
96	1407	2389	1902	7019	7376	4019
97	1434	1430	1402	6943	1839	2610
98	1524	1430	1405	2148	1403	1582
99	1747	1442	1443	1417	1412	1492
100	1961	1649	1664	1401	1410	1617

	B	C	D	E	F	G
101	2509	2809	2514	2657	2588	2615
102	2668	2962	2658	2823	2751	2772
103	2828	3137	2831	3003	2923	2944
104	2997	3324	3015	3186	3103	3125
105	3190	3514	3214	3342	3251	3302
106	3391	3675	3383	3479	3378	3461
107	3577	3807	3528	3625	3524	3612
108	3721	3950	3677	3809	3707	3773
109	3881	4132	3862	3990	3886	3950
110	4068	4334	4049	4163	4050	4133
111	4273	4506	4238	4302	4185	4301
112	4468	4636	4378	4458	4340	4456
113	4616	4781	4531	4641	4531	4620
114	4754	4956	4704	4841	4733	4798
115	4923	5146	4900	5007	4897	4975
116	5106	5306	5071	5149	5036	5134
117	5284	5432	5215	5290	5181	5280
118	5426	5570	5351	5461	5357	5433
119	5561	5739	5529	5638	5534	5600
120	5723	5916	5711	5814	5706	5774
121	5911	6085	5892	5971	5861	5944
122	6090	6236	6049	6138	6031	6109
123	6255	6389	6212	6293	6212	6272
124	6417	6487	6330	6404	6375	6403
125	6550	6568	6440	6506	6468	6506
126	6645	6645	6546	6596	6552	6597
127	6732	6720	6643	6670	6630	6679
128	6804	6787	6719	6743	6705	6752
129	6871	6858	6793	6812	6777	6822
130	6932	6922	6860	6885	6853	6890
131	6997	6992	6931	6951	6926	6959
132	7060	7059	6999	7018	6996	7026
133	7126	7129	7066	7078	7057	7091
134	7186	7193	7128	7143	7123	7155
135	7247	7261	7190	7210	7193	7220
136	7306	7332	7254	7292	7268	7290
137	7376	7400	7330	7358	7336	7360
138	7441	7459	7397	7418	7400	7423
139	7505	7511	7459	7474	7460	7482
140	7557	7563	7515	7539	7529	7541
141	7610	7621	7578	7600	7593	7600
142	7661	7682	7641	7659	7651	7659
143	7722	7746	7701	7710	7706	7717
144	7776	7801	7752	7773	7767	7774
145	7831	7863	7809	7833	7829	7833
146	7881	7923	7872	7899	7892	7893
147	7941	7986	7935	7951	7945	7952
148	7999	8040	7990	8006	8000	8007
149	8060	8098	8049	8062	8055	8065
150	8113	8157	8102	8124	8116	8122

	H	I	J	K	L	M
101	4803	10331	8524	8347	8386	8078
102	1566	9997	8313	8283	8264	7285
103	1700	9982	8023	8130	7945	7156
104	1716	10000	6447	7699	7279	6628
105	1785	9934	1577	1547	1479	3264
106	1930	9761	1716	1445	1570	3284
107	2154	9670	1743	1534	1619	3344
108	2408	9478	1793	1569	1702	3390
109	2605	7457	1926	1646	1917	3110
110	2658	1605	2135	1845	2163	2081
111	2708	1627	2377	2103	2388	2241
112	2869	1569	2565	2323	2522	2370
113	3105	1573	2627	2464	2563	2466
114	3333	1670	2668	2501	2657	2566
115	3514	1968	2804	2586	2867	2748
116	3591	2246	3025	2789	3098	2950
117	3681	2419	3257	3027	3305	3138
118	3847	2466	3433	3235	3429	3282
119	4050	2519	3503	3368	3499	3388
120	4246	2632	3577	3431	3616	3500
121	4415	2844	3728	3554	3802	3669
122	4509	3083	3926	3736	3993	3849
123	4594	3289	4120	3943	4173	4024
124	4728	3364	4272	4125	4289	4156
125	4916	3388	4359	4256	4364	4257
126	5105	3514	4439	4335	4454	4369
127	5262	3742	4562	4434	4601	4520
128	5337	3963	4729	4580	4781	4678
129	5409	4141	4913	4771	4949	4837
130	5541	4200	5058	4940	5044	4957
131	5717	4262	5125	5052	5093	5050
132	5884	4393	5188	5102	5172	5148
133	6003	4586	5305	5186	5321	5280
134	6066	4765	5464	5330	5477	5420
135	6152	4916	5623	5500	5609	5560
136	6268	4987	5728	5633	5679	5659
137	6364	5054	5786	5718	5740	5732
138	6447	5162	5856	5773	5827	5813
139	6513	5320	5965	5861	5943	5920
140	6559	5488	6093	5974	6063	6035
141	6601	5626	6215	6103	6176	6144
142	6648	5685	6282	6195	6242	6210
143	6707	5738	6324	6253	6277	6260
144	6772	5840	6366	6289	6312	6316
145	6824	5994	6418	6332	6369	6387
146	6858	6130	6484	6387	6429	6458
147	6895	6205	6545	6454	6491	6518
148	6945	6240	6594	6513	6528	6564
149	7006	6283	6629	6558	6556	6606
150	7065	6341	6662	6587	6592	6649

	N	O	P	Q	R	S
101	6951	1762	7470	7507	1504	5039
102	7073	1974	6111	2803	1654	3923
103	7162	2113	1441	1440	1879	2807
104	7250	2206	1526	1480	2096	2912
105	7308	2333	1580	1600	2255	3015
106	4886	2541	1705	1797	2352	2656
107	1564	2750	1932	2019	2476	2148
108	1793	2926	2153	2213	2662	2349
109	2004	3032	2308	2339	2869	2510
110	2143	3142	2398	2440	3053	2635
111	2237	3309	2524	2579	3172	2764
112	2363	3503	2696	2790	3280	2926
113	2565	3671	2897	2997	3425	3111
114	2780	3793	3087	3155	3612	3285
115	2973	3903	3218	3251	3785	3426
116	3090	4048	3317	3370	3912	3547
117	3198	4210	3451	3546	4017	3684
118	3356	4362	3635	3735	4155	3849
119	3559	4490	3820	3889	4313	4014
120	3740	4610	3955	4002	4468	4155
121	3869	4738	4059	4119	4594	4276
122	3975	4872	4185	4269	4716	4403
123	4116	5001	4345	4431	4838	4546
124	4277	5117	4498	4575	4963	4686
125	4435	5223	4633	4693	5087	4814
126	4564	5327	4748	4812	5206	4931
127	4684	5432	4872	4932	5310	5046
128	4810	5543	4995	5054	5414	5163
129	4944	5650	5123	5171	5520	5282
130	5077	5746	5239	5283	5631	5395
131	5201	5838	5345	5386	5740	5502
132	5306	5935	5440	5492	5842	5603
133	5413	6042	5546	5601	5930	5706
134	5518	6140	5651	5714	6020	5809
135	5632	6198	5764	5818	6081	5899
136	5743	6248	5860	5914	6143	5982
137	5841	6304	5951	6007	6203	6061
138	5934	6367	6043	6102	6264	6142
139	6037	6433	6129	6168	6321	6218
140	6140	6494	6192	6230	6382	6288
141	6230	6543	6256	6287	6445	6352
142	6289	6591	6313	6342	6501	6407
143	6342	6638	6371	6395	6549	6459
144	6399	6687	6426	6449	6595	6511
145	6463	6736	6483	6501	6638	6564
146	6532	6782	6534	6551	6687	6617
147	6595	6827	6582	6596	6733	6667
148	6648	6870	6625	6643	6778	6713
149	6699	6913	6673	6691	6819	6759
150	6749	6954	6721	6737	6861	6804

	T	U	V	W	X	Y
101	1751	1862	1964	1863	1976	1883
102	1971	2006	2110	1980	2087	2031
103	2152	2122	2284	2114	2237	2182
104	2281	2263	2473	2280	2404	2340
105	2394	2427	2632	2470	2584	2501
106	2569	2618	2761	2640	2723	2662
107	2752	2785	2874	2764	2831	2801
108	2938	2913	3016	2872	2936	2935
109	3090	3023	3174	3007	3071	3073
110	3202	3160	3319	3163	3214	3212
111	3325	3320	3422	3308	3340	3343
112	3485	3470	3525	3410	3426	3463
113	3641	3576	3650	3507	3530	3581
114	3776	3682	3792	3625	3648	3705
115	3877	3810	3907	3761	3778	3827
116	3986	3955	4006	3873	3875	3939
117	4116	4080	4108	3966	3963	4047
118	4259	4180	4231	4062	4056	4158
119	4373	4281	4344	4177	4170	4269
120	4477	4402	4440	4288	4272	4376
121	4591	4515	4524	4380	4355	4473
122	4722	4614	4618	4460	4430	4569
123	4835	4697	4714	4548	4521	4663
124	4932	4787	4806	4644	4607	4755
125	5022	4878	4892	4735	4696	4845
126	5125	4976	4981	4820	4777	4936
127	5232	5071	5065	4905	4859	5026
128	5336	5165	5149	4986	4937	5115
129	5427	5250	5235	5071	5021	5201
130	5514	5340	5326	5156	5100	5287
131	5597	5431	5398	5240	5181	5369
132	5685	5523	5463	5312	5244	5445
133	5768	5601	5527	5375	5305	5515
134	5850	5668	5598	5436	5363	5583
135	5920	5736	5667	5507	5435	5653
136	5989	5814	5731	5571	5499	5721
137	6059	5891	5784	5631	5560	5785
138	6142	5966	5845	5684	5612	5850
139	6201	6029	5908	5741	5676	5911
140	6250	6097	5978	5804	5739	5974
141	6295	6171	6037	5871	5804	6036
142	6342	6246	6093	5931	5861	6095
143	6392	6286	6150	5990	5920	6148
144	6443	6322	6212	6045	5976	6200
145	6491	6359	6251	6108	6043	6250
146	6536	6401	6287	6168	6100	6298
147	6580	6442	6319	6226	6159	6345
148	6629	6486	6357	6268	6212	6390
149	6675	6525	6395	6301	6270	6433
150	6719	6567	6439	6332	6306	6473

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	2153	1874	1886	1404	1447	1753
102	2338	2091	2097	1401	1499	1885
103	2500	2283	2283	1412	1568	2009
104	2621	2442	2434	1464	1673	2127
105	2736	2575	2556	1577	1813	2251
106	2849	2711	2680	1727	2009	2395
107	3007	2829	2789	1930	2193	2550
108	3180	2988	2935	2116	2353	2714
109	3330	3163	3093	2276	2485	2869
110	3436	3319	3239	2397	2611	3000
111	3535	3432	3339	2532	2728	3113
112	3628	3525	3432	2657	2883	3225
113	3733	3613	3518	2811	3046	3344
114	3843	3727	3624	2979	3184	3471
115	3964	3837	3730	3126	3283	3588
116	4084	3953	3842	3230	3376	3697
117	4185	4064	3946	3324	3465	3797
118	4253	4163	4035	3413	3568	3886
119	4313	4228	4098	3521	3670	3966
120	4385	4290	4158	3631	3771	4047
121	4476	4356	4221	3745	3862	4132
122	4557	4441	4301	3844	3937	4216
123	4629	4520	4370	3935	3983	4287
124	4693	4593	4436	4002	4034	4352
125	4755	4653	4493	4065	4094	4412
126	4814	4714	4549	4125	4168	4474
127	4874	4770	4601	4202	4236	4537
128	4934	4833	4662	4274	4300	4601
129	5003	4892	4719	4342	4352	4662
130	5064	4961	4782	4400	4410	4723
131	5123	5026	4839	4459	4464	4782
132	5173	5084	4896	4515	4524	4838
133	5228	5135	4945	4576	4581	4893
134	5283	5195	4999	4633	4643	4951
135	5342	5254	5057	4699	4701	5011
136	5395	5317	5115	4754	4759	5068
137	5460	5376	5171	4810	4807	5125
138	5522	5440	5235	4857	4863	5183
139	5586	5505	5296	4916	4923	5245
140	5639	5574	5359	4972	4985	5306
141	5693	5632	5416	5031	5046	5364
142	5747	5690	5472	5088	5109	5421
143	5813	5747	5525	5150	5168	5481
144	5871	5813	5592	5209	5230	5543
145	5929	5877	5649	5273	5278	5601
146	5979	5938	5708	5325	5330	5656
147	6034	5991	5758	5383	5385	5710
148	6087	6048	5816	5438	5449	5768
149	6143	6103	5869	5503	5508	5825
150	6200	6163	5929	5561	5567	5884

	B	C	D	E	F	G
151	8173	8222	8166	8185	8173	8184
152	8236	8351	8242	8275	8235	8268
153	8415	8572	8440	8475	8348	8450
154	8639	8784	8653	8701	8574	8670
155	8855	8996	8867	8914	8793	8885
156	9066	9209	9073	9131	9010	9098
157	9282	9421	9293	9340	9221	9311
158	9489	9627	9503	9555	9436	9522
159	9701	9837	9716	9759	9641	9731
160	9912	10042	9923	9971	9852	9940
161	10123	10244	10133	10176	10057	10147
162	10328	10445	10336	10392	10272	10355
163	10534	10652	10549	10601	10483	10564
164	10736	10859	10752	10809	10695	10770
165	10947	11062	10965	11006	10893	10975
166	11151	11260	11160	11219	11102	11178
167	11357	11466	11367	11426	11313	11386
168	11557	11676	11573	11642	11527	11595
169	11766	11887	11789	11840	11728	11802
170	11972	12090	11988	12044	11935	12006
171	12178	12292	12194	12247	12140	12210
172	12378	12498	12395	12467	12356	12419
173	12582	12715	12612	12675	12560	12629
174	12792	12921	12820	12885	12768	12837
175	13008	13131	13032	13086	12971	13046
176	13213	13339	13236	13299	13186	13255
177	13422	13552	13453	13505	13394	13465
178	13628	13769	13661	13718	13604	13676
179	13844	13977	13880	13919	13803	13885
180	14052	14181	14083	14127	14016	14092
181	14263	14390	14294	14330	14218	14299
182	14468	14600	14498	14546	14432	14509
183	14676	14810	14711	14746	14635	14716
184	14881	15019	14915	14958	14845	14924
185	15089	15229	15126	15160	15045	15130
186	15290	15440	15328	15370	15256	15337
187	15500	15646	15540	15568	15458	15542
188	15704	15850	15741	15780	15670	15749
189	15906	16060	15950	15980	15872	15954
190	16106	16268	16152	16190	16083	16160
191	16310	16479	16365	16388	16286	16366
192	16511	16688	16565	16599	16496	16572
193	16712	16894	16773	16799	16696	16775
194	16908	17098	16973	17013	16912	16981
195	17108	17306	17186	17213	17115	17186
196	17305	17513	17391	17421	17327	17391
197	17504	17718	17602	17619	17525	17594
198	17699	17915	17799	17833	17738	17797
199	17891	18115	18012	18034	17941	17999
200	18084	18322	18213	18248	18151	18204

	H	I	J	K	L	M
151	7112	6408	6706	6622	6642	6698
152	7151	6468	6759	6668	6697	6749
153	7194	6519	6817	6728	6747	6801
154	7244	6555	6859	6778	6783	6844
155	7301	6592	6893	6817	6816	6884
156	7349	6631	6928	6846	6851	6921
157	7389	6687	6971	6885	6894	6965
158	7418	6746	7025	6924	6938	7010
159	7458	6797	7078	6976	6985	7059
160	7502	6827	7123	7018	7022	7098
161	7554	6860	7159	7061	7058	7138
162	7597	6903	7197	7095	7093	7177
163	7633	6966	7242	7133	7140	7223
164	7661	7023	7291	7176	7190	7268
165	7700	7071	7341	7229	7239	7316
166	7745	7107	7380	7271	7271	7355
167	7795	7148	7412	7309	7302	7393
168	7835	7197	7446	7337	7338	7431
169	7867	7253	7494	7376	7388	7476
170	7898	7301	7542	7419	7432	7518
171	7941	7346	7587	7470	7476	7564
172	7985	7379	7622	7509	7507	7600
173	8031	7419	7655	7550	7542	7639
174	8070	7463	7692	7582	7578	7677
175	8109	7516	7734	7624	7625	7722
176	8144	7563	7779	7665	7667	7764
177	8187	7606	7822	7711	7709	7807
178	8232	7636	7855	7749	7743	7843
179	8303	7675	7886	7789	7778	7886
180	8435	7722	7920	7821	7815	7943
181	8543	7777	7961	7859	7861	8000
182	8635	7820	8007	7900	7903	8053
183	8743	7859	8050	7947	7945	8109
184	8857	7892	8083	7982	7974	8158
185	8965	7937	8114	8017	8009	8208
186	9039	7982	8147	8044	8046	8252
187	9109	8032	8210	8106	8110	8313
188	9182	8074	8342	8233	8230	8412
189	9277	8116	8459	8363	8341	8511
190	9367	8151	8548	8453	8429	8590
191	9456	8194	8636	8540	8521	8669
192	9530	8242	8731	8624	8616	8749
193	9608	8368	8831	8720	8712	8848
194	9688	8492	8919	8806	8797	8940
195	9783	8590	8995	8893	8874	9027
196	9884	8671	9062	8962	8936	9103
197	9991	8770	9134	9030	9008	9187
198	10084	8874	9211	9092	9083	9269
199	10180	8978	9298	9172	9167	9359
200	10280	9055	9388	9248	9246	9443

	N	O	P	Q	R	S
151	6801	6999	6771	6783	6899	6851
152	6853	7042	6816	6827	6942	6896
153	6899	7083	6861	6868	6982	6939
154	6944	7123	6899	6911	7025	6980
155	6990	7164	6940	6953	7063	7022
156	7032	7208	6978	6993	7103	7063
157	7077	7254	7020	7034	7143	7106
158	7121	7294	7060	7075	7188	7148
159	7164	7338	7102	7115	7230	7190
160	7205	7380	7142	7157	7271	7231
161	7247	7423	7190	7201	7312	7275
162	7288	7466	7233	7248	7356	7318
163	7335	7509	7279	7289	7396	7362
164	7381	7551	7319	7330	7438	7404
165	7423	7595	7363	7373	7479	7447
166	7466	7639	7402	7416	7523	7489
167	7511	7683	7446	7461	7564	7533
168	7555	7727	7488	7505	7610	7577
169	7600	7767	7534	7546	7654	7620
170	7644	7809	7575	7591	7699	7664
171	7688	7853	7624	7633	7742	7708
172	7732	7898	7666	7675	7787	7752
173	7780	7940	7713	7718	7832	7797
174	7825	7987	7755	7763	7921	7850
175	7870	8081	7803	7805	8060	7924
176	7913	8221	7847	7849	8198	8006
177	7958	8352	7890	7916	8326	8088
178	8000	8481	7940	8058	8445	8185
179	8044	8602	8070	8198	8561	8295
180	8085	8718	8209	8333	8676	8404
181	8129	8828	8337	8453	8780	8505
182	8226	8935	8452	8575	8882	8614
183	8374	9036	8574	8689	8980	8731
184	8506	9138	8687	8799	9081	8842
185	8639	9235	8800	8902	9180	8951
186	8763	9332	8900	9004	9276	9055
187	8886	9424	9002	9102	9368	9156
188	9001	9517	9100	9201	9461	9256
189	9119	9604	9199	9296	9550	9354
190	9230	9692	9293	9393	9644	9450
191	9341	9780	9388	9483	9733	9545
192	9451	9874	9475	9574	9824	9640
193	9564	9964	9567	9664	9909	9734
194	9672	10060	9653	9750	9996	9826
195	9779	10154	9744	9836	10087	9920
196	9881	10255	9831	9930	10185	10016
197	9988	10359	9921	10014	10276	10112
198	10088	10470	10011	10107	10377	10211
199	10193	10582	10111	10197	10482	10313
200	10290	10699	10208	10294	10596	10417

	T	U	V	W	X	Y
151	6764	6611	6477	6373	6344	6514
152	6812	6654	6516	6409	6378	6554
153	6858	6697	6558	6449	6421	6597
154	6904	6740	6603	6488	6459	6639
155	6944	6782	6643	6532	6501	6680
156	6989	6826	6685	6569	6541	6722
157	7033	6867	6725	6609	6582	6763
158	7079	6906	6768	6646	6622	6804
159	7119	6945	6808	6687	6663	6844
160	7164	6984	6850	6725	6702	6885
161	7210	7024	6888	6768	6743	6927
162	7258	7068	6927	6803	6783	6968
163	7303	7108	6962	6842	6827	7008
164	7348	7140	7002	6878	6862	7046
165	7391	7173	7038	6916	6901	7084
166	7432	7211	7073	6949	6938	7121
167	7472	7249	7108	6983	6976	7158
168	7515	7290	7149	7016	7009	7196
169	7557	7326	7188	7057	7048	7235
170	7601	7368	7231	7094	7082	7275
171	7643	7407	7270	7137	7122	7316
172	7688	7451	7311	7173	7156	7356
173	7727	7491	7351	7216	7200	7397
174	7778	7532	7391	7253	7236	7438
175	7821	7572	7428	7294	7280	7479
176	7869	7612	7469	7329	7318	7519
177	7913	7651	7509	7370	7363	7561
178	7959	7690	7551	7407	7400	7601
179	8004	7725	7590	7451	7446	7643
180	8050	7767	7631	7488	7485	7684
181	8095	7807	7669	7529	7533	7727
182	8141	7849	7712	7567	7572	7768
183	8255	7884	7757	7609	7617	7824
184	8410	7924	7801	7651	7660	7889
185	8550	7964	7840	7698	7709	7952
186	8682	8007	7883	7741	7755	8014
187	8806	8047	7924	7787	7809	8075
188	8925	8121	7970	7830	7854	8140
189	9035	8247	8014	7879	7907	8216
190	9150	8377	8108	7923	7956	8303
191	9256	8491	8247	7975	8066	8407
192	9366	8605	8381	8072	8219	8529
193	9472	8712	8503	8226	8370	8657
194	9592	8830	8632	8366	8496	8783
195	9700	8940	8753	8498	8621	8902
196	9823	9063	8878	8621	8734	9024
197	9942	9179	8995	8743	8855	9143
198	10068	9301	9118	8857	8961	9261
199	10190	9418	9236	8975	9075	9379
200	10317	9534	9358	9090	9180	9496

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	6261	6217	5980	5621	5615	5939
152	6318	6278	6038	5668	5671	5995
153	6377	6334	6092	5721	5723	6049
154	6429	6389	6147	5772	5778	6103
155	6486	6442	6199	5830	5833	6158
156	6541	6498	6258	5880	5887	6213
157	6604	6550	6314	5938	5941	6269
158	6649	6611	6380	5990	5997	6325
159	6688	6662	6442	6044	6048	6377
160	6726	6700	6517	6092	6102	6427
161	6767	6736	6586	6144	6156	6478
162	6806	6782	6665	6195	6219	6533
163	6847	6825	6734	6255	6274	6587
164	6887	6873	6782	6311	6335	6638
165	6933	6919	6827	6374	6396	6690
166	6974	6970	6879	6432	6466	6744
167	7019	7023	6927	6503	6537	6802
168	7060	7074	6980	6577	6612	6861
169	7103	7120	7026	6657	6682	6918
170	7144	7170	7077	6730	6742	6973
171	7189	7217	7124	6780	6783	7019
172	7233	7268	7171	6821	6826	7064
173	7280	7315	7215	6870	6867	7109
174	7325	7365	7256	6915	6911	7154
175	7372	7410	7289	6966	6957	7199
176	7416	7441	7326	7010	7007	7240
177	7467	7475	7363	7060	7046	7282
178	7515	7520	7406	7104	7088	7327
179	7567	7560	7447	7148	7127	7370
180	7607	7603	7489	7183	7166	7410
181	7650	7644	7527	7222	7204	7449
182	7690	7687	7569	7257	7245	7490
183	7731	7730	7608	7299	7286	7531
184	7772	7775	7651	7335	7329	7572
185	7815	7814	7694	7378	7370	7614
186	7858	7859	7740	7414	7411	7656
187	7902	7902	7784	7457	7452	7699
188	7946	7947	7829	7494	7495	7742
189	7994	7993	7873	7536	7535	7786
190	8041	8046	7923	7572	7578	7832
191	8090	8092	7968	7615	7618	7877
192	8137	8141	8019	7653	7662	7922
193	8185	8186	8063	7697	7702	7967
194	8233	8236	8116	7739	7748	8014
195	8282	8283	8162	7784	7789	8060
196	8304	8370	8210	7825	7831	8108
197	8425	8502	8253	7871	7875	8185
198	8575	8621	8310	7912	7923	8268
199	8704	8724	8431	7965	7966	8358
200	8815	8827	8557	8011	8014	8445

	B	C	D	E	F	G
201	18281	18523	18425	18448	18348	18405
202	18473	18723	18624	18656	18559	18607
203	18661	18926	18834	18858	18760	18808
204	18847	19130	19034	19071	18973	19011
205	19034	19336	19246	19268	19171	19211
206	19222	19537	19442	19475	19379	19411
207	19410	19735	19648	19671	19577	19608
208	19596	19936	19844	19882	19788	19809
209	19782	20139	20052	20078	19989	20008
210	19967	20339	20249	20284	20197	20207
211	20156	20543	20456	20477	20398	20406
212	20340	20742	20650	20688	20607	20605
213	20528	20945	20860	20887	20806	20805
214	20717	21148	21055	21094	21018	21006
215	20909	21347	21265	21287	21214	21204
216	21094	21549	21462	21501	21430	21407
217	21281	21750	21674	21700	21628	21607
218	21468	21950	21869	21912	21838	21807
219	21656	22148	22080	22107	22034	22005
220	21844	22348	22274	22317	22247	22206
221	22031	22547	22482	22520	22447	22405
222	22218	22750	22682	22738	22669	22611
223	22407	22953	22897	22945	22876	22816
224	22598	23159	23099	23171	23103	23026
225	22789	23368	23323	23380	23316	23235
226	22977					
227	23171					
228	23364					
229						
230						
231						
232						
233						
234						
235						
236						
237						
238						
239						
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	H	I	J	K	L	M
201	10405	9126	9477	9331	9318	9531
202	10523	9198	9561	9400	9384	9613
203	10640	9297	9654	9475	9471	9707
204	10742	9397	9756	9558	9570	9805
205	10852	9501	9873	9665	9683	9915
206	10967	9595	9979	9768	9779	10018
207	11100	9694	10081	9873	9874	10124
208	11220	9790	10181	9958	9966	10223
209	11341	9903	10292	10063	10073	10334
210	11452	10021	10409	10165	10181	10446
211	11571	10147	10532	10283	10293	10565
212	11692	10256	10648	10395	10395	10677
213	11821	10365	10762	10508	10502	10792
214	11943	10471	10871	10612	10604	10900
215	12071	10603	10987	10728	10718	11021
216	12182	10733	11105	10838	10830	11138
217	12301	10864	11228	10961	10952	11261
218	12422	10971	11345	11076	11062	11375
219	12552	11085	11455	11195	11170	11491
220	12674	11204	11558	11296	11273	11601
221	12796	11341	11670	11408	11391	11721
222	12905	11461	11783	11516	11507	11834
223	13028	11583	11902	11639	11628	11956
224	13151	11692	12012	11750	11732	12067
225	13276	11811	12120	11867	11844	12184
226	13392	11928	12226	11973	11951	12294
227	13515	12054	12344	12090	12071	12415
228	13629	12171	12461	12200	12183	12529
229	13752	12298	12581	12323	12296	12650
230	13867	12406	12697	12431	12406	12761
231	13992	12523	12813	12551	12523	12880
232	14111	12639	12928	12661	12633	12994
233	14235	12770	13051	12779	12752	13117
234	14351	12892	13170	12892	12872	13235
235	14478	13015	13300	13017	12996	13361
236	14597	13126	13424	13136	13110	13479
237	14727	13253	13552	13266	13234	13606
238	14845	13376	13673	13382	13353	13726
239	14970	13510	13801	13509	13482	13854
240	15088	13633	13927	13631	13603	13976
241	15219	13763	14057	13761	13734	14107
242	15340	13882	14180	13882	13855	14228
243	15466	14017	14307	14012	13982	14357
244	15585	14136	14434	14127	14106	14478
245	15711	14272	14564	14260	14238	14609
246	15834	14396	14693	14383	14362	14734
247	15966	14526	14825	14515	14493	14865
248	16084	14647	14952	14634	14616	14987
249	16213	14777	15083	14766	14745	15117
250	16334	14901	15210	14890	14875	15242

	N	O	P	Q	R	S
201	10396	10815	10315	10393	10710	10526
202	10494	10936	10421	10502	10826	10636
203	10601	11052	10536	10609	10945	10749
204	10703	11171	10653	10726	11065	10864
205	10819	11286	10774	10844	11182	10981
206	10926	11403	10893	10965	11304	11098
207	11042	11516	11013	11081	11426	11216
208	11158	11635	11131	11202	11546	11334
209	11282	11747	11254	11316	11665	11453
210	11399	11866	11374	11439	11788	11573
211	11525	11981	11494	11552	11907	11692
212	11647	12098	11610	11674	12027	11811
213	11773	12215	11729	11787	12137	11928
214	11895	12338	11844	11903	12253	12047
215	12022	12454	11966	12017	12373	12166
216	12142	12578	12081	12132	12490	12285
217	12269	12699	12198	12243	12604	12403
218	12387	12826	12312	12361	12725	12522
219	12513	12953	12431	12474	12845	12643
220	12636	13079	12546	12592	12970	12765
221	12765	13203	12670	12708	13092	12888
222	12884	13331	12785	12828	13215	13009
223	13010	13458	12908	12946	13337	13132
224	13130	13588	13028	13072	13460	13256
225	13260	13712	13155	13189	13579	13379
226	13379	13839	13275	13311	13703	13501
227	13507	13961	13398	13430	13828	13625
228	13630	14090	13518	13552	13951	13748
229	13760	14212	13644	13671	14074	13872
230	13889	14340	13767	13791	14199	13997
231	14025	14467	13894	13907	14322	14123
232	14149	14592	14017	14029	14444	14246
233	14282	14714	14141	14145	14558	14368
234	14403	14841	14260	14264	14680	14490
235	14535	14961	14383	14383	14797	14612
236	14664	15089	14506	14508	14915	14736
237	14795	15207	14638	14630	15038	14862
238	14919	15332	14761	14756	15158	14985
239	15052	15455	14889	14880	15280	15111
240	15182	15579	15016	15016	15403	15239
241	15315	15699	15146	15143	15523	15365
242	15438	15823	15272	15263	15643	15488
243	15568	15945	15403	15383	15765	15613
244	15690	16073	15528	15519	15883	15739
245	15818	16191	15658	15648	16004	15864
246	15937	16320	15781	15778	16131	15989
247	16065	16444	15910	15901	16257	16115
248	16182	16575	16037	16033	16383	16242
249	16310	16699	16167	16160	16510	16369
250	16431	16830	16292	16298	16635	16497

	T	U	V	W	X	Y
201	10438	9649	9470	9208	9292	9611
202	10568	9772	9590	9323	9389	9728
203	10691	9886	9700	9435	9497	9842
204	10820	10007	9821	9545	9598	9958
205	10941	10123	9936	9660	9705	10073
206	11068	10246	10054	9769	9804	10188
207	11189	10364	10164	9883	9916	10303
208	11316	10482	10282	9992	10020	10418
209	11437	10597	10395	10102	10131	10532
210	11565	10719	10516	10210	10236	10649
211	11682	10835	10630	10323	10349	10764
212	11807	10958	10748	10433	10455	10880
213	11929	11069	10862	10547	10568	10995
214	12058	11190	10979	10655	10670	11110
215	12177	11301	11090	10768	10780	11223
216	12306	11425	11213	10881	10882	11341
217	12423	11540	11328	10994	10994	11456
218	12545	11661	11445	11106	11097	11571
219	12665	11775	11554	11220	11212	11685
220	12789	11897	11671	11331	11316	11801
221	12907	12010	11781	11449	11431	11916
222	13030	12132	11902	11558	11531	12031
223	13142	12241	12013	11672	11650	12144
224	13260	12364	12137	11785	11750	12259
225	13373	12476	12252	11900	11863	12373
226	13489	12598	12374	12012	11967	12488
227	13600	12711	12487	12127	12080	12601
228	13720	12830	12608	12239	12184	12716
229	13833	12945	12723	12349	12297	12829
230	13948	13065	12844	12458	12403	12944
231	14056	13182	12961	12572	12517	13058
232	14173	13306	13082	12682	12624	13173
233	14282	13423	13195	12793	12742	13287
234	14398	13545	13315	12903	12846	13401
235	14509	13662	13428	13017	12965	13516
236	14623	13785	13549	13130	13071	13632
237	14734	13901	13665	13247	13188	13747
238	14849	14021	13789	13363	13294	13863
239	14962	14134	13902	13483	13413	13979
240	15082	14257	14024	13602	13518	14097
241	15191	14372	14135	13725	13637	14212
242	15305	14496	14254	13843	13753	14330
243	15417	14611	14369	13968	13876	14448
244	15534	14735	14494	14091	13992	14569
245	15643	14849	14614	14216	14123	14689
246	15759	14973	14739	14340	14249	14812
247	15873	15087	14855	14467	14382	14933
248	15995	15209	14983	14587	14507	15056
249	16108	15324	15106	14713	14642	15179
250	16226	15444	15237	14839	14771	15303

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	8924	8925	8660	8061	8059	8526
202	9024	9029	8759	8108	8107	8605
203	9130	9123	8847	8159	8150	8682
204	9223	9218	8937	8204	8196	8756
205	9304	9308	9018	8255	8242	8825
206	9356	9409	9098	8319	8330	8902
207	9442	9498	9145	8446	8447	8996
208	9546	9591	9189	8554	8551	9086
209	9665	9678	9291	8654	8642	9186
210	9781	9770	9394	8742	8730	9283
211	9905	9856	9515	8838	8812	9385
212	10016	9951	9636	8921	8893	9483
213	10136	10052	9754	9007	8980	9586
214	10248	10161	9878	9085	9088	9692
215	10367	10266	9992	9184	9189	9800
216	10475	10380	10116	9284	9305	9912
217	10592	10488	10228	9395	9418	10024
218	10702	10603	10352	9499	9538	10139
219	10821	10712	10467	9618	9654	10254
220	10936	10827	10592	9729	9771	10371
221	11060	10941	10709	9850	9886	10489
222	11177	11058	10838	9964	10003	10608
223	11301	11171	10959	10088	10116	10727
224	11421	11293	11090	10200	10233	10847
225	11544	11414	11210	10325	10351	10969
226	11661	11538	11343	10442	10477	11092
227	11788	11658	11466	10573	10598	11217
228	11911	11780	11602	10697	10724	11343
229	12040	11904	11727	10827	10847	11469
230	12165	12028	11859	10951	10976	11596
231	12294	12149	11982	11082	11103	11722
232	12424	12272	12110	11207	11232	11849
233		12394	12231	11340	11361	
234			12363	11468	11490	
235			12482	11600	11613	
236				11724	11738	
237				11853	11861	
238				11975	11986	
239				12106	12109	
240				12224	12233	
241				12352	12355	
242				12471	12474	
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	H	I	J	K	L	M
251	16465	15037	15342	15024	15008	15375
252	16585	15160	15470	15145	15135	15499
253	16713	15290	15603	15282	15277	15633
254	16835	15407	15732	15410	15406	15758
255	16968	15540	15866	15546	15542	15892
256	17089	15665	15996	15671	15671	16018
257	17216	15799	16131	15810	15813	16154
258	17339	15923	16265	15941	15949	16283
259	17473	16060	16404	16083	16086	16421
260	17596	16190	16536	16214	16217	16551
261	17728	16326	16673	16353	16360	16688
262	17848	16455	16807	16483	16496	16818
263	17978	16592	16947	16624	16636	16955
264	18102	16724	17084	16757	16769	17087
265	18233	16867	17221	16902	16910	17227
266	18357	16997	17355	17035	17044	17358
267	18491	17135	17496	17181	17185	17498
268	18618	17270	17631	17315	17320	17631
269	18750	17415	17769	17458	17459	17770
270	18873	17550	17904	17590	17590	17901
271	19009	17693	18046	17732	17727	18041
272	19136	17828	18178	17862	17860	18173
273	19269	17973	18318	18008	18000	18314
274	19395	18108	18450	18139	18128	18444
275	19533	18251	18594	18281	18270	18586
276	19659	18382	18730	18412	18401	18717
277	19794	18527	18876	18558	18542	18859
278	19920	18662	19012	18687	18677	18992
279	20057	18811	19152	18834	18819	19135
280	20185	18945	19287	18969	18953	19268
281	20324	19089	19431	19116	19095	19411
282	20453	19220	19568	19247	19225	19543
283	20589	19365	19709	19387	19368	19684
284	20716	19499	19845	19522	19502	19817
285	20851	19642	19986	19668	19644	19958
286	20978	19776	20121	19799	19778	20090
287	21115	19920	20263	19943	19917	20232
288	21243	20054	20399	20079	20053	20366
289	21378	20198	20544	20223	20198	20508
290	21506	20335	20681	20358	20334	20643
291	21644	20483	20826	20500	20476	20786
292	21771	20622	20963	20635	20618	20922
293	21909	20767	21109	20780	20762	21065
294	22040	20904	21249	20913	20901	21201
295	22181	21051	21401	21063	21047	21349
296	22311	21190	21543	21201	21188	21487
297	22448	21339	21698	21353	21339	21635
298	22582	21479	21842	21494	21482	21776
299	22725	21632	21992	21649	21631	21926
300	22858	21772	22136	21791	21776	22067

	N	O	P	Q	R	S
251	16559	16956	16421	16424	16761	16624
252	16681	17090	16550	16557	16889	16753
253	16815	17217	16682	16683	17019	16883
254	16937	17353	16809	16814	17148	17012
255	17071	17487	16940	16939	17276	17143
256	17191	17626	17071	17074	17404	17273
257	17320	17760	17205	17202	17538	17405
258	17445	17900	17335	17339	17672	17538
259	17580	18036	17469	17468	17806	17672
260	17704	18174	17599	17605	17939	17804
261	17838	18308	17734	17736	18073	17938
262	17961	18449	17866	17874	18207	18071
263	18098	18584	18005	18005	18340	18206
264	18224	18731	18138	18143	18473	18342
265	18360	18863	18275	18276	18612	18477
266	18486	19003	18406	18413	18751	18612
267	18624	19139	18544	18545	18887	18748
268	18751	19279	18681	18684	19025	18884
269	18890	19417	18822	18820	19161	19022
270	19018	19560	18955	18961	19300	19159
271	19155	19695	19092	19095	19436	19295
272	19283	19840	19230	19236	19574	19433
273	19421	19974	19369	19372	19714	19570
274	19552	20119	19505	19511	19853	19708
275	19690	20256	19645	19645	19993	19846
276	19818	20402	19783	19788	20135	19985
277	19956	20541	19928	19922	20277	20125
278	20089	20691	20065	20067	20419	20266
279	20226	20833	20208	20203	20563	20407
280	20354	20982	20345	20348	20705	20547
281	20493	21124	20485	20482	20851	20687
282	20624	21278	20627	20627	20999	20831
283	20766	21424	20776	20764	21148	20976
284	20896	21581	20920	20910	21295	21120
285	21038	21727	21073	21052	21446	21267
286	21170	21885	21215	21202	21593	21413
287	21315	22034	21365	21344	21741	21560
288	21449	22194	21514	21497	21895	21710
289	21595	22347	21666	21645	22054	21861
290	21726	22513	21814	21799	22210	22012
291	21869	22668	21964	21942	22369	22162
292	22002	22838	22116	22097	22532	22317
293	22150	22993	22275	22249	22697	22473
294	22284	23158	22434	22413	22863	22630
295	22432	23308	22600	22559	23034	22787
296	22564		22761	22718	23202	
297	22711		22927	22870	23374	
298	22847		23092	23038		
299	22997		23262	23194		
300	23134		23431	23360		

	T	U	V	W	X	Y
251	16339	15556	15362	14969	14907	15427
252	16460	15677	15496	15096	15033	15552
253	16575	15789	15621	15225	15166	15675
254	16697	15913	15756	15353	15289	15802
255	16812	16032	15884	15482	15420	15926
256	16933	16160	16021	15610	15543	16053
257	17046	16282	16147	15737	15676	16178
258	17164	16414	16281	15864	15796	16304
259	17281	16542	16406	15996	15926	16430
260	17404	16678	16542	16121	16043	16558
261	17519	16807	16669	16245	16178	16684
262	17640	16947	16801	16369	16305	16812
263	17761	17076	16927	16498	16439	16940
264	17890	17217	17066	16622	16561	17071
265	18013	17350	17197	16753	16698	17202
266	18145	17492	17338	16882	16823	17336
267	18273	17625	17465	17009	16956	17466
268	18407	17766	17601	17137	17081	17598
269	18537	17898	17731	17267	17218	17730
270	18672	18044	17868	17397	17343	17865
271	18804	18179	17996	17531	17480	17998
272	18939	18321	18137	17658	17605	18132
273	19069	18458	18266	17790	17744	18265
274	19207	18605	18405	17920	17872	18402
275	19339	18742	18540	18052	18012	18537
276	19477	18886	18681	18184	18140	18674
277	19612	19022	18815	18320	18284	18811
278	19751	19163	18959	18459	18414	18949
279	19885	19301	19097	18602	18558	19089
280	20021	19445	19243	18741	18690	19228
281	20152	19585	19382	18879	18837	19367
282	20289	19731	19529	19024	18971	19509
283	20420	19871	19671	19168	19118	19650
284	20557	20021	19828	19315	19255	19795
285	20688	20162	19974	19460	19406	19938
286	20824	20312	20129	19609	19545	20084
287	20957	20455	20275	19756	19695	20228
288	21096	20608	20432	19907	19839	20376
289	21230	20752	20582	20056	19994	20523
290	21369	20907	20746	20205	20142	20674
291	21501	21058	20903	20360	20303	20825
292	21643	21216	21068	20515	20451	20979
293	21776	21371	21225	20675	20614	21132
294	21916	21532	21394	20837	20767	21289
295	22050	21682	21552	20999	20933	21443
296	22192	21842	21719	21161	21090	21601
297	22325	21991	21880	21326	21262	21757
298	22466	22153	22046	21494	21426	21917
299	22605	22305	22205	21666	21603	22077
300	22751	22463	22375	21835	21772	22239

	H	I	J	K	L	M
301	23001	21926	22289	21946	21932	22219
302	23136	22066	22437	22092	22082	22363
303	23276	22220	22594	22252	22239	22516
304	23412	22363	22742	22399	22391	22661
305		22516	22897	22558	22552	
306		22661	23042	22704	22706	
307		22813	23199	22867	22869	
308		22956	23346	23014	23019	
309		23107		23178	23177	
310		23246		23325	23327	
311		23397				

	N	O	P	Q	R	S
301	23283					
302	23416					
303						
304						
305						
306						
307						
308						
309						
310						
311						

	T	U	V	W	X	Y
301	22892	22614	22538	22006	21957	22401
302	23037	22773	22708	22184	22127	22566
303	23181	22923	22869	22362	22310	22729
304	23332	23082	23042	22539	22477	22894
305		23229	23210	22704	22660	
306		23387	23388	22883	22829	
307				23064	23011	
308				23242	23182	
309				23417	23364	
310						
311						

A

File:

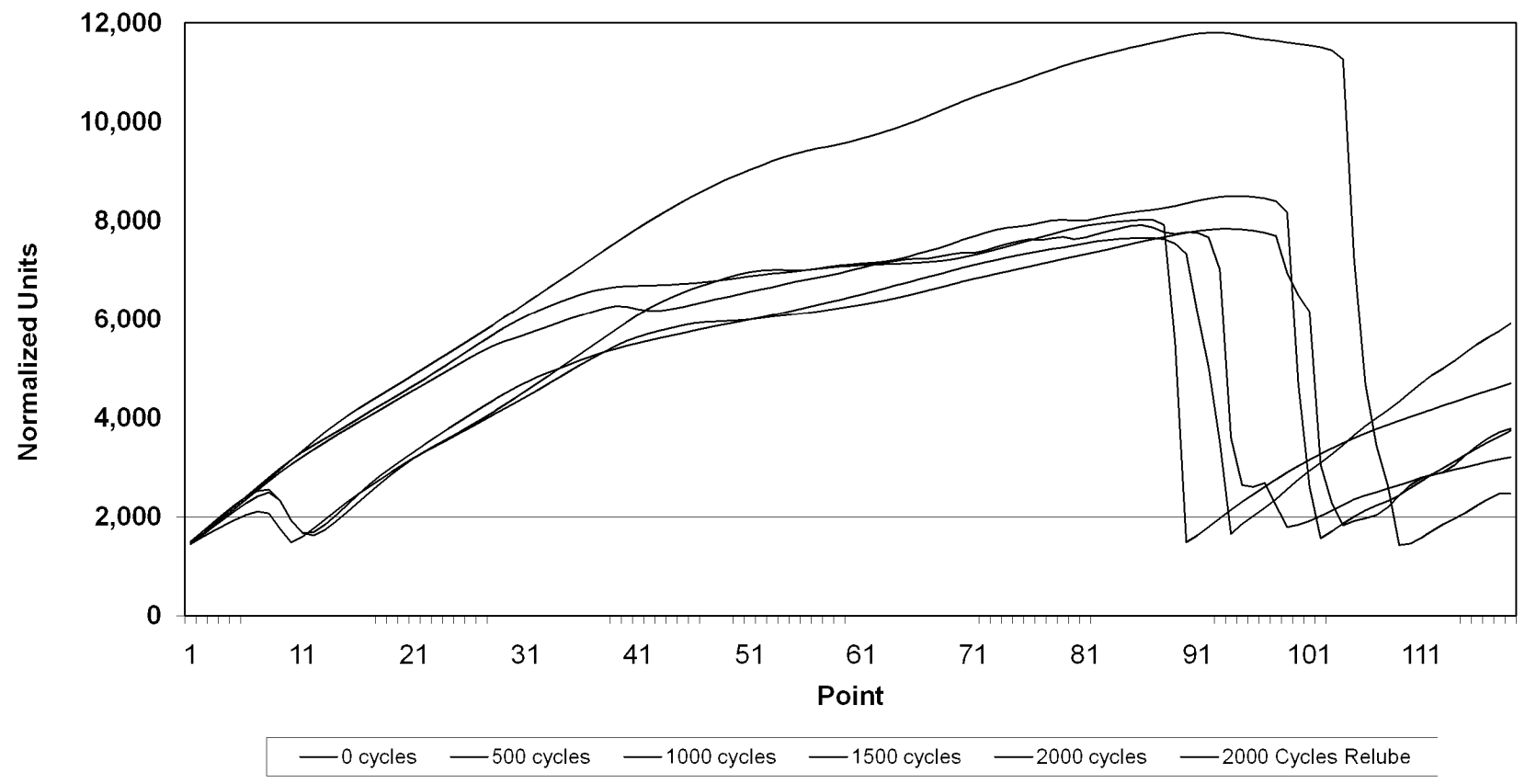
Make:

Model:

Step Size [inch]:

Deflection [inch/lb]:

Sample #26



	B	C	D	E	F	G
1	770-26-0	7652				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1594	1415	1439	1534	1524	1501
8	1798	1600	1627	1700	1731	1691
9	2009	1786	1817	1869	1930	1882
10	2201	1976	2011	2042	2128	2072
11	2375	2156	2195	2208	2311	2249
12	2523	2326	2372	2350	2472	2409
13	2604	2463	2512	2468	2582	2526
14	2434	2539	2601	2570	2609	2551
15	1785	2418	2556	2607	2309	2335
16	1516	1864	2104	2419	1749	1930
17	1621	1542	1658	1925	1627	1675
18	1811	1606	1624	1693	1730	1693
19	2024	1779	1755	1735	1909	1840
20	2237	1993	1945	1894	2120	2038
21	2455	2209	2150	2086	2332	2246
22	2667	2428	2361	2293	2551	2460
23	2864	2638	2570	2500	2742	2663
24	3041	2822	2754	2695	2901	2843
25	3217	2990	2907	2850	3054	3004
26	3388	3161	3060	3003	3209	3164
27	3563	3327	3209	3153	3356	3322
28	3726	3495	3357	3307	3506	3478
29	3889	3657	3497	3456	3652	3630
30	4047	3821	3636	3607	3801	3782
31	4208	3972	3775	3748	3940	3929
32	4355	4123	3910	3893	4077	4072
33	4501	4269	4048	4033	4216	4213
34	4638	4413	4181	4166	4348	4349
35	4776	4547	4316	4295	4470	4481
36	4909	4678	4442	4427	4563	4604
37	5049	4806	4561	4542	4635	4719
38	5174	4936	4663	4637	4728	4828
39	5279	5044	4746	4706	4816	4918
40	5373	5133	4822	4789	4906	5005
41	5473	5223	4903	4876	4988	5093
42	5567	5307	4992	4962	5074	5180
43	5663	5386	5076	5039	5123	5257
44	5755	5472	5153	5109	5178	5333
45	5835	5533	5220	5158	5234	5396
46	5902	5597	5282	5213	5297	5458
47	5963	5647	5340	5268	5355	5515
48	6016	5697	5388	5330	5416	5569
49	6058	5741	5442	5388	5471	5620
50	6099	5787	5488	5445	5523	5668

	H	I	J	K	L	M
1	770-26-500	7831				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1432	1461	1483	1477	1421	1455
8	1577	1581	1609	1603	1558	1586
9	1710	1691	1734	1728	1687	1710
10	1831	1800	1850	1852	1819	1830
11	1919	1904	1969	1977	1942	1942
12	1977	2005	2072	2090	2062	2041
13	1979	2084	2126	2187	2163	2108
14	1908	2092	1984	2178	2208	2074
15	1662	1785	1530	1835	1995	1761
16	1460	1512	1474	1487	1491	1485
17	1612	1676	1630	1634	1456	1602
18	1782	1861	1808	1799	1589	1768
19	1948	2050	2003	1991	1754	1949
20	2110	2225	2187	2182	1931	2127
21	2267	2383	2359	2366	2127	2300
22	2438	2531	2504	2523	2311	2461
23	2611	2683	2638	2661	2482	2615
24	2792	2838	2770	2788	2631	2764
25	2967	2991	2906	2918	2783	2913
26	3138	3125	3038	3056	2933	3058
27	3303	3250	3165	3191	3086	3199
28	3462	3361	3278	3314	3222	3327
29	3608	3470	3387	3422	3349	3447
30	3748	3587	3499	3530	3462	3565
31	3875	3715	3620	3650	3576	3687
32	3997	3836	3743	3778	3692	3809
33	4110	3961	3866	3910	3821	3934
34	4231	4082	3979	4039	3948	4056
35	4357	4205	4088	4159	4075	4177
36	4497	4332	4200	4278	4192	4300
37	4633	4466	4324	4399	4307	4426
38	4774	4605	4453	4529	4424	4557
39	4916	4743	4587	4665	4549	4692
40	5066	4873	4716	4796	4681	4826
41	5218	5002	4839	4924	4825	4962
42	5370	5124	4953	5044	4956	5089
43	5515	5246	5063	5160	5088	5214
44	5655	5362	5177	5276	5214	5337
45	5785	5478	5289	5382	5340	5455
46	5905	5574	5385	5464	5465	5559
47	5985	5650	5450	5526	5593	5641
48	6046	5711	5494	5579	5708	5708
49	6120	5783	5532	5603	5810	5770
50	6202	5858	5571	5611	5887	5826

	N	O	P	Q	R	S
1	770-26-1000	8500				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1410	1480	1434	1427	1558	1462
8	1576	1653	1611	1568	1722	1626
9	1743	1828	1791	1712	1886	1792
10	1901	2010	1975	1862	2048	1959
11	2061	2190	2155	2012	2205	2125
12	2208	2364	2325	2158	2347	2280
13	2322	2523	2470	2299	2472	2417
14	2323	2641	2514	2439	2562	2496
15	1915	2566	2113	2555	2520	2334
16	1421	2012	1583	2548	2077	1928
17	1515	1577	1492	2132	1655	1674
18	1686	1569	1574	1663	1642	1627
19	1879	1705	1730	1605	1777	1739
20	2071	1895	1925	1704	1947	1908
21	2259	2112	2136	1850	2134	2098
22	2438	2332	2353	2024	2325	2294
23	2615	2554	2566	2208	2513	2491
24	2786	2771	2774	2404	2685	2684
25	2959	2976	2975	2597	2820	2865
26	3126	3174	3168	2785	2930	3037
27	3289	3363	3340	2943	3029	3193
28	3439	3538	3485	3082	3121	3333
29	3583	3689	3623	3213	3205	3463
30	3720	3838	3752	3343	3293	3589
31	3856	3979	3883	3473	3381	3714
32	3989	4120	4018	3611	3472	3842
33	4125	4265	4163	3758	3567	3976
34	4266	4414	4307	3909	3667	4113
35	4425	4562	4448	4054	3776	4253
36	4586	4710	4589	4199	3902	4397
37	4747	4855	4740	4343	4042	4545
38	4905	5007	4893	4491	4187	4697
39	5066	5155	5053	4642	4337	4851
40	5222	5310	5210	4799	4494	5007
41	5380	5464	5368	4948	4650	5162
42	5531	5618	5525	5100	4808	5316
43	5685	5774	5681	5253	4961	5471
44	5836	5935	5838	5402	5118	5626
45	5988	6094	5999	5556	5268	5781
46	6136	6254	6155	5702	5419	5933
47	6290	6413	6310	5839	5564	6083
48	6440	6569	6448	5960	5705	6224
49	6597	6701	6549	6049	5833	6346
50	6744	6815	6617	6121	5935	6446

	T	U	V	W	X	Y
1	770-26-1500	8019				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1432	1475	1406	1436	1493	1448
8	1649	1668	1602	1623	1684	1645
9	1862	1859	1798	1816	1876	1842
10	2057	2051	1996	2002	2065	2034
11	2264	2242	2189	2193	2254	2228
12	2461	2431	2385	2375	2437	2418
13	2663	2619	2572	2564	2625	2609
14	2856	2808	2762	2744	2804	2795
15	3056	2998	2946	2929	2975	2981
16	3242	3184	3120	3103	3120	3154
17	3421	3359	3273	3267	3254	3315
18	3565	3510	3417	3400	3370	3452
19	3687	3640	3551	3532	3495	3581
20	3812	3771	3692	3664	3619	3712
21	3954	3909	3835	3801	3751	3850
22	4094	4046	3985	3932	3874	3986
23	4245	4185	4131	4074	3994	4126
24	4380	4317	4273	4207	4109	4257
25	4522	4449	4403	4349	4234	4391
26	4658	4582	4539	4491	4356	4525
27	4802	4720	4669	4641	4488	4664
28	4945	4856	4804	4785	4624	4803
29	5093	4997	4942	4938	4766	4947
30	5240	5144	5083	5079	4905	5090
31	5395	5299	5221	5231	5051	5239
32	5547	5449	5363	5382	5195	5387
33	5701	5604	5501	5537	5344	5537
34	5826	5755	5640	5681	5486	5678
35	5935	5902	5777	5836	5626	5815
36	6028	6028	5912	5976	5759	5941
37	6123	6141	6031	6123	5894	6062
38	6211	6229	6132	6260	6006	6168
39	6305	6315	6212	6391	6102	6265
40	6395	6395	6294	6494	6180	6352
41	6489	6470	6369	6597	6266	6438
42	6565	6530	6438	6685	6343	6512
43	6643	6583	6483	6775	6396	6576
44	6701	6622	6509	6840	6426	6620
45	6751	6660	6518	6888	6465	6656
46	6784	6672	6514	6902	6482	6671
47	6819	6689	6490	6904	6497	6680
48	6842	6712	6482	6871	6499	6681
49	6875	6752	6485	6853	6507	6694
50	6883	6789	6505	6828	6519	6705

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-26-2000	11804				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1485	1491	1429	1502	1400	1461
8	1652	1647	1603	1666	1505	1615
9	1840	1827	1792	1843	1689	1798
10	2032	2012	1983	2022	1874	1985
11	2230	2206	2172	2209	2066	2177
12	2427	2404	2367	2393	2249	2368
13	2626	2606	2560	2585	2437	2563
14	2824	2806	2759	2773	2623	2757
15	3025	3010	2948	2963	2815	2952
16	3218	3209	3146	3152	3002	3145
17	3405	3411	3337	3344	3192	3338
18	3576	3611	3536	3532	3375	3526
19	3732	3811	3730	3721	3558	3710
20	3875	4000	3922	3891	3717	3881
21	4012	4184	4094	4044	3861	4039
22	4144	4357	4260	4180	3991	4186
23	4285	4523	4408	4314	4119	4330
24	4427	4673	4553	4443	4245	4468
25	4573	4812	4684	4583	4378	4606
26	4713	4948	4822	4721	4510	4743
27	4856	5094	4957	4861	4649	4883
28	4997	5236	5103	5001	4783	5024
29	5136	5380	5246	5144	4925	5166
30	5273	5533	5391	5281	5055	5307
31	5406	5683	5537	5420	5194	5448
32	5543	5833	5686	5559	5331	5590
33	5685	5987	5827	5702	5475	5735
34	5819	6143	5977	5844	5614	5879
35	5960	6309	6124	5991	5761	6029
36	6104	6467	6278	6135	5899	6177
37	6255	6629	6428	6283	6051	6329
38	6407	6789	6583	6426	6197	6480
39	6558	6953	6738	6574	6350	6635
40	6706	7109	6899	6719	6493	6785
41	6854	7270	7053	6868	6642	6937
42	7003	7427	7214	7019	6788	7090
43	7155	7584	7369	7171	6942	7244
44	7306	7735	7533	7318	7087	7396
45	7459	7887	7689	7468	7233	7547
46	7611	8027	7848	7622	7372	7696
47	7764	8159	8002	7784	7518	7845
48	7905	8274	8160	7940	7653	7986
49	8038	8387	8302	8104	7794	8125
50	8154	8493	8450	8263	7927	8257

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
1	770-26-2000B	7910				
2						
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	Single Action	Single Action	Single Action	Single Action	Single Action	
7	1515	1529	1404	1465	1485	1480
8	1711	1719	1530	1642	1621	1645
9	1895	1905	1700	1823	1779	1820
10	2074	2088	1877	1999	1940	1996
11	2255	2266	2051	2182	2115	2174
12	2438	2450	2234	2362	2290	2355
13	2626	2631	2417	2549	2470	2539
14	2805	2813	2605	2729	2645	2719
15	2964	2995	2784	2907	2824	2895
16	3104	3177	2963	3065	2993	3060
17	3225	3342	3121	3218	3151	3211
18	3349	3512	3277	3365	3295	3360
19	3473	3669	3423	3514	3443	3504
20	3604	3822	3571	3651	3581	3646
21	3730	3964	3705	3786	3716	3780
22	3851	4110	3841	3917	3841	3912
23	3970	4249	3971	4050	3966	4041
24	4094	4393	4105	4182	4089	4173
25	4216	4534	4237	4320	4220	4305
26	4346	4673	4371	4448	4344	4436
27	4465	4810	4503	4583	4476	4567
28	4587	4945	4639	4714	4600	4697
29	4705	5079	4771	4845	4738	4828
30	4829	5215	4910	4980	4869	4961
31	4949	5344	5040	5117	5007	5091
32	5071	5474	5178	5247	5140	5222
33	5172	5587	5308	5378	5277	5344
34	5252	5679	5433	5495	5401	5452
35	5316	5758	5533	5589	5509	5541
36	5391	5843	5611	5661	5578	5617
37	5470	5923	5681	5736	5653	5693
38	5558	6017	5755	5804	5736	5774
39	5641	6106	5823	5890	5815	5855
40	5725	6194	5917	5972	5883	5938
41	5803	6274	6008	6052	5946	6017
42	5870	6347	6091	6125	5997	6086
43	5930	6411	6159	6202	6073	6155
44	5990	6477	6228	6275	6141	6222
45	6032	6503	6267	6333	6195	6266
46	6057	6463	6274	6328	6166	6258
47	6054	6421	6219	6224	6092	6202
48	6017	6423	6190	6178	6054	6172
49	5965	6460	6186	6188	6077	6175
50	6002	6518	6217	6213	6103	6211

	B	C	D	E	F	G
51	6143	5827	5534	5500	5568	5714
52	6199	5881	5585	5563	5609	5767
53	6253	5929	5632	5618	5654	5817
54	6296	5983	5676	5668	5702	5865
55	6328	6033	5712	5717	5740	5906
56	6367	6078	5745	5768	5795	5951
57	6412	6119	5799	5810	5845	5997
58	6441	6156	5848	5852	5899	6039
59	6486	6188	5900	5896	5954	6085
60	6516	6229	5946	5962	6021	6135
61	6551	6273	6003	6014	6082	6185
62	6591	6333	6057	6067	6151	6240
63	6641	6382	6115	6122	6212	6294
64	6692	6435	6158	6185	6253	6345
65	6741	6481	6211	6245	6299	6395
66	6798	6533	6271	6306	6360	6454
67	6863	6576	6331	6360	6417	6509
68	6917	6630	6387	6421	6485	6568
69	6970	6685	6443	6482	6560	6628
70	7026	6753	6495	6547	6629	6690
71	7088	6807	6555	6602	6676	6746
72	7145	6870	6622	6673	6731	6808
73	7196	6932	6686	6738	6781	6867
74	7235	6992	6754	6804	6839	6925
75	7283	7061	6827	6860	6900	6986
76	7327	7140	6898	6917	6952	7047
77	7384	7206	6966	6970	6988	7103
78	7427	7262	7014	7024	7034	7152
79	7473	7314	7061	7077	7086	7202
80	7513	7380	7116	7133	7140	7256
81	7553	7437	7165	7176	7182	7303
82	7593	7483	7222	7214	7224	7347
83	7640	7507	7276	7253	7258	7387
84	7682	7552	7312	7297	7293	7427
85	7728	7593	7337	7321	7315	7459
86	7772	7646	7371	7346	7354	7498
87	7832	7686	7420	7373	7395	7541
88	7869	7727	7466	7410	7428	7580
89	7897	7744	7506	7441	7448	7607
90	7925	7762	7541	7465	7460	7631
91	7950	7766	7575	7481	7452	7645
92	7955	7798	7600	7480	7426	7652
93	7956	7827	7614	7468	7375	7648
94	7948	7829	7595	7439	7317	7626
95	7909	7791	7543	7350	7096	7538
96	7740	7544	7431	7226	6710	7330
97	7429	7406	7343	7009	1432	6124
98	4132	7265	7212	5060	1470	5028
99	1453	6120	6817	1588	1598	3515
100	1576	1591	1516	1772	1826	1656

	H	I	J	K	L	M
51	6277	5920	5606	5635	5957	5879
52	6343	5953	5629	5652	6014	5918
53	6391	5961	5642	5675	6048	5943
54	6416	5950	5647	5716	6042	5954
55	6402	5965	5668	5757	6029	5964
56	6386	5989	5690	5804	6016	5977
57	6408	6005	5714	5840	6017	5997
58	6468	6011	5731	5870	6038	6024
59	6522	6033	5742	5889	6076	6052
60	6567	6050	5748	5908	6125	6080
61	6582	6101	5743	5916	6168	6102
62	6601	6167	5760	5912	6198	6128
63	6634	6216	5796	5902	6234	6156
64	6676	6263	5826	5907	6273	6189
65	6710	6318	5851	5930	6314	6225
66	6744	6363	5878	5975	6348	6262
67	6775	6398	5923	6021	6375	6298
68	6827	6421	5985	6065	6390	6338
69	6883	6448	6056	6110	6409	6381
70	6948	6475	6125	6167	6437	6430
71	7008	6513	6195	6229	6479	6485
72	7059	6566	6258	6289	6516	6538
73	7093	6629	6324	6350	6569	6593
74	7131	6676	6384	6411	6631	6647
75	7168	6743	6445	6473	6705	6707
76	7219	6812	6483	6539	6775	6766
77	7256	6890	6518	6600	6844	6822
78	7294	6959	6545	6647	6908	6871
79	7333	7028	6582	6685	6976	6921
80	7383	7094	6625	6722	7035	6972
81	7424	7163	6667	6761	7098	7023
82	7476	7217	6706	6808	7160	7073
83	7528	7271	6744	6857	7224	7125
84	7595	7317	6781	6901	7274	7174
85	7657	7362	6824	6952	7332	7225
86	7726	7393	6838	7005	7395	7271
87	7784	7429	6852	7066	7469	7320
88	7827	7471	6892	7115	7532	7367
89	7855	7520	6939	7165	7598	7415
90	7905	7567	6994	7223	7651	7468
91	7957	7628	7060	7272	7710	7525
92	8013	7665	7121	7312	7765	7575
93	8060	7708	7180	7342	7820	7622
94	8115	7739	7231	7375	7882	7668
95	8171	7774	7275	7409	7944	7715
96	8230	7806	7313	7427	7989	7753
97	8276	7849	7354	7424	8039	7788
98	8325	7874	7402	7400	8082	7817
99	8351	7897	7439	7345	8122	7831
100	8369	7910	7462	7281	8129	7830

	N	O	P	Q	R	S
51	6893	6923	6699	6199	5990	6541
52	7009	7044	6794	6279	6019	6629
53	7107	7157	6898	6365	5996	6705
54	7201	7264	6992	6442	5966	6773
55	7309	7360	7084	6493	5970	6843
56	7414	7454	7162	6503	6008	6908
57	7510	7550	7216	6512	6009	6959
58	7580	7650	7205	6500	5993	6986
59	7600	7729	7177	6507	5998	7002
60	7486	7793	7179	6514	6029	7000
61	7351	7805	7205	6538	6064	6993
62	7316	7770	7236	6569	6099	6998
63	7393	7745	7292	6602	6111	7029
64	7469	7759	7347	6636	6130	7068
65	7499	7727	7405	6682	6154	7093
66	7500	7686	7444	6727	6207	7113
67	7566	7639	7434	6773	6260	7134
68	7623	7593	7410	6805	6314	7149
69	7651	7573	7436	6837	6367	7173
70	7668	7594	7483	6875	6431	7210
71	7733	7633	7526	6928	6499	7264
72	7809	7708	7576	6991	6578	7332
73	7861	7761	7639	7061	6644	7393
74	7887	7816	7724	7132	6713	7454
75	7967	7891	7817	7193	6785	7531
76	8080	7985	7888	7240	6861	7611
77	8197	8074	7937	7283	6914	7681
78	8309	8174	7985	7316	6973	7751
79	8415	8270	8015	7349	7013	7812
80	8443	8352	8041	7409	7050	7859
81	8331	8415	8083	7479	7091	7880
82	8321	8478	8094	7518	7134	7909
83	8465	8520	8097	7551	7167	7960
84	8588	8546	8134	7573	7171	8002
85	8635	8549	8147	7587	7173	8018
86	8504	8554	8090	7623	7219	7998
87	8431	8548	8069	7680	7271	8000
88	8528	8556	8099	7742	7314	8048
89	8609	8553	8154	7791	7352	8092
90	8633	8556	8206	7834	7412	8128
91	8655	8558	8254	7891	7475	8167
92	8641	8570	8275	7954	7532	8194
93	8609	8575	8305	8017	7575	8216
94	8606	8604	8347	8085	7622	8253
95	8623	8634	8412	8146	7672	8297
96	8653	8681	8482	8208	7730	8351
97	8709	8731	8538	8262	7783	8405
98	8766	8773	8568	8296	7829	8446
99	8818	8819	8604	8319	7838	8480
100	8878	8861	8625	8330	7807	8500

	T	U	V	W	X	Y
51	6890	6827	6524	6826	6534	6720
52	6890	6850	6549	6827	6555	6734
53	6896	6875	6551	6863	6603	6758
54	6894	6896	6569	6909	6641	6782
55	6902	6920	6583	6957	6685	6809
56	6910	6952	6612	6994	6721	6838
57	6923	6995	6641	7047	6762	6874
58	6924	7031	6672	7088	6790	6901
59	6927	7063	6688	7129	6829	6927
60	6920	7091	6707	7150	6862	6946
61	6929	7125	6735	7172	6901	6972
62	6946	7145	6785	7183	6936	6999
63	6969	7152	6834	7194	6979	7026
64	6990	7136	6889	7214	7007	7047
65	7026	7103	6933	7244	7040	7069
66	7065	7053	6983	7269	7056	7085
67	7111	7018	7027	7308	7051	7103
68	7137	7006	7076	7317	7022	7112
69	7164	7016	7102	7324	7002	7122
70	7189	7021	7123	7317	6978	7126
71	7218	7022	7141	7322	6987	7138
72	7233	7024	7182	7311	6993	7149
73	7257	7053	7212	7302	7004	7166
74	7277	7093	7239	7298	7005	7182
75	7316	7146	7268	7309	7022	7212
76	7367	7212	7312	7324	7052	7253
77	7431	7280	7354	7362	7099	7305
78	7488	7345	7410	7408	7139	7358
79	7568	7417	7466	7457	7188	7419
80	7644	7488	7531	7491	7235	7478
81	7730	7563	7580	7538	7295	7541
82	7803	7632	7628	7589	7352	7601
83	7886	7705	7664	7649	7426	7666
84	7966	7773	7708	7693	7495	7727
85	8053	7837	7745	7749	7565	7790
86	8120	7893	7785	7797	7624	7844
87	8186	7952	7813	7839	7689	7896
88	8228	8000	7826	7867	7732	7931
89	8268	8046	7814	7899	7772	7960
90	8286	8088	7807	7919	7801	7980
91	8302	8127	7800	7948	7833	8002
92	8303	8151	7805	7974	7860	8019
93	8272	8142	7811	7978	7873	8015
94	8103	8014	7775	7894	7804	7918
95	4173	4712	7405	4900	6377	5513
96	1406	1575	1475	1483	1501	1488
97	1597	1765	1513	1619	1639	1627
98	1785	1946	1698	1781	1785	1799
99	1976	2093	1860	1972	1960	1972
100	2156	2224	2009	2171	2148	2142

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	8256	8597	8589	8420	8071	8387
52	8350	8694	8730	8559	8208	8508
53	8444	8792	8854	8682	8356	8626
54	8542	8890	8974	8789	8486	8736
55	8646	8989	9069	8895	8606	8841
56	8752	9080	9154	8991	8697	8935
57	8859	9170	9220	9092	8791	9026
58	8955	9251	9302	9186	8874	9114
59	9054	9325	9377	9287	8974	9203
60	9144	9389	9437	9371	9068	9282
61	9223	9444	9463	9452	9169	9350
62	9294	9499	9500	9506	9251	9410
63	9361	9557	9538	9514	9331	9460
64	9431	9621	9595	9460	9391	9500
65	9514	9700	9643	9414	9447	9544
66	9601	9782	9690	9428	9491	9598
67	9690	9866	9739	9486	9533	9663
68	9773	9952	9782	9550	9562	9724
69	9858	10059	9816	9637	9612	9796
70	9935	10162	9869	9729	9647	9868
71	10022	10260	9932	9826	9695	9947
72	10123	10357	10031	9917	9738	10033
73	10222	10465	10137	10013	9807	10129
74	10308	10567	10257	10102	9875	10222
75	10399	10666	10366	10195	9961	10317
76	10491	10752	10473	10279	10048	10409
77	10585	10840	10571	10364	10133	10499
78	10669	10919	10663	10457	10188	10579
79	10743	10996	10746	10561	10247	10659
80	10788	11067	10840	10660	10299	10731
81	10823	11148	10934	10764	10370	10808
82	10857	11235	11026	10876	10447	10888
83	10890	11331	11110	10997	10534	10972
84	10926	11422	11197	11106	10607	11052
85	10959	11507	11275	11209	10694	11129
86	10993	11577	11366	11288	10768	11198
87	11049	11638	11443	11350	10843	11265
88	11111	11694	11521	11398	10898	11324
89	11182	11753	11572	11455	10947	11382
90	11264	11809	11623	11509	10973	11436
91	11356	11868	11671	11552	11015	11492
92	11453	11920	11718	11573	11062	11545
93	11545	11968	11755	11601	11125	11599
94	11626	12001	11797	11621	11187	11646
95	11697	12036	11825	11653	11276	11697
96	11747	12046	11860	11699	11363	11743
97	11786	12044	11881	11744	11451	11781
98	11813	12020	11872	11766	11525	11799
99	11839	11986	11821	11772	11601	11804
100	11841	11968	11736	11720	11643	11782

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
51	6055	6576	6249	6250	6134	6253
52	6100	6644	6296	6300	6184	6305
53	6140	6705	6347	6357	6250	6360
54	6188	6762	6398	6399	6299	6409
55	6243	6808	6448	6435	6347	6456
56	6297	6868	6509	6487	6375	6507
57	6355	6922	6562	6541	6425	6561
58	6396	6977	6623	6572	6461	6606
59	6446	7017	6662	6614	6511	6650
60	6514	7065	6724	6680	6557	6708
61	6568	7105	6786	6754	6606	6764
62	6607	7131	6836	6817	6641	6806
63	6640	7140	6872	6884	6683	6844
64	6683	7169	6915	6931	6734	6886
65	6734	7209	6950	6968	6813	6935
66	6805	7245	7005	7020	6885	6992
67	6869	7274	7048	7085	6958	7047
68	6946	7329	7107	7148	7001	7106
69	7021	7363	7159	7216	6981	7148
70	7102	7384	7216	7264	6963	7186
71	7167	7410	7245	7298	6989	7222
72	7226	7459	7249	7307	6921	7232
73	7285	7500	7216	7253	6933	7237
74	7330	7553	7239	7249	7020	7278
75	7355	7581	7277	7287	7100	7320
76	7401	7623	7326	7279	7140	7354
77	7355	7676	7382	7128	7185	7345
78	7333	7750	7444	7212	7225	7393
79	7407	7823	7499	7307	7284	7464
80	7492	7870	7564	7386	7335	7529
81	7573	7879	7602	7458	7389	7580
82	7660	7901	7636	7509	7424	7626
83	7736	7928	7348	7548	7464	7605
84	7820	7972	7324	7590	7505	7642
85	7889	8016	7429	7640	7379	7671
86	7953	7637	7528	7688	7320	7625
87	8005	7588	7588	7722	7407	7662
88	8069	7714	7639	7740	7466	7726
89	8129	7811	7676	7785	7523	7785
90	8188	7886	7722	7836	7557	7838
91	8236	7933	7787	7897	7605	7892
92	8258	7995	7860	7791	7646	7910
93	8235	8054	7889	7446	7680	7861
94	7605	8074	7911	7544	7703	7767
95	7392	8050	7905	7603	7721	7734
96	7554	8011	7891	7633	7749	7768
97	7626	7910	7860	7635	7752	7757
98	7657	7782	7568	7626	7657	7658
99	7688	7435	6951	7521	5460	7011
100	7658	1559	2028	5257	1502	3601

	B	C	D	E	F	G
101	1839	1808	1765	1913	1963	1858
102	2025	1966	1926	2059	2108	2017
103	2173	2129	2089	2245	2275	2182
104	2314	2305	2262	2443	2467	2358
105	2507	2522	2470	2648	2659	2561
106	2718	2736	2682	2819	2829	2757
107	2924	2923	2870	2976	2983	2935
108	3097	3081	3031	3143	3124	3095
109	3241	3245	3196	3336	3302	3264
110	3411	3434	3387	3537	3491	3452
111	3602	3637	3596	3735	3686	3651
112	3800	3834	3796	3894	3850	3835
113	3967	4007	3970	4047	3997	3998
114	4125	4154	4124	4223	4151	4155
115	4271	4331	4290	4419	4339	4330
116	4455	4525	4485	4608	4535	4522
117	4655	4716	4684	4770	4711	4707
118	4841	4876	4854	4904	4847	4864
119	4980	5002	4988	5054	4994	5004
120	5111	5136	5128	5225	5160	5152
121	5270	5303	5293	5403	5343	5322
122	5446	5458	5462	5550	5508	5485
123	5616	5600	5602	5678	5644	5628
124	5760	5720	5720	5812	5782	5759
125	5891	5878	5859	5978	5950	5911
126	6073	6079	6033	6151	6133	6094
127	6281	6281	6221	6317	6315	6283
128	6484	6461	6405	6474	6475	6460
129	6641	6591	6551	6612	6636	6606
130	6731	6664	6631	6699	6798	6705
131	6812	6750	6715	6794	6912	6797
132	6908	6841	6809	6881	7010	6890
133	7000	6934	6902	6965	7108	6982
134	7088	7017	6989	7045	7194	7067
135	7162	7098	7072	7133	7283	7150
136	7237	7175	7154	7216	7366	7230
137	7313	7265	7241	7309	7458	7317
138	7393	7353	7333	7394	7552	7405
139	7467	7435	7421	7473	7639	7487
140	7543	7511	7498	7546	7703	7560
141	7611	7586	7575	7625	7769	7633
142	7677	7659	7654	7706	7838	7707
143	7750	7742	7737	7794	7916	7788
144	7829	7820	7825	7868	7987	7866
145	7901	7897	7906	7942	8049	7939
146	7967	7962	7982	8019	8109	8008
147	8033	8038	8063	8110	8186	8086
148	8116	8120	8148	8194	8266	8169
149	8197	8206	8231	8270	8343	8249
150	8275	8281	8313	8344	8406	8324

	H	I	J	K	L	M
101	8366	7928	7471	7202	8143	7822
102	8356	7915	7461	7129	8128	7798
103	8330	7895	7434	7062	8068	7758
104	8310	7843	7404	6915	7968	7688
105	8284	7790	7341	3421	7872	6942
106	8167	7656	7204	1604	7822	6491
107	6906	7419	6824	1874	7761	6157
108	1599	2601	1432	2042	7587	3052
109	1863	1523	1523	2089	4401	2280
110	2097	1705	1706	2103	1521	1826
111	2273	1761	1717	2207	1623	1916
112	2308	1775	1706	2408	1641	1968
113	2300	1811	1794	2629	1631	2033
114	2454	1964	1977	2827	1765	2197
115	2682	2232	2247	2976	2019	2431
116	2939	2483	2485	3032	2282	2644
117	3174	2628	2579	3089	2444	2783
118	3290	2653	2571	3211	2496	2844
119	3302	2692	2630	3403	2497	2905
120	3420	2830	2788	3601	2587	3045
121	3623	3049	3002	3779	2776	3246
122	3840	3258	3206	3859	2989	3430
123	4048	3445	3376	3902	3180	3590
124	4206	3562	3462	4009	3317	3711
125	4272	3611	3501	4176	3355	3783
126	4346	3680	3580	4355	3392	3871
127	4479	3827	3738	4512	3496	4010
128	4666	4025	3935	4609	3681	4183
129	4870	4226	4121	4669	3863	4350
130	5045	4376	4235	4736	4021	4483
131	5123	4425	4255	4842	4081	4545
132	5170	4474	4307	4975	4105	4606
133	5274	4598	4435	5101	4183	4718
134	5440	4763	4595	5187	4333	4864
135	5614	4928	4755	5219	4497	5003
136	5753	5038	4865	5248	4640	5109
137	5826	5100	4922	5314	4719	5176
138	5867	5141	4969	5416	4760	5231
139	5947	5210	5046	5522	4808	5307
140	6061	5304	5154	5604	4900	5405
141	6197	5425	5277	5650	5015	5513
142	6325	5536	5375	5689	5129	5611
143	6411	5612	5434	5750	5202	5682
144	6449	5641	5456	5831	5234	5722
145	6490	5685	5505	5926	5258	5773
146	6566	5769	5603	6008	5323	5854
147	6681	5888	5727	6065	5415	5955
148	6790	5997	5829	6098	5522	6047
149	6866	6071	5892	6136	5606	6114
150	6893	6107	5923	6200	5657	6156

	N	O	P	Q	R	S
101	8947	8861	8615	8319	7759	8500
102	8985	8803	8599	8297	7709	8479
103	8976	8741	8584	8276	7676	8451
104	8929	8645	8505	8239	7637	8391
105	8869	8233	8078	8132	7509	8164
106	8670	2218	1521	7515	3526	4690
107	7272	1460	1452	1401	1484	2614
108	1450	1552	1608	1602	1624	1567
109	1568	1705	1791	1774	1716	1711
110	1737	1886	1953	1903	1832	1862
111	1923	2044	2067	2010	1977	2004
112	2123	2148	2155	2117	2100	2129
113	2276	2216	2234	2228	2201	2231
114	2413	2285	2321	2328	2269	2323
115	2574	2395	2440	2431	2334	2435
116	2755	2554	2591	2563	2448	2582
117	2947	2712	2720	2671	2591	2728
118	3113	2836	2817	2800	2743	2862
119	3247	2938	2932	2958	2867	2988
120	3374	3051	3081	3115	2962	3117
121	3528	3195	3237	3241	3061	3252
122	3706	3350	3356	3339	3178	3386
123	3882	3472	3451	3450	3302	3511
124	4028	3564	3553	3588	3397	3626
125	4164	3670	3681	3707	3476	3740
126	4310	3795	3793	3799	3562	3852
127	4478	3921	3878	3882	3668	3965
128	4622	4014	3949	3986	3760	4066
129	4749	4095	4035	4090	3831	4160
130	4861	4183	4120	4163	3892	4244
131	4977	4277	4185	4212	3964	4323
132	5082	4347	4232	4268	4035	4393
133	5184	4412	4289	4337	4107	4466
134	5266	4477	4351	4405	4169	4534
135	5363	4559	4422	4464	4227	4607
136	5463	4639	4487	4511	4291	4678
137	5566	4717	4550	4563	4361	4751
138	5650	4788	4612	4612	4431	4819
139	5735	4859	4692	4663	4500	4890
140	5805	4939	4771	4720	4561	4959
141	5887	5026	4855	4771	4622	5032
142	5970	5103	4935	4814	4686	5102
143	6056	5185	5010	4862	4756	5174
144	6134	5257	5082	4922	4826	5244
145	6206	5330	5159	4983	4898	5315
146	6275	5402	5231	5055	4962	5385
147	6364	5480	5308	5122	5029	5461
148	6451	5554	5377	5191	5098	5534
149	6545	5625	5442	5259	5168	5608
150	6624	5690	5507	5330	5232	5677

	T	U	V	W	X	Y
101	2315	2382	2192	2320	2298	2301
102	2454	2566	2386	2446	2414	2453
103	2615	2738	2554	2582	2536	2605
104	2798	2869	2677	2750	2688	2756
105	2979	2986	2809	2897	2832	2901
106	3114	3117	2960	3017	2949	3031
107	3236	3262	3111	3115	3039	3153
108	3360	3390	3232	3226	3143	3270
109	3508	3496	3330	3337	3249	3384
110	3643	3592	3433	3441	3346	3491
111	3761	3703	3550	3526	3427	3593
112	3859	3814	3654	3608	3499	3687
113	3970	3922	3746	3681	3565	3777
114	4080	4014	3818	3758	3633	3861
115	4184	4096	3892	3834	3701	3941
116	4263	4174	3967	3917	3776	4019
117	4344	4261	4049	3985	3847	4097
118	4424	4345	4128	4055	3913	4173
119	4514	4430	4208	4123	3977	4250
120	4600	4500	4273	4206	4056	4327
121	4691	4574	4342	4283	4134	4405
122	4765	4647	4413	4356	4206	4477
123	4840	4731	4500	4412	4262	4549
124	4913	4815	4575	4483	4331	4623
125	4999	4893	4642	4557	4401	4698
126	5081	4957	4708	4638	4481	4773
127	5155	5032	4786	4702	4552	4845
128	5215	5109	4870	4769	4619	4916
129	5282	5188	4951	4838	4687	4989
130	5355	5252	5016	4916	4762	5060
131	5431	5317	5083	4987	4829	5129
132	5494	5383	5153	5060	4898	5198
133	5557	5459	5230	5120	4960	5265
134	5622	5527	5297	5184	5026	5331
135	5700	5596	5363	5247	5092	5400
136	5771	5660	5423	5313	5156	5465
137	5845	5730	5493	5369	5209	5529
138	5909	5798	5557	5430	5271	5593
139	5981	5862	5623	5490	5325	5656
140	6048	5922	5686	5551	5383	5718
141	6121	5987	5752	5603	5435	5780
142	6181	6044	5807	5666	5494	5838
143	6252	6108	5867	5718	5547	5898
144	6313	6166	5922	5777	5604	5956
145	6384	6224	5980	5825	5649	6012
146	6447	6280	6030	5879	5699	6067
147	6518	6335	6083	5930	5749	6123
148	6580	6386	6131	5984	5803	6177
149	6649	6442	6187	6031	5850	6232
150	6708	6495	6239	6084	5898	6285

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	11772	11955	11651	11645	11674	11739
102	11699	11940	11570	11572	11683	11693
103	11648	11951	11500	11522	11681	11660
104	11619	11965	11458	11472	11668	11636
105	11617	11965	11390	11369	11673	11603
106	11617	11964	11350	11244	11673	11570
107	11588	11957	11333	11172	11677	11545
108	11508	11938	11305	11110	11662	11505
109	11388	11915	11210	11051	11639	11441
110	11147	11885	10838	10866	11569	11261
111	5057	11777	3059	4609	11498	7200
112	1402	7637	1548	1445	11413	4689
113	1512	1477	1491	1450	11246	3435
114	1433	1402	1406	1537	7300	2616
115	1421	1408	1401	1413	1515	1432
116	1403	1633	1402	1446	1401	1457
117	1405	1894	1542	1634	1416	1578
118	1538	2064	1747	1734	1486	1714
119	1748	2208	1867	1806	1622	1850
120	1862	2344	1939	1913	1754	1962
121	1954	2468	2051	2051	1877	2080
122	2069	2622	2181	2198	2049	2224
123	2201	2756	2296	2330	2193	2355
124	2344	2862	2392	2433	2313	2469
125	2472		2472	2527	2404	2469
126	2572	3037	2550	2611	2500	2654
127	2675	3138	2650	2699	2590	2750
128	2774	3236	2740	2781	2678	2842
129	2875	3305	2828	2850	2742	2920
130	2971	3362	2901	2907	2808	2990
131	3049	3435	2978	2978	2876	3063
132	3118	3516	3057	3043	2943	3135
133	3196	3584	3146	3089	2991	3201
134	3270	3635	3203	3133	3022	3253
135	3326	3685	3253	3185	3057	3301
136	3378	3746	3310	3242	3103	3356
137	3432	3808	3379	3301	3149	3414
138	3495	3857	3437	3353	3194	3467
139	3555	3905	3494	3406	3231	3518
140	3607	3949	3543	3455	3266	3564
141	3655	4003	3597	3515	3304	3615
142	3700	4059	3656	3573	3349	3667
143	3757	4115	3720	3638	3391	3724
144	3817	4170	3777	3694	3441	3780
145	3872	4221	3831	3748	3491	3833
146	3925	4273	3881	3802	3545	3885
147	3977	4327	3935	3859	3596	3939
148	4028	4386	3993	3918	3660	3997
149	4081	4445	4056	3978	3718	4056
150	4141	4499	4111	4034	3777	4112

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
101	7454	1435	1418	1509	1404	2644
102	7355	1434	1406	1404	1420	2604
103	7215	1408	1544	1624	1640	2686
104	4233	1529	1744	1863	1802	2234
105	1486	1791	1814	2010	1849	1790
106	1456	1989	1839	2031	1876	1838
107	1541	2059	1916	2057	2000	1915
108	1629	2070	2065	2170	2162	2019
109	1639	2142	2218	2314	2317	2126
110	1687	2268	2353	2444	2447	2240
111	1853	2395	2457	2567	2503	2355
112	2042	2515	2476	2607	2517	2431
113	2201	2592	2506	2617	2582	2500
114	2324	2607	2604	2679	2679	2579
115	2350	2640	2698	2772	2763	2645
116	2372	2734	2780	2835	2847	2714
117	2472	2817	2859	2923	2899	2794
118	2587	2905	2876	2971	2911	2850
119	2691	2978	2899	2983	2952	2901
120	2790	2996	2963	3023	3018	2958
121	2831	3020	3023	3087	3077	3008
122	2850	3091	3078	3133	3128	3056
123	2924	3166	3135	3191	3161	3115
124	3025	3245	3158	3234	3167	3166
125	3114	3324	3169	3247	3192	3209
126	3207	3357	3219	3275	3243	3260
127	3255	3380	3286	3340	3298	3312
128	3267	3443	3350	3408	3353	3364
129	3319	3521	3419	3475	3409	3429
130	3404	3584	3455	3529	3428	3480
131	3489	3651	3470	3547	3456	3523
132	3566	3685	3519	3571	3508	3570
133	3618	3703	3578	3636	3563	3620
134	3634	3752	3636	3704	3615	3668
135	3672	3809	3692	3762	3670	3721
136	3737	3868	3731	3818	3699	3771
137	3800	3938	3748	3846	3727	3812
138	3860	3989	3784	3871	3771	3855
139	3922	4016	3833	3917	3829	3903
140	3945	4061	3895	3979	3885	3953
141	3979	4120	3960	4047	3950	4011
142	4036	4199	4017	4112	3985	4070
143	4105	4278	4042	4153	4013	4118
144	4180	4337	4076	4182	4055	4166
145	4255	4369	4130	4228	4118	4220
146	4291	4408	4195	4288	4179	4272
147	4324	4468	4251	4353	4243	4328
148	4373	4538	4305	4417	4283	4383
149	4448	4605	4332	4456	4315	4431
150	4524	4660	4360	4482	4351	4475

	B	C	D	E	F	G
151	8343	8356	8387	8427	8483	8399
152	8415	8431	8465	8509	8559	8476
153	8493	8518	8552	8594	8642	8560
154	8575	8599	8639	8667	8713	8639
155	8653	8679	8721	8744	8784	8716
156	8726	8748	8799	8819	8855	8789
157	8796	8824	8886	8927	8935	8874
158	8893	8978	9071	9124	9016	9016
159	9090	9193	9288	9327	9183	9216
160	9303	9392	9486	9519	9386	9417
161	9499	9588	9685	9716	9592	9616
162	9698	9775	9883	9912	9789	9811
163	9893	9969	10080	10114	9990	10009
164	10092	10162	10276	10303	10184	10203
165	10283	10354	10468	10494	10376	10395
166	10474	10534	10658	10675	10557	10580
167	10657	10718	10846	10863	10745	10766
168	10843	10901	11031	11051	10931	10951
169	11025	11092	11222	11245	11121	11141
170	11214	11277	11411	11429	11302	11327
171	11397	11469	11599	11614	11483	11512
172	11577	11650	11779	11794	11660	11692
173	11749	11836	11963	11985	11846	11876
174	11927	12019	12146	12171	12031	12059
175	12102	12209	12338	12355	12219	12245
176	12284	12386	12521	12529	12390	12422
177	12451	12564	12702	12713	12568	12600
178	12624	12738	12879	12895	12750	12777
179	12794	12922	13066	13083	12937	12960
180	12976	13102	13254	13260	13118	13142
181	13149	13283	13439	13440	13300	13322
182	13324	13452	13614	13617	13474	13496
183	13486	13631	13791	13802	13658	13674
184	13666	13808	13973	13980	13840	13853
185	13835	13991	14155	14160	14021	14032
186	14010	14161	14333	14332	14196	14206
187	14173	14335	14512	14513	14373	14381
188	14344	14504	14689	14689	14547	14555
189	14507	14681	14868	14868	14724	14730
190	14679	14849	15042	15042	14893	14901
191	14841	15026	15217	15218	15071	15075
192	15015	15196	15390	15387	15241	15246
193	15175	15370	15564	15560	15417	15417
194	15342	15535	15737	15729	15583	15585
195	15501	15705	15912	15902	15754	15755
196	15668	15870	16083	16072	15923	15923
197	15828	16045	16255	16245	16092	16093
198	15995	16209	16423	16407	16251	16257
199	16151	16377	16596	16577	16418	16424
200	16313	16541	16763	16741	16582	16588

	H	I	J	K	L	M
151	6931	6150	5968	6286	5687	6204
152	6993	6216	6040	6371	5739	6272
153	7056	6307	6133	6429	5814	6348
154	7109	6393	6223	6462	5909	6419
155	7163	6473	6301	6495	5989	6484
156	7201	6522	6348	6551	6043	6533
157	7233	6560	6382	6627	6072	6575
158	7262	6601	6430	6703	6107	6621
159	7308	6674	6511	6768	6164	6685
160	7365	6761	6597	6812	6246	6756
161	7428	6846	6675	6853	6327	6826
162	7476	6891	6718	6896	6390	6874
163	7516	6924	6746	6958	6422	6913
164	7547	6962	6787	7031	6456	6957
165	7592	7028	6858	7104	6507	7018
166	7649	7100	6933	7150	6584	7083
167	7708	7164	7002	7181	6657	7142
168	7754	7197	7047	7217	6727	7188
169	7789	7224	7081	7259	6768	7224
170	7821	7252	7115	7300	6807	7259
171	7863	7287	7165	7347	6846	7302
172	7906	7323	7210	7386	6904	7346
173	7956	7377	7254	7419	6974	7396
174	8000	7424	7299	7451	7046	7444
175	8035	7467	7332	7487	7092	7483
176	8058	7493	7355	7530	7127	7513
177	8090	7527	7387	7577	7161	7548
178	8127	7568	7428	7624	7215	7592
179	8173	7623	7483	7664	7272	7643
180	8209	7668	7529	7697	7317	7684
181	8241	7710	7567	7727	7352	7719
182	8266	7742	7598	7763	7385	7751
183	8300	7781	7635	7811	7412	7788
184	8337	7819	7675	7853	7447	7826
185	8381	7865	7721	7888	7489	7869
186	8419	7907	7767	7916	7537	7909
187	8458	7953	7812	7947	7580	7950
188	8489	7984	7847	7983	7622	7985
189	8523	8017	7879	8022	7650	8018
190	8558	8051	7914	8062	7687	8054
191	8600	8095	7956	8103	7726	8096
192	8644	8141	8001	8142	7774	8140
193	8686	8184	8043	8180	7820	8183
194	8724	8214	8077	8217	7860	8218
195	8808	8250	8111	8259	7891	8264
196	8939	8283	8148	8305	7927	8320
197	9078	8328	8191	8351	7965	8383
198	9200	8371	8233	8390	8011	8441
199	9311	8415	8278	8427	8055	8497
200	9406	8453	8316	8465	8098	8548

	N	O	P	Q	R	S
151	6704	5758	5582	5402	5291	5747
152	6788	5827	5651	5469	5349	5817
153	6878	5900	5716	5529	5414	5887
154	6955	5963	5775	5596	5477	5953
155	7031	6027	5841	5663	5535	6019
156	7100	6089	5904	5723	5597	6083
157	7178	6163	5970	5778	5666	6151
158	7252	6236	6029	5836	5735	6218
159	7323	6310	6094	5894	5801	6284
160	7385	6378	6158	5950	5858	6346
161	7457	6452	6224	6000	5915	6410
162	7522	6520	6286	6050	5972	6470
163	7593	6582	6351	6105	6028	6532
164	7651	6637	6408	6159	6077	6586
165	7714	6701	6471	6216	6128	6646
166	7775	6764	6526	6269	6177	6702
167	7839	6821	6583	6321	6228	6758
168	7893	6872	6634	6375	6270	6809
169	7951	6928	6687	6431	6316	6863
170	8007	6978	6735	6483	6359	6912
171	8066	7031	6786	6529	6402	6963
172	8121	7077	6834	6578	6439	7010
173	8176	7123	6880	6622	6481	7056
174	8216	7166	6923	6666	6522	7099
175	8260	7215	6967	6707	6564	7143
176	8305	7255	7005	6749	6601	7183
177	8352	7302	7049	6792	6642	7227
178	8395	7342	7086	6832	6678	7267
179	8443	7389	7129	6872	6717	7310
180	8490	7430	7166	6914	6754	7351
181	8538	7474	7206	6956	6793	7393
182	8582	7516	7239	6995	6829	7432
183	8626	7561	7278	7031	6871	7473
184	8669	7600	7311	7069	6905	7511
185	8719	7640	7348	7109	6942	7552
186	8760	7677	7383	7147	6976	7589
187	8807	7719	7421	7184	7014	7629
188	8848	7754	7454	7219	7049	7665
189	8892	7792	7491	7256	7087	7704
190	8932	7824	7525	7293	7119	7739
191	8979	7862	7565	7330	7155	7778
192	9023	7899	7604	7368	7188	7816
193	9069	7944	7655	7415	7226	7862
194	9110	7994	7711	7469	7278	7912
195	9158	8050	7777	7527	7341	7971
196	9204	8094	7841	7586	7408	8027
197	9250	8142	7913	7648	7485	8088
198	9294	8190	7986	7713	7558	8148
199	9339	8245	8064	7774	7639	8212
200	9381	8298	8136	7839	7716	8274

	T	U	V	W	X	Y
151	6777	6549	6293	6131	5944	6339
152	6839	6602	6337	6186	5994	6392
153	6906	6656	6390	6232	6043	6445
154	6968	6708	6439	6286	6092	6499
155	7034	6763	6496	6331	6134	6552
156	7092	6815	6542	6382	6184	6603
157	7159	6871	6594	6427	6226	6655
158	7221	6919	6639	6477	6278	6707
159	7288	6973	6694	6524	6320	6760
160	7348	7023	6739	6575	6370	6811
161	7415	7075	6791	6622	6413	6863
162	7472	7125	6836	6674	6460	6913
163	7537	7178	6886	6721	6504	6965
164	7597	7227	6934	6777	6554	7018
165	7663	7275	6985	6827	6600	7070
166	7722	7325	7037	6884	6655	7125
167	7784	7378	7091	6935	6708	7179
168	7823	7423	7140	6990	6768	7229
169	7869	7475	7191	7042	6825	7280
170	7909	7525	7240	7100	6883	7331
171	7955	7578	7294	7147	6932	7381
172	8001	7630	7341	7203	6985	7432
173	8048	7683	7392	7255	7033	7482
174	8092	7725	7435	7316	7089	7531
175	8141	7763	7485	7367	7137	7579
176	8180	7799	7529	7421	7186	7623
177	8226	7837	7577	7467	7228	7667
178	8267	7878	7618	7519	7273	7711
179	8319	7925	7662	7561	7307	7755
180	8364	7972	7706	7611	7344	7799
181	8413	8024	7755	7656	7377	7845
182	8452	8069	7795	7707	7421	7889
183	8502	8113	7839	7753	7461	7934
184	8540	8157	7870	7803	7510	7976
185	8580	8203	7908	7842	7574	8021
186	8617	8249	7945	7886	7663	8072
187	8659	8294	7992	7925	7751	8124
188	8695	8333	8038	7980	7846	8178
189	8743	8378	8093	8032	7908	8231
190	8781	8418	8147	8095	7971	8282
191	8828	8467	8205	8154	8033	8337
192	8867	8510	8260	8218	8099	8391
193	8914	8552	8320	8271	8159	8443
194	8954	8592	8372	8331	8223	8494
195	9001	8637	8425	8378	8281	8544
196	9042	8682	8469	8428	8342	8593
197	9087	8728	8515	8471	8394	8639
198	9125	8773	8557	8517	8444	8683
199	9174	8821	8602	8558	8491	8729
200	9223	8867	8645	8606	8540	8776

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	4200	4549	4169	4087	3827	4166
152	4260	4600	4221	4142	3882	4221
153	4312	4659	4280	4205	3939	4279
154	4367	4718	4336	4263	4001	4337
155	4428	4772	4397	4324	4056	4395
156	4491	4825	4453	4375	4113	4451
157	4548	4876	4510	4432	4166	4506
158	4600	4933	4562	4491	4227	4563
159	4655	4984	4618	4550	4282	4618
160	4711	5038	4674	4603	4341	4673
161	4769	5088	4732	4659	4396	4729
162	4824	5135	4783	4711	4451	4781
163	4878	5186	4838	4771	4503	4835
164	4935	5236	4892	4823	4559	4889
165	4992	5287	4945	4876	4606	4941
166	5046	5334	4996	4929	4661	4993
167	5102	5385	5053	4986	4710	5047
168	5157	5440	5107	5041	4766	5102
169	5212	5490	5165	5094	4813	5155
170	5267	5535	5215	5146	4860	5205
171	5320	5585	5273	5199	4910	5257
172	5371	5641	5327	5254	4965	5312
173	5428	5699	5382	5310	5016	5367
174	5485	5752	5436	5359	5067	5420
175	5542	5804	5489	5412	5114	5472
176	5599	5856	5534	5457	5169	5523
177	5654	5908	5587	5508	5219	5575
178	5712	5962	5633	5556	5271	5627
179	5773	6013	5682	5604	5320	5678
180	5838	6070	5731	5648	5376	5733
181	5908	6123	5786	5694	5426	5787
182	5981	6178	5838	5736	5479	5842
183	6056	6237	5898	5779	5526	5899
184	6128	6304	5962	5822	5579	5959
185	6200	6375	6035	5867	5625	6020
186	6275	6443	6105	5908	5676	6081
187	6350	6509	6177	5955	5721	6142
188	6423	6579	6240	6005	5767	6203
189	6495	6649	6309	6063	5809	6265
190	6574	6725	6375	6119	5856	6330
191	6652	6805	6445	6177	5900	6396
192	6730	6890	6511	6243	5958	6466
193	6812	6981	6583	6318	6024	6544
194	6902	7076	6659	6388	6096	6624
195	6995	7168	6746	6467	6169	6709
196	7085	7263	6831	6541	6245	6793
197	7174	7346	6923	6620	6315	6876
198	7264	7425	7008	6694	6389	6956
199	7356	7499	7100	6773	6456	7037
200	7439	7579	7182	6848	6526	7115

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
151	4598	4686	4403	4521	4405	4523
152	4641	4716	4456	4574	4461	4570
153	4667	4762	4510	4632	4517	4618
154	4709	4819	4564	4686	4558	4667
155	4773	4872	4593	4730	4584	4710
156	4837	4928	4623	4758	4610	4751
157	4904	4958	4659	4790	4659	4794
158	4950	4985	4715	4838	4710	4840
159	4982	5024	4770	4891	4762	4886
160	5016	5078	4827	4943	4800	4933
161	5070	5131	4859	4983	4825	4974
162	5128	5183	4890	5005	4850	5011
163	5189	5214	4927	5034	4894	5052
164	5236	5245	4983	5079	4943	5097
165	5266	5286	5040	5132	4993	5143
166	5295	5340	5102	5183	5031	5190
167	5343	5394	5152	5239	5061	5238
168	5397	5454	5196	5277	5094	5284
169	5459	5502	5240	5320	5144	5333
170	5506	5551	5306	5371	5208	5388
171	5539	5604	5376	5439	5279	5447
172	5569	5674	5455	5508	5335	5508
173	5619	5751	5510	5573	5382	5567
174	5686	5830	5557	5615	5424	5622
175	5767	5890	5604	5658	5480	5680
176	5841	5941	5672	5709	5546	5742
177	5899	5993	5745	5780	5620	5807
178	5949	6067	5827	5850	5680	5875
179	6013	6145	5885	5911	5731	5937
180	6091	6227	5938	5955	5774	5997
181	6180	6291	5990	5995	5832	6058
182	6264	6345	6059	6044	5897	6122
183	6334	6396	6127	6112	5971	6188
184	6387	6467	6210	6182	6035	6256
185	6456	6541	6274	6251	6092	6323
186	6538	6618	6331	6308	6138	6387
187	6633	6677	6377	6357	6196	6448
188	6717	6728	6441	6408	6259	6511
189	6785	6780	6511	6477	6332	6577
190	6836	6853	6594	6548	6397	6646
191	6894	6932	6658	6622	6457	6713
192	6959	7022	6717	6677	6502	6775
193	7042	7090	6766	6722	6559	6836
194	7122	7146	6833	6776	6619	6899
195	7196	7198	6905	6843	6695	6967
196	7254	7262	6985	6929	6763	7039
197	7315	7325	7053	7021	6826	7108
198	7361	7385	7128	7098	6883	7171
199	7419	7436	7195	7170	6958	7236
200	7479	7489	7263	7243	7032	7301

	B	C	D	E	F	G
201	16467	16709	16933	16912	16754	16755
202	16631	16868	17101	17068	16914	16916
203	16783	17032	17268	17229	17076	17078
204	16940	17181	17428	17385	17235	17234
205	17084	17342	17593	17550	17403	17394
206	17236	17496	17755	17706	17563	17551
207	17378	17652	17922	17867	17726	17709
208	17525	17798	18079	18024	17878	17861
209	17659	17952	18237	18185	18036	18014
210	17802	18097	18396	18340	18192	18165
211	17939	18251	18563	18501	18350	18321
212	18084	18396	18722	18652	18503	18471
213	18212	18544	18884	18816	18661	18623
214	18352	18689	19040	18972	18814	18773
215	18482	18841	19205	19135	18973	18927
216	18622	18986	19364	19294	19126	19078
217	18753	19138	19529	19455	19284	19232
218	18893	19286	19685	19613	19439	19383
219	19021	19446	19845	19776	19600	19538
220	19160	19598	20003	19934	19754	19690
221	19288	19755	20164	20098	19914	19844
222	19427	19905	20318	20253	20069	19994
223	19555	20063	20476	20417	20229	20148
224	19697	20217	20629	20575	20386	20301
225	19828	20376	20791	20734	20544	20455
226	19968	20530	20945	20891	20705	20608
227	20097	20689	21108	21055	20867	20763
228	20240	20844	21262	21212	21026	20917
229	20375	21003	21424	21373	21187	21072
230	20522	21161	21581	21530	21344	21228
231	20655	21323	21744	21692	21511	21385
232	20800	21481	21902	21849	21672	21541
233	20932	21644	22069	22012	21835	21698
234	21080	21802	22228	22171	21993	21855
235	21211	21960	22393	22340	22156	22012
236	21356	22119	22557	22502	22315	22170
237	21489	22285	22728	22669	22479	22330
238	21636	22448	22896	22832	22640	22490
239	21770	22618	23069	23000	22807	22653
240	21912	22779	23234	23165	22972	22812
241	22042	22942	23406	23332	23141	22973
242	22187	23101			23306	
243	22321	23261				
244	22470	23416				
245	22605					
246	22752					
247	22887					
248	23035					
249	23170					
250	23317					

	H	I	J	K	L	M
201	9506	8493	8356	8509	8135	8600
202	9603	8531	8389	8553	8171	8649
203	9714	8576	8427	8595	8206	8704
204	9821	8620	8469	8638	8250	8760
205	9931	8671	8514	8680	8293	8818
206	10029	8714	8559	8724	8338	8873
207	10132	8780	8601	8778	8376	8933
208	10234	8921	8640	8910	8415	9024
209	10349	9074	8682	9061	8453	9124
210	10460	9214	8732	9194	8499	9220
211	10576	9353	8830	9313	8541	9323
212	10679	9472	8981	9419	8587	9428
213	10783	9588	9116	9531	8628	9529
214	10885	9692	9241	9642	8670	9626
215	10998	9804	9365	9755	8712	9727
216	11105	9909	9478	9858	8765	9823
217	11216	10024	9598	9957	8877	9934
218	11317	10130	9707	10057	9029	10048
219	11428	10239	9812	10160	9152	10158
220	11530	10337	9910	10265	9264	10261
221	11642	10438	10009	10371	9365	10365
222	11745	10538	10110	10469	9471	10467
223	11859	10652	10220	10569	9577	10575
224	11960	10757	10322	10668	9689	10679
225	12065	10863	10426	10773	9787	10783
226	12164	10961	10522	10884	9883	10883
227	12271	11068	10627	11000	9976	10988
228	12378	11173	10729	11118	10081	11096
229	12492	11286	10839	11237	10183	11207
230	12593	11391	10945	11354	10292	11315
231	12705	11506	11056	11475	10392	11427
232	12809	11617	11160	11599	10496	11536
233	12924	11729	11269	11729	10589	11648
234	13033	11837	11377	11852	10694	11759
235	13149	11954	11492	11979	10797	11874
236	13260	12068	11609	12101	10908	11989
237	13378	12194	11731	12226	11016	12109
238	13487	12308	11843	12345	11134	12223
239	13602	12428	11959	12474	11243	12341
240	13711	12542	12072	12598	11364	12457
241	13827	12667	12194	12726	11481	12579
242	13939	12786	12313	12845	11611	12699
243	14054	12911	12430	12967	11732	12819
244	14160	13027	12544	13085	11863	12936
245	14278	13153	12667	13212	11984	13059
246	14385	13269	12783	13337	12111	13177
247	14505	13390	12906	13463	12233	13299
248	14618	13504	13024	13582	12363	13418
249	14740	13624	13153	13709	12489	13543
250	14854	13744	13276	13829	12618	13664

	N	O	P	Q	R	S
201	9432	8355	8194	7912	7804	8339
202	9482	8408	8248	8001	7896	8407
203	9539	8467	8306	8089	7988	8478
204	9589	8522	8360	8183	8077	8546
205	9638	8578	8418	8261	8168	8613
206	9686	8632	8473	8324	8241	8671
207	9737	8688	8532	8386	8301	8729
208	9787	8743	8585	8448	8362	8785
209	9835	8800	8641	8512	8424	8842
210	9929	8851	8694	8576	8481	8906
211	10078	8911	8748	8636	8544	8983
212	10209	8963	8800	8693	8603	9054
213	10336	9018	8852	8750	8662	9124
214	10454	9073	8904	8806	8717	9191
215	10573	9129	8963	8862	8774	9260
216	10688	9179	9021	8917	8827	9326
217	10805	9233	9079	8972	8882	9394
218	10920	9285	9132	9028	8934	9460
219	11040	9340	9189	9077	8989	9527
220	11158	9389	9245	9131	9039	9592
221	11287	9439	9303	9184	9093	9661
222	11411	9490	9358	9239	9146	9729
223	11538	9580	9415	9289	9201	9805
224	11661	9730	9467	9343	9253	9891
225	11788	9872	9516	9397	9307	9976
226	11909	9997	9578	9449	9358	10058
227	12039	10122	9728	9501	9412	10160
228	12158	10242	9876	9553	9462	10258
229	12285	10367	10011	9651	9515	10366
230	12409	10490	10139	9804	9589	10486
231	12534	10619	10263	9939	9737	10618
232	12656	10742	10386	10066	9876	10745
233	12785	10867	10509	10189	9999	10870
234	12910	10994	10632	10311	10121	10994
235	13040	11122	10756	10432	10246	11119
236	13168	11249	10879	10558	10371	11245
237	13299	11379	11006	10680	10492	11371
238	13428	11502	11129	10802	10616	11495
239	13558	11633	11260	10921	10738	11622
240	13686	11761	11386	11047	10861	11748
241	13826	11890	11516	11172	10988	11878
242	13956	12020	11644	11301	11111	12006
243	14091	12153	11773	11424	11239	12136
244	14221	12286	11899	11552	11365	12265
245	14357	12424	12028	11682	11496	12397
246	14488	12553	12156	11815	11624	12527
247	14621	12690	12289	11946	11753	12660
248	14751	12825	12416	12082	11882	12791
249	14886	12963	12550	12213	12021	12927
250	15012	13094	12685	12346	12147	13057

	T	U	V	W	X	Y
201	9279	8915	8693	8648	8587	8824
202	9383	8960	8738	8698	8639	8884
203	9510	9009	8789	8742	8684	8947
204	9622	9056	8837	8793	8732	9008
205	9737	9110	8889	8840	8777	9071
206	9837	9161	8938	8891	8830	9131
207	9946	9237	8992	8935	8875	9197
208	10049	9381	9042	8988	8924	9277
209	10160	9521	9106	9033	8968	9358
210	10264	9648	9241	9149	9021	9465
211	10378	9775	9385	9295	9079	9582
212	10486	9896	9510	9432	9220	9709
213	10606	10017	9637	9551	9359	9834
214	10713	10139	9756	9676	9488	9954
215	10835	10261	9877	9790	9607	10074
216	10949	10383	9994	9915	9729	10194
217	11072	10508	10119	10029	9843	10314
218	11187	10634	10240	10151	9964	10435
219	11312	10758	10366	10270	10077	10557
220	11430	10881	10486	10394	10194	10677
221	11557	11008	10612	10512	10309	10800
222	11673	11130	10730	10642	10434	10922
223	11801	11262	10859	10767	10548	11047
224	11927	11393	10977	10898	10672	11173
225	12061	11523	11106	11025	10790	11301
226	12181	11650	11231	11157	10916	11427
227	12313	11777	11361	11279	11038	11554
228	12437	11905	11483	11413	11165	11681
229	12569	12035	11613	11537	11291	11809
230	12692	12163	11732	11675	11426	11938
231	12825	12294	11860	11804	11550	12067
232	12950	12427	11986	11938	11677	12196
233	13087	12562	12124	12060	11798	12326
234	13213	12700	12254	12193	11926	12457
235	13352	12838	12386	12317	12051	12589
236	13483	12973	12511	12451	12192	12722
237	13622	13107	12644	12582	12316	12854
238	13756	13241	12772	12720	12450	12988
239	13899	13374	12912	12849	12576	13122
240	14028	13516	13049	12991	12722	13261
241	14170	13659	13185	13124	12866	13401
242	14296	13792	13314	13277	13014	13539
243	14437	13930	13451	13419	13152	13678
244	14571	14062	13584	13566	13298	13816
245	14713	14205	13737	13702	13435	13958
246	14843	14354	13879	13847	13585	14102
247	14982	14503	14026	13986	13727	14245
248	15114	14650	14167	14133	13875	14388
249	15257	14799	14313	14268	14019	14531
250	15387	14947	14455	14419	14173	14676

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	7515	7675	7269	6927	6593	7196
202	7574	7776	7343	7005	6662	7272
203	7624	7876	7412	7088	6724	7345
204	7692	7973	7477	7162	6791	7419
205	7787	8068	7553	7238	6856	7500
206	7883	8163	7626	7307	6928	7581
207	7982	8254	7711	7380	6994	7664
208	8076	8340	7800	7471	7071	7752
209	8172	8423	7896	7575	7160	7845
210	8267	8519	7991	7676	7261	7943
211	8367	8596	8092	7781	7360	8039
212	8463	8662	8185	7879	7456	8129
213	8564	8726	8283	7979	7545	8219
214	8628	8791	8371	8073	7640	8301
215	8682	8856	8469	8175	7732	8383
216	8744	8923	8540	8271	7830	8462
217	8806	8987	8600	8372	7920	8537
218	8867	9052	8658	8467	8020	8613
219	8930	9113	8720	8558	8108	8686
220	8994	9175	8779	8618	8207	8755
221	9060	9235	8843	8677	8298	8823
222	9124	9301	8906	8736	8396	8893
223	9187	9360	8975	8804	8467	8959
224	9251	9421	9036	8864	8531	9021
225	9314	9477	9102	8931	8590	9083
226	9371	9536	9161	8994	8655	9143
227	9433	9588	9223	9062	8714	9204
228	9492	9641	9281	9122	8783	9264
229	9552	9689	9346	9188	8846	9324
230	9611	9741	9405	9253	8913	9385
231	9665	9788	9465	9317	8978	9443
232	9713	9836	9522	9376	9055	9500
233	9763	9883	9579	9435	9121	9556
234	9813	9933	9636	9496	9186	9613
235	9858	9978	9691	9560	9248	9667
236	9905	10030	9745	9615	9314	9722
237	9954	10091	9802	9675	9374	9779
238	10002	10233	9853	9731	9439	9852
239	10051	10382	9906	9788	9500	9925
240	10102	10515	9951	9836	9567	9994
241	10161	10642	10001	9889	9625	10064
242	10296	10762	10049	9939	9686	10146
243	10445	10875	10105	9993	9736	10231
244	10571	10991	10169	10045	9795	10314
245	10693	11107	10316	10099	9844	10412
246	10808	11225	10455	10166	9900	10511
247	10926	11344	10587	10321	9948	10625
248	11037	11467	10702	10475	10004	10737
249	11153	11585	10826	10621	10062	10849
250	11267	11711	10939	10758	10220	10979

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
201	7537	7536	7314	7319	7124	7366
202	7581	7590	7378	7375	7202	7425
203	7627	7647	7438	7437	7279	7486
204	7676	7717	7497	7494	7332	7543
205	7739	7778	7545	7546	7379	7597
206	7799	7837	7599	7594	7430	7652
207	7859	7884	7659	7650	7498	7710
208	7906	7927	7731	7715	7560	7768
209	7953	7842	7794	7782	7620	7798
210	8001	7916	7852	7842	7666	7855
211	8064	7990	7901	7894	7721	7914
212	8125	8056	7961	7944	7777	7973
213	8184	8107	8018	8001	7842	8030
214	8230	8162	8007	7981	7901	8056
215	8146	8214	8004	7940	7962	8053
216	8053	8214	8081	8018	8012	8076
217	8145	8206	8142	8090	8062	8129
218	8232	8283	8206	8148	7977	8169
219	8309	8344	8264	8209	7995	8224
220	8373	8406	8323	8265	8078	8289
221	8435	8467	8342	8316	8156	8343
222	8496	8534	8375	8371	8213	8398
223	8542	8594	8426	8428	8272	8452
224	8489	8670	8489	8479	8327	8491
225	8597	8788	8544	8538	8388	8571
226	8740	8914	8605	8593	8431	8657
227	8863	9033	8683	8633	8470	8736
228	8978	9159	8824	8722	8518	8840
229	9102	9274	8943	8860	8575	8951
230	9231	9384	9061	8975	8631	9056
231	9349	9478	9174	9094	8723	9164
232	9444	9586	9302	9210	8865	9281
233	9540	9695	9418	9336	8999	9398
234	9640	9822	9540	9451	9109	9512
235	9757	9944	9640	9561	9222	9625
236	9880	10066	9750	9662	9337	9739
237	10004	10178	9865	9774	9466	9857
238	10117	10300	9998	9893	9591	9980
239	10227	10422	10126	10027	9717	10104
240	10337	10559	10252	10149	9826	10225
241	10460	10686	10363	10271	9946	10345
242	10588	10816	10488	10389	10065	10469
243	10714	10934	10613	10514	10201	10595
244	10830	11061	10749	10640	10331	10722
245	10940	11189	10877	10776	10465	10849
246	11051	11327	11008	10905	10585	10975
247	11175	11457	11130	11034	10710	11101
248	11301	11592	11254	11153	10830	11226
249	11431	11719	11377	11284	10967	11356
250	11548	11848	11516	11417	11100	11486

	B	C	D	E	F	G
251	23449					
252						
253						
254						
255						
256						
257						
258						
259						
260						
261						
262						
263						
264						
265						
266						
267						
268						
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	H	I	J	K	L	M
251	14979	13870	13406	13959	12736	13790
252	15095	13992	13525	14082	12859	13911
253	15220	14117	13651	14208	12976	14034
254	15337	14240	13772	14330	13106	14157
255	15465	14364	13903	14462	13227	14284
256	15579	14483	14025	14583	13356	14405
257	15703	14611	14155	14711	13475	14531
258	15815	14732	14275	14834	13603	14652
259	15940	14860	14407	14964	13722	14779
260	16060	14985	14529	15087	13851	14902
261	16183	15113	14659	15216	13976	15029
262	16293	15234	14784	15337	14110	15152
263	16413	15361	14911	15466	14232	15277
264	16523	15488	15037	15592	14361	15400
265	16645	15616	15169	15720	14482	15526
266	16757	15741	15293	15841	14613	15649
267	16880	15868	15425	15972	14734	15776
268	16995	15995	15548	16096	14865	15900
269	17122	16125	15679	16227	14986	16028
270	17239	16248	15804	16350	15116	16151
271	17367	16380	15935	16477	15237	16279
272	17487	16506	16059	16603	15364	16404
273	17616	16638	16196	16731	15487	16534
274	17739	16763	16321	16854	15618	16659
275	17869	16890	16452	16987	15739	16787
276	17990	17016	16579	17110	15869	16913
277	18121	17149	16713	17240	15994	17043
278	18240	17273	16837	17367	16122	17168
279	18371	17405	16974	17498	16242	17298
280	18493	17532	17099	17624	16372	17424
281	18628	17663	17233	17758	16495	17555
282	18753	17792	17358	17882	16628	17683
283	18883	17924	17489	18016	16751	17813
284	19007	18055	17615	18145	16885	17941
285	19142	18192	17751	18277	17009	18074
286	19266	18324	17878	18406	17143	18203
287	19403	18462	18013	18544	17267	18338
288	19529	18593	18140	18675	17402	18468
289	19666	18731	18275	18812	17525	18602
290	19793	18863	18407	18945	17660	18734
291	19926	19006	18545	19091	17786	18871
292	20051	19139	18673	19224	17919	19001
293	20188	19279	18815	19364	18046	19138
294	20316	19412	18946	19504	18184	19272
295	20453	19552	19092	19648	18313	19412
296	20584	19685	19224	19783	18453	19546
297	20728	19824	19368	19924	18582	19685
298	20856	19957	19501	20061	18721	19819
299	20997	20099	19643	20209	18853	19960
300	21125	20233	19779	20348	19001	20097

	N	O	P	Q	R	S
251	15142	13232	12822	12480	12280	13191
252	15273	13365	12961	12625	12415	13328
253	15406	13510	13101	12764	12546	13465
254	15536	13650	13243	12906	12692	13605
255	15671	13791	13388	13045	12836	13746
256	15803	13938	13528	13185	12976	13886
257	15941	14080	13677	13324	13118	14028
258	16076	14217	13820	13473	13258	14169
259	16214	14362	13965	13617	13400	14312
260	16349	14506	14109	13768	13545	14455
261	16491	14646	14256	13914	13694	14600
262	16631	14790	14399	14065	13842	14745
263	16771	14934	14544	14212	13991	14890
264	16910	15078	14691	14358	14136	15035
265	17052	15224	14838	14504	14283	15180
266	17191	15371	14985	14652	14429	15326
267	17335	15518	15132	14797	14577	15472
268	17474	15663	15280	14946	14729	15618
269	17615	15807	15433	15092	14885	15766
270	17755	15953	15581	15252	15042	15917
271	17899	16096	15732	15406	15196	16066
272	18041	16242	15885	15564	15349	16216
273	18186	16395	16034	15718	15505	16368
274	18329	16554	16182	15876	15665	16521
275	18477	16714	16332	16032	15824	16676
276	18624	16874	16486	16190	15982	16831
277	18769	17033	16643	16345	16140	16986
278	18914	17194	16800	16505	16297	17142
279	19061	17358	16959	16659	16454	17298
280	19209	17518	17117	16821	16602	17453
281	19367	17681	17278	16977	16756	17612
282	19523	17845	17437	17138	16914	17771
283	19681	18010	17595	17298	17072	17931
284	19835	18175	17754	17461	17231	18091
285	19991	18341	17914	17621	17388	18251
286	20144	18505	18075	17784	17546	18411
287	20299	18671	18233	17944	17706	18571
288	20451	18833	18392	18107	17863	18729
289	20608	18999	18555	18267	18022	18890
290	20759	19161	18715	18433	18182	19050
291	20913	19326	18874	18592	18343	19210
292	21065	19492	19034	18757	18505	19371
293	21217	19660	19198	18918	18666	19532
294	21369	19827	19363	19085	18826	19694
295	21529	19991	19531	19246	18984	19856
296	21681	20154	19695	19416	19147	20019
297	21837	20320	19861	19579	19308	20181
298	21993	20485	20024	19744	19466	20342
299	22151	20649	20188	19905	19629	20504
300	22307	20808	20351	20071	19791	20666

	T	U	V	W	X	Y
251	15528	15095	14600	14561	14321	14821
252	15659	15243	14741	14716	14478	14967
253	15797	15388	14887	14858	14629	15112
254	15930	15536	15030	15014	14786	15259
255	16078	15681	15182	15162	14934	15407
256	16215	15827	15330	15318	15088	15556
257	16361	15977	15484	15465	15236	15705
258	16498	16125	15634	15623	15393	15855
259	16638	16276	15792	15773	15541	16004
260	16774	16428	15942	15932	15699	16155
261	16919	16580	16098	16079	15846	16304
262	17055	16732	16248	16238	15999	16454
263	17205	16883	16409	16386	16149	16606
264	17346	17033	16562	16541	16303	16757
265	17494	17183	16720	16685	16451	16907
266	17639	17333	16870	16837	16605	17057
267	17794	17485	17029	16979	16755	17208
268	17940	17635	17178	17129	16909	17358
269	18098	17787	17333	17272	17059	17510
270	18246	17936	17481	17426	17211	17660
271	18403	18091	17636	17568	17358	17811
272	18550	18243	17782	17722	17516	17963
273	18704	18396	17934	17865	17662	18112
274	18849	18550	18078	18025	17819	18264
275	19005	18701	18231	18171	17965	18415
276	19150	18854	18374	18329	18119	18565
277	19306	19006	18532	18475	18266	18717
278	19450	19157	18680	18633	18421	18868
279	19604	19313	18837	18781	18571	19021
280	19749	19466	18984	18940	18731	19174
281	19906	19621	19140	19090	18881	19328
282	20052	19772	19289	19252	19040	19481
283	20209	19926	19449	19403	19189	19635
284	20352	20083	19601	19565	19348	19790
285	20507	20239	19762	19715	19501	19945
286	20652	20396	19915	19877	19664	20101
287	20808	20553	20073	20028	19821	20257
288	20953	20709	20224	20189	19983	20412
289	21112	20866	20385	20343	20141	20569
290	21258	21021	20537	20507	20307	20726
291	21416	21180	20698	20661	20462	20883
292	21562	21338	20852	20827	20630	21042
293	21721	21498	21017	20981	20788	21201
294	21864	21657	21172	21150	20954	21359
295	22024	21814	21335	21305	21113	21518
296	22171	21973	21493	21470	21283	21678
297	22331	22134	21659	21626	21442	21838
298	22478	22295	21816	21792	21613	21999
299	22639	22451	21977	21947	21774	22158
300	22787	22609	22133	22114	21945	22318

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
251	11385	11827	11060	10899	10375	11109
252	11498	11949	11170	11034	10528	11236
253	11614	12072	11290	11173	10665	11363
254	11727	12197	11411	11307	10809	11490
255	11846	12316	11539	11439	10939	11616
256	11962	12438	11662	11567	11072	11740
257	12081		11798	11700	11197	
258	12201		11925	11828	11327	
259	12326		12061	11957	11447	
260	12447		12187	12084	11579	
261			12321	12213	11702	
262			12447	12335	11834	
263				12459	11953	
264					12080	
265					12198	
266					12331	
267					12450	
268						
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
251	11666	11973	11652	11560	11240	11618
252	11786	12116	11788	11692	11363	11749
253	11913	12249	11911	11827	11494	11879
254	12040	12386	12040	11955	11618	12008
255	12172		12168	12093	11760	12048
256	12293		12309	12231	11890	12181
257	12419		12433	12374	12025	12313
258					12148	12148
259					12277	12277
260					12403	12403
261						
262						
263						
264						
265						
266						
267						
268						
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	H	I	J	K	L	M
301	21268	20374	19924	20496	19137	20240
302	21399	20508	20061	20636	19281	20377
303	21538	20653	20209	20788	19415	20521
304	21669	20792	20349	20927	19566	20661
305	21814	20940	20499	21074	19697	20805
306	21940	21079	20638	21218	19844	20944
307	22087	21230	20789	21371	19984	21092
308	22216	21372	20928	21517	20136	21234
309	22364	21522	21082	21670	20269	21381
310	22498	21667	21222	21815	20421	21525
311	22647	21815	21376	21967	20559	21673
312	22779	21961	21521	22111	20712	21817
313	22924	22114	21675	22269	20856	21968
314	23056	22254	21814	22418	21011	22111
315	23210	22405	21967	22576	21152	22262
316	23344	22557	22111	22724	21305	22408
317		22707	22267	22887	21446	
318		22850	22412	23037	21604	
319		22995	22569	23196	21753	
320		23138	22713	23343	21919	
321		23283	22868		22071	
322		23427	23012		22234	
323			23171		22388	
324			23313		22553	
325					22707	
326					22872	
327					23027	
328					23195	
329					23345	
330						
331						
332						
333						
334						
335						
336						

	N	O	P	Q	R	S
301	22465	20969	20518	20228	19955	20827
302	22622	21129	20679	20396	20118	20989
303	22778	21288	20842	20554	20277	21148
304	22931	21447	21004	20721	20440	21309
305	23083	21608	21166	20883	20600	21468
306	23235	21765	21329	21047	20764	21628
307	23391	21924	21492	21207	20926	21788
308		22085	21655	21370	21088	
309		22246	21818	21530	21247	
310		22406	21982	21696	21410	
311		22564	22144	21856	21573	
312		22719	22309	22022	21735	
313		22877	22471	22184	21896	
314		23029	22632	22350	22057	
315		23186	22793	22512	22218	
316		23342	22952	22677	22383	
317			23111	22838	22544	
318			23267	23006	22708	
319			23422	23165	22870	
320				23330	23034	
321					23195	
322					23355	
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						
332						
333						
334						
335						
336						

	T	U	V	W	X	Y
301	22945	22764	22298	22268	22108	22477
302	23091	22923	22452	22435	22275	22635
303	23248	23076	22613	22591	22435	22793
304	23395	23232	22771	22760	22605	22953
305		23387	22933	22917	22766	
306			23088	23087	22937	
307			23250	23244	23100	
308			23406	23414	23267	
309					23433	
310						
311						
312						
313						
314						
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						
332						
333						
334						
335						
336						

A

File:

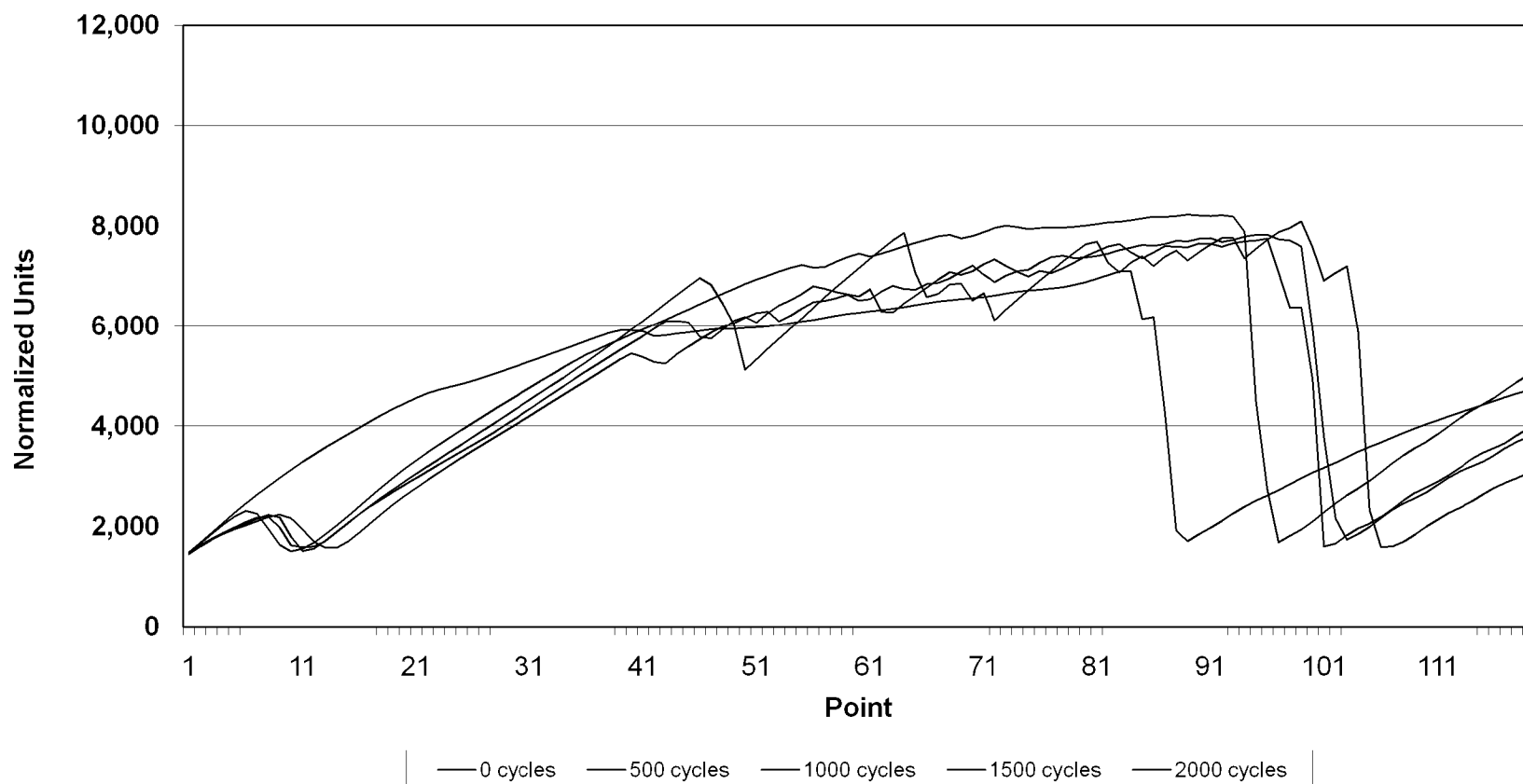
Make:

Model:

Step Size [inch]:

Deflection [inch/lb]:

Sample #28



	B	C	D	E	F	G
1	770-28-0	8224				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1470	1532	1416	1435	1423	1455
8	1663	1731	1612	1644	1627	1655
9	1850	1928	1799	1841	1823	1848
10	2031	2097	1981	2028	2012	2030
11	2177	2249	2147	2195	2177	2189
12	2259	2316	2300	2346	2326	2309
13	2002	2029	2399	2436	2386	2250
14	1406	1533	2262	2340	2195	1947
15	1428	1421	1727	1879	1713	1634
16	1598	1539	1436	1485	1463	1504
17	1789	1709	1413	1439	1438	1558
18	1984	1885	1483	1524	1511	1677
19	2179	2078	1618	1673	1646	1839
20	2376	2270	1785	1844	1818	2019
21	2569	2465	1971	2029	1997	2206
22	2763	2653	2166	2225	2192	2400
23	2952	2850	2361	2421	2387	2594
24	3129	3037	2555	2622	2589	2786
25	3299	3217	2738	2819	2785	2972
26	3465	3369	2906	3013	2981	3147
27	3620	3520	3072	3187	3157	3311
28	3777	3665	3234	3355	3330	3472
29	3928	3817	3379	3510	3495	3626
30	4076	3961	3525	3660	3654	3775
31	4218	4108	3667	3800	3802	3919
32	4358	4249	3809	3944	3953	4063
33	4493	4395	3949	4082	4102	4204
34	4630	4540	4089	4222	4253	4347
35	4766	4691	4224	4355	4391	4485
36	4906	4836	4354	4495	4530	4624
37	5043	4988	4481	4630	4663	4761
38	5179	5132	4608	4770	4795	4897
39	5309	5282	4736	4902	4922	5030
40	5444	5428	4872	5043	5053	5168
41	5558	5581	5010	5177	5172	5300
42	5646	5723	5153	5309	5286	5423
43	5709	5850	5285	5416	5376	5527
44	5797	5943	5402	5532	5483	5631
45	5888	6044	5495	5635	5586	5730
46	5994	6139	5605	5751	5686	5835
47	6076	6237	5704	5860	5770	5929
48	6156	6332	5806	5964	5864	6024
49	6244	6445	5905	6052	5963	6122
50	6335	6566	6016	6145	6072	6227

	H	I	J	K	L	M
1	770-28-500	7821				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1456	1458	1419	1444	1457	1447
8	1637	1620	1559	1573	1603	1598
9	1808	1760	1679	1683	1731	1732
10	1960	1857	1777	1782	1851	1845
11	2076	1915	1864	1869	1974	1940
12	2153	1924	1949	1976	2105	2021
13	2182	1967	2063	2092	2223	2105
14	2188	2049	2180	2212	2309	2188
15	2226	2136	2280	2298	2241	2236
16	2325	2146	2241	2280	1807	2160
17	2416	1913	1906	1953	1484	1934
18	2341	1537	1547	1571	1470	1693
19	1873	1454	1498	1503	1551	1576
20	1532	1480	1560	1575	1709	1571
21	1580	1596	1705	1720	1900	1700
22	1748	1761	1878	1902	2102	1878
23	1943	1948	2065	2087	2299	2068
24	2145	2135	2252	2280	2484	2259
25	2345	2310	2441	2458	2643	2439
26	2544	2455	2610	2617	2805	2606
27	2710	2592	2773	2771	2961	2761
28	2870	2726	2935	2930	3119	2916
29	3027	2866	3099	3086	3270	3070
30	3188	3007	3252	3241	3422	3222
31	3341	3147	3401	3385	3564	3368
32	3495	3281	3538	3531	3709	3511
33	3639	3412	3672	3668	3852	3649
34	3781	3535	3808	3815	3999	3788
35	3910	3659	3947	3958	4142	3923
36	4040	3773	4089	4102	4293	4059
37	4165	3892	4239	4249	4442	4197
38	4291	4004	4389	4405	4597	4337
39	4416	4116	4548	4560	4753	4479
40	4547	4231	4705	4717	4915	4623
41	4682	4339	4870	4870	5073	4767
42	4807	4440	5023	5019	5236	4905
43	4927	4559	5179	5163	5395	5045
44	5040	4690	5333	5310	5563	5187
45	5147	4829	5489	5453	5724	5328
46	5171	4965	5641	5589	5871	5447
47	4986	5084	5786	5719	5304	5376
48	5111	4928	5760	5219	5376	5279
49	5249	5006	5152	5242	5581	5246
50	5373	5167	5389	5456	5765	5430

	N	O	P	Q	R	S
1	770-28-1000	7741				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1531	1417	1506	1488	1483	1485
8	1664	1560	1654	1626	1623	1625
9	1776	1694	1784	1749	1755	1752
10	1870	1818	1917	1870	1870	1869
11	1946	1924	2046	1991	1989	1979
12	1988	2035	2174	2121	2098	2083
13	2004	2146	2270	2248	2193	2172
14	2037	2202	2218	2304	2200	2192
15	2100	2003	1760	2086	1932	1976
16	2151	1485	1431	1543	1487	1619
17	2025	1515	1567	1400	1426	1587
18	1593	1683	1746	1432	1537	1598
19	1505	1867	1935	1537	1688	1706
20	1676	2052	2129	1689	1860	1881
21	1870	2234	2321	1853	2035	2063
22	2061	2402	2509	2033	2209	2243
23	2235	2556	2675	2207	2362	2407
24	2363	2691	2825	2379	2498	2551
25	2489	2825	2975	2526	2628	2689
26	2613	2961	3126	2664	2763	2825
27	2739	3101	3271	2798	2898	2961
28	2864	3238	3413	2940	3035	3098
29	2990	3375	3546	3077	3166	3231
30	3115	3509	3671	3220	3301	3363
31	3241	3636	3808	3353	3430	3494
32	3372	3750	3954	3488	3553	3623
33	3502	3888	4101	3613	3670	3755
34	3632	4036	4260	3743	3803	3895
35	3762	4192	4416	3883	3938	4038
36	3887	4347	4579	4033	4082	4186
37	4010	4509	4741	4181	4228	4334
38	4135	4670	4907	4337	4378	4485
39	4268	4836	5074	4486	4523	4637
40	4398	4999	5249	4632	4673	4790
41	4514	5174	5421	4782	4827	4944
42	4586	5346	5595	4942	4983	5090
43	4664	5519	5767	5101	5140	5238
44	4710	5683	5940	5268	5304	5381
45	4752	5839	6113	5430	5467	5520
46	4810	5988	6259	5601	5637	5659
47	4869	6141	6396	5767	5803	5795
48	4960	6290	6546	5941	5977	5943
49	5077	6437	6677	6114	6146	6090
50	5191	6558	6153	6287	6319	6102

	T	U	V	W	X	Y
1	770-28-1500	8089				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1520	1414	1521	1472	1507	1487
8	1671	1535	1642	1596	1623	1613
9	1811	1649	1760	1714	1734	1734
10	1933	1762	1877	1827	1836	1847
11	2025	1869	1996	1945	1936	1954
12	2083	1985	2112	2060	2040	2056
13	2099	2101	2229	2177	2155	2152
14	2111	2236	2287	2261	2248	2229
15	2116	2329	2107	2157	2184	2179
16	1955	2218	1535	1594	1669	1794
17	1480	1658	1439	1509	1449	1507
18	1491	1455	1572	1662	1593	1555
19	1653	1592	1737	1836	1766	1717
20	1830	1761	1909	2015	1946	1892
21	2015	1935	2084	2194	2126	2071
22	2198	2114	2256	2370	2302	2248
23	2377	2290	2416	2544	2468	2419
24	2548	2457	2559	2716	2626	2581
25	2707	2605	2703	2887	2787	2738
26	2858	2749	2845	3054	2949	2891
27	3009	2895	2989	3210	3107	3042
28	3158	3044	3130	3362	3260	3191
29	3307	3187	3275	3518	3407	3339
30	3451	3332	3414	3674	3554	3485
31	3597	3476	3560	3829	3704	3633
32	3738	3619	3706	3983	3858	3781
33	3874	3760	3850	4142	4010	3927
34	4000	3903	3993	4302	4165	4073
35	4129	4049	4143	4467	4318	4221
36	4249	4197	4288	4629	4476	4368
37	4372	4347	4437	4796	4631	4517
38	4496	4494	4582	4960	4792	4665
39	4624	4640	4729	5128	4952	4815
40	4752	4786	4870	5298	5118	4965
41	4884	4939	5021	5470	5284	5120
42	5020	5092	5168	5641	5452	5275
43	5161	5251	5327	5819	5617	5435
44	5313	5406	5482	5992	5788	5596
45	5467	5567	5641	6170	5960	5761
46	5627	5727	5804	6348	6135	5928
47	5790	5892	5978	6534	6305	6100
48	5954	6062	6144	6716	6477	6271
49	6122	6238	6320	6901	6648	6446
50	6288	6411	6493	7080	6827	6620

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-28-2000	7092				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1455	1568	1542	1418	1429	1482
8	1665	1758	1736	1611	1615	1677
9	1869	1951	1934	1805	1805	1873
10	2076	2145	2127	2001	1995	2069
11	2278	2343	2325	2195	2191	2266
12	2465	2539	2517	2371	2382	2455
13	2622	2734	2703	2529	2567	2631
14	2784	2924	2867	2685	2730	2798
15	2941	3108	3037	2840	2894	2964
16	3104	3276	3196	2995	3054	3125
17	3255	3440	3357	3148	3213	3283
18	3407	3592	3495	3295	3359	3430
19	3549	3735	3633	3433	3499	3570
20	3691	3873	3760	3563	3630	3703
21	3819	4013	3889	3690	3766	3835
22	3948	4152	4004	3823	3880	3961
23	4070	4290	4147	3956	4017	4096
24	4185	4418	4279	4092	4155	4226
25	4226	4545	4419	4229	4295	4343
26	4267	4650	4548	4362	4431	4452
27	4330	4734	4665	4491	4575	4559
28	4389	4806	4742	4606	4717	4652
29	4440	4861	4801	4661	4863	4725
30	4497	4902	4837	4717	4972	4785
31	4552	4937	4864	4787	5035	4835
32	4627	4995	4937	4845	5099	4901
33	4697	5083	5030	4879	5171	4972
34	4775	5164	5119	4932	5261	5050
35	4833	5246	5219	5001	5344	5129
36	4896	5337	5314	5092	5398	5207
37	4962	5430	5392	5183	5471	5288
38	5034	5526	5442	5288	5547	5367
39	5109	5622	5520	5381	5616	5450
40	5186	5710	5589	5462	5720	5533
41	5256	5789	5670	5533	5834	5616
42	5329	5865	5748	5612	5932	5697
43	5387	5957	5841	5691	6039	5783
44	5429	6040	5922	5767	6140	5860
45	5458	6083	5969	5834	6236	5916
46	5478	6046	5902	5865	6286	5915
47	5505	5999	5883	5815	6277	5896
48	5536	5987	5861	5771	5802	5791
49	5564	6024	5816	5792	5866	5812
50	5596	6051	5787	5816	5990	5848

	B	C	D	E	F	G
51	6412	6687	6125	6250	6176	6330
52	6504	6822	6235	6355	6274	6438
53	6578	6982	6333	6444	6363	6540
54	6658	7134	6425	6537	6456	6642
55	6723	7291	6517	6629	6547	6741
56	6794	7449	6618	6715	6622	6840
57	6849	7609	6699	6786	6695	6928
58	6919	7762	6762	6843	6764	7010
59	6985	7920	6811	6901	6831	7090
60	7052	8042	6867	6972	6889	7164
61	7113	8111	6897	7042	6942	7221
62	7168	7551	6941	7182	6985	7165
63	7207	7317	6993	7341	7036	7179
64	7258	7521	7052	7489	7098	7284
65	7314	7688	7110	7615	7157	7377
66	7387	7813	7171	7634	7225	7446
67	7453	7899	7223	7058	7301	7387
68	7523	7945	7288	7122	7362	7448
69	7599	7991	7349	7262	7402	7521
70	7665	8041	7462	7361	7455	7597
71	7707	8053	7624	7408	7508	7660
72	7757	8066	7782	7460	7579	7729
73	7788	8096	7908	7538	7636	7793
74	7842	7986	7974	7614	7700	7823
75	7888	7955	7467	7660	7774	7749
76	7933	8043	7412	7724	7867	7796
77	7969	8136	7507	7797	7969	7876
78	8018	8185	7608	7867	8105	7957
79	8052	8199	7679	7920	8191	8008
80	8099	8144	7744	7985	7919	7978
81	8144	8108	7799	7977	7651	7936
82	8185	8152	7835	7939	7690	7960
83	8226	8184	7825	7848	7734	7963
84	8279	8164	7827	7782	7774	7965
85	8308	8121	7880	7817	7785	7982
86	8339	8116	7931	7848	7791	8005
87	8353	8129	7964	7905	7821	8034
88	8380	8169	7970	7984	7849	8070
89	8411	8245	7944	7997	7827	8085
90	8463	8292	7960	8026	7832	8115
91	8571	8310	7970	8063	7839	8151
92	8714	8343	7995	8027	7853	8186
93	8835	8406	8011	7810	7820	8176
94	8924	8521	7992	7795	7754	8197
95	8939	8619	7988	7829	7747	8224
96	8817	8655	7963	7808	7786	8206
97	8737	8690	7877	7805	7865	8195
98	8807	8746	7804	7791	7918	8213
99	8882	8793	7674	7672	7893	8183
100	8901	8699	7491	6629	7675	7879

	H	I	J	K	L	M
51	5466	5305	5597	5643	5933	5589
52	5553	5402	5774	5823	6106	5732
53	5639	5499	5956	5986	6261	5868
54	5724	5584	6125	6113	6339	5977
55	5795	5671	6297	6223	6282	6054
56	5801	5750	6436	6370	6459	6163
57	5858	5795	6532	6480	6630	6259
58	5974	5866	6628	6313	6669	6290
59	6083	5933	6272	6288	5892	6094
60	6191	5964	6261	6504	6103	6205
61	6312	5941	6481	6680	6314	6346
62	6427	5983	6667	6812	6510	6480
63	6528	6108	6840	6345	6689	6502
64	6606	6185	6985	6122	6867	6553
65	6567	6253	6954	6364	7003	6628
66	6532	6315	6285	6575	6827	6507
67	6664	6364	6509	6755	6394	6537
68	6786	6407	6712	6929	6618	6690
69	6812	6404	6905	7076	6813	6802
70	6470	6452	7077	6705	6989	6739
71	6536	6535	7213	6228	7122	6727
72	6704	6553	7255	6473	7226	6842
73	6846	6542	7206	6679	7038	6862
74	6937	6608	7308	6878	7031	6952
75	7035	6677	7461	7061	7226	7092
76	7131	6738	7547	7230	7392	7208
77	6755	6807	6731	7359	7468	7024
78	6663	6678	6834	7402	6811	6878
79	6863	6712	7063	7494	6906	7008
80	7035	6841	7260	7221	7133	7098
81	7181	6914	7454	6758	7325	7126
82	7289	6933	7628	6996	7497	7269
83	7303	6981	7759	7198	7630	7374
84	7246	7010	7844	7387	7540	7405
85	7253	6875	7936	7555	7175	7359
86	7368	6934	7501	7663	7386	7370
87	7476	7054	7309	7580	7565	7397
88	7542	7116	7523	7346	7703	7446
89	7593	7102	7722	7511	7673	7520
90	7592	7014	7868	7672	7698	7569
91	7514	7120	7967	7733	7772	7621
92	7543	7194	7805	7621	7831	7599
93	7621	7288	7656	7709	7924	7640
94	7649	7348	7825	7749	7943	7703
95	7647	7284	7982	7764	7784	7692
96	7675	7258	8105	7795	7880	7743
97	7659	7281	8084	7782	7966	7754
98	7641	7307	7725	7814	7907	7679
99	7596	7322	7863	7882	7935	7720
100	7671	7406	8003	7818	8024	7784

	N	O	P	Q	R	S
51	5297	6694	5458	6437	6472	6072
52	5383	6849	5731	5358	5593	5783
53	5422	6977	5953	5319	5057	5746
54	5499	7054	6161	5577	5323	5923
55	5593	7204	6364	5798	5544	6101
56	5666	6918	6568	5998	5743	6179
57	5737	5711	6763	6194	5941	6069
58	5791	5973	6960	6406	6148	6256
59	5778	6201	7142	6607	6348	6415
60	5521	6393	7321	6796	6548	6516
61	5408	6582	7485	6972	6736	6637
62	5519	6753	7645	7147	6916	6796
63	5573	6924	6834	7314	7082	6745
64	5651	7082	5963	7473	7235	6681
65	5754	7244	6228	7591	6349	6633
66	5860	7388	6457	7730	5510	6589
67	5957	7522	6661	7790	5752	6736
68	6071	7060	6873	5469	5968	6288
69	6159	6316	7066	5640	6157	6268
70	6188	6561	7262	5898	6356	6453
71	6150	6773	7442	6142	6541	6610
72	6195	6957	7617	6349	6732	6770
73	6273	7145	7767	6548	6906	6928
74	6343	7320	7885	6771	7077	7079
75	6375	7496	7041	6985	7239	7027
76	6418	7646	6834	7188	7393	7096
77	6445	7789	7076	7363	7511	7237
78	6528	7898	7285	7543	7418	7334
79	6597	7924	7466	7706	6335	7206
80	6670	6699	7643	7832	6582	7085
81	6694	6894	7796	6755	6799	6988
82	6681	7122	7899	6823	6990	7103
83	6684	7322	7087	7045	7156	7059
84	6699	7496	6999	7245	7320	7152
85	6596	7674	7209	7415	7445	7268
86	6629	7839	7390	7577	7544	7396
87	6609	7979	7548	7687	7647	7494
88	6619	8089	7706	7742	7780	7587
89	6665	8152	7819	7729	7814	7636
90	6735	7521	7849	7765	7493	7473
91	6772	7496	7637	7759	7107	7354
92	6739	7690	7753	7858	7321	7472
93	6781	7857	7865	7978	7483	7593
94	6825	8002	7888	7600	7616	7586
95	6806	8131	7859	7348	7710	7571
96	6772	8205	7976	7554	7730	7647
97	6790	8084	8014	7707	7621	7643
98	6791	7607	8041	7826	7655	7584
99	6771	7778	8060	7929	7751	7658
100	6824	7893	7976	7965	7810	7694

	T	U	V	W	X	Y
51	6445	6587	6666	7264	7001	6793
52	6604	6763	6805	7443	7181	6959
53	5394	6936	6797	7631	7358	6823
54	5031	7100	4784	7808	7538	6452
55	5268	5347	5024	7076	7454	6034
56	5482	5015	5249	5062	4806	5123
57	5669	5213	5475	5233	5062	5330
58	5862	5427	5666	5461	5308	5545
59	6064	5613	5863	5675	5525	5748
60	6263	5815	6069	5879	5714	5948
61	6456	6038	6285	6085	5904	6154
62	6645	6258	6479	6309	6136	6365
63	6834	6464	6665	6546	6373	6576
64	7012	6662	6854	6763	6593	6777
65	7185	6856	7050	6958	6789	6968
66	7360	7042	7232	7147	6989	7154
67	7525	7227	7411	7354	7201	7344
68	7680	7412	7587	7553	7407	7528
69	7825	7602	7760	7746	7602	7707
70	7931	7779	7835	7929	7802	7855
71	5863	7937	5338	8121	7993	7050
72	5022	5913	5475	8309	8182	6580
73	5216	5471	5698	8480	8355	6644
74	5434	5693	5911	8608	8533	6836
75	5602	5914	6093	8756	8784	6848
76	5776	6111	6272	8936	5484	6516
77	5962	6314	6471	8851	5692	6658
78	6139	6530	6667	5307	5929	6114
79	6319	6738	6852	5564	6171	6329
80	6496	6933	7020	5799	6376	6525
81	6670	7126	7199	6036	6565	6719
82	6830	7320	7371	6247	6781	6910
83	6990	7500	7540	6461	6997	7098
84	7148	7676	7696	6699	7211	7286
85	7289	7844	7861	6940	7398	7466
86	7383	8019	8013	7148	7585	7630
87	6958	8182	8161	7337	7782	7684
88	6755	7159	6901	7525	7966	7261
89	6898	6396	6213	7720	8128	7071
90	7002	6680	6487	7899	8286	7271
91	7120	6910	6721	8060	8161	7394
92	7244	7111	6920	8225	6490	7198
93	7345	7314	7129	8391	6753	7386
94	7430	7514	7329	8260	7005	7508
95	7500	7707	7523	6607	7219	7311
96	7507	7886	7697	6887	7407	7477
97	7468	8056	7865	7143	7580	7622
98	7462	8212	8002	7361	7743	7756
99	7319	8206	7798	7562	7887	7754
100	7270	6667	7028	7758	8032	7351

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	5626	6024	5788	5825	6084	5869
52	5679	6032	5800	5835	6149	5899
53	5725	6084	5818	5822	6221	5934
54	5734	6146	5854	5805	6213	5950
55	5753	6183	5908	5825	6034	5941
56	5788	6166	5952	5856	6055	5963
57	5804	6141	5955	5885	6075	5972
58	5840	6165	5957	5907	6093	5992
59	5870	6199	5987	5925	6129	6022
60	5929	6242	6023	5943	6128	6053
61	5989	6297	6062	5951	6147	6089
62	6027	6343	6087	5990	6155	6120
63	6040	6384	6130	6038	6223	6163
64	6059	6432	6164	6076	6287	6204
65	6079	6479	6205	6114	6328	6241
66	6088	6506	6244	6141	6350	6266
67	6106	6536	6298	6155	6375	6294
68	6126	6556	6333	6182	6397	6319
69	6148	6579	6373	6205	6419	6345
70	6178	6614	6422	6233	6430	6375
71	6212	6671	6463	6265	6482	6419
72	6248	6718	6486	6287	6541	6456
73	6286	6760	6517	6302	6574	6488
74	6327	6795	6529	6310	6596	6511
75	6349	6828	6542	6333	6625	6535
76	6371	6852	6546	6372	6635	6555
77	6397	6865	6557	6410	6663	6578
78	6429	6885	6586	6450	6690	6608
79	6467	6923	6638	6481	6737	6649
80	6497	6967	6677	6525	6779	6689
81	6491	7011	6694	6566	6798	6712
82	6500	7041	6692	6610	6809	6730
83	6537	7048	6701	6608	6852	6749
84	6607	7067	6732	6615	6869	6778
85	6654	7098	6808	6656	6902	6824
86	6703	7137	6871	6719	6947	6875
87	6767	7185	6954	6792	7035	6947
88	6842	7241	7027	6856	7129	7019
89	6847	7336	7114	6926	7219	7088
90	6563	7414	7186	7015	7281	7092
91	1577	7441	7226	7102	7354	6140
92	1753	7433	7140	7170	7399	6179
93	1886	3372	1592	7075	7370	4259
94	2035	1485	1544	1553	2950	1913
95	2198	1681	1701	1514	1438	1706
96	2356	1829	1818	1669	1558	1846
97	2497	1964	1950	1779	1672	1972
98	2615	2133	2088	1909	1806	2110
99	2745	2313	2233	2053	1949	2259
100	2878	2461	2349	2200	2084	2394

	B	C	D	E	F	G
101	8736	5667	4502	1536	2083	4505
102	7459	1541	1554	1676	1484	2743
103	1491	1731	1703	1811	1656	1678
104	1619	1901	1800	1992	1746	1812
105	1666	2033	1942	2200	1846	1937
106	1779	2202	2125	2383	1996	2097
107	1962	2394	2313	2526	2197	2278
108	2183	2604	2483	2645	2379	2459
109	2374	2787	2603	2793	2535	2618
110	2528	2925	2721	2975	2641	2758
111	2663	3052	2878	3172	2774	2908
112	2840	3217	3067	3334	2942	3080
113	3046	3401	3255	3446	3134	3256
114	3235	3600	3402	3558	3301	3419
115	3385	3757	3505	3716	3418	3556
116	3502	3867	3636	3900	3512	3683
117	3648	3992	3806	4075	3653	3835
118	3827	4169	3985	4191	3828	4000
119	4026	4355	4141	4292	4012	4165
120	4197	4528	4246	4427	4138	4307
121	4312	4633	4350	4603	4233	4426
122	4426	4739	4506	4767	4356	4559
123	4587	4888	4683	4891	4528	4715
124	4773	5074	4843	4989	4695	4875
125	4949	5242	4954	5113	4829	5017
126	5068	5364	5058	5260	4920	5134
127	5169	5458	5192	5414	5031	5253
128	5314	5598	5349	5540	5171	5394
129	5496	5750	5497	5647	5327	5543
130	5667	5908	5618	5749	5456	5680
131	5802	6037	5717	5869	5560	5797
132	5899	6145	5831	6000	5655	5906
133	6029	6252	5955	6127	5774	6027
134	6181	6383	6091	6227	5899	6156
135	6340	6488	6213	6317	6024	6276
136	6474	6567	6314	6404	6123	6376
137	6572	6632	6401	6507	6210	6464
138	6635	6693	6496	6583	6292	6540
139	6705	6748	6570	6649	6393	6613
140	6780	6818	6639	6700	6493	6686
141	6865	6895	6704	6749	6576	6758
142	6941	6975	6759	6803	6627	6821
143	7005	7032	6810	6876	6675	6880
144	7064	7089	6874	6949	6727	6941
145	7135	7148	6947	7017	6801	7010
146	7211	7223	7022	7071	6876	7081
147	7289	7295	7082	7132	6943	7148
148	7345	7355	7134	7197	6999	7206
149	7390	7399	7189	7270	7060	7262
150	7441	7457	7253	7330	7125	7321

	H	I	J	K	L	M
101	7769	7444	8082	7824	7987	7821
102	7828	7400	8088	7859	7924	7820
103	7803	7367	7981	7812	7698	7732
104	7717	7341	8011	7651	7830	7710
105	7692	7286	7703	7707	7547	7587
106	7641	6120	7564	6760	1566	5930
107	7479	1441	6757	1470	1744	3778
108	4076	1619	1594	1639	1857	2157
109	1455	1722	1768	1740	1971	1731
110	1540	1842	1870	1853	2116	1844
111	1664	1998	1976	2012	2292	1988
112	1850	2179	2129	2193	2458	2162
113	2033	2341	2303	2366	2588	2326
114	2165	2470	2471	2488	2689	2457
115	2248	2565	2586	2590	2806	2559
116	2353	2685	2680	2716	2940	2675
117	2509	2830	2797	2870	3093	2820
118	2664	2991	2952	3027	3221	2971
119	2805	3118	3107	3156	3308	3099
120	2900	3205	3229	3238	3388	3192
121	2985	3299	3304	3329	3516	3287
122	3107	3434	3400	3459	3662	3412
123	3257	3587	3534	3614	3796	3558
124	3397	3721	3686	3744	3881	3686
125	3498	3802	3812	3826	3962	3780
126	3562	3885	3894	3910	4074	3865
127	3661	4009	3975	4035	4209	3978
128	3797	4146	4100	4168	4324	4107
129	3945	4261	4232	4289	4409	4227
130	4044	4344	4346	4364	4478	4315
131	4107	4422	4422	4438	4576	4393
132	4190	4524	4500	4537	4676	4485
133	4310	4637	4597	4645	4775	4593
134	4432	4745	4709	4745	4846	4695
135	4520	4827	4804	4826	4912	4778
136	4584	4899	4884	4892	4982	4848
137	4666	4977	4947	4971	5065	4925
138	4771	5074	5023	5055	5146	5014
139	4871	5168	5108	5137	5222	5101
140	4960	5253	5199	5203	5277	5178
141	5032	5310	5267	5257	5335	5240
142	5098	5369	5324	5308	5407	5301
143	5174	5445	5378	5384	5494	5375
144	5261	5534	5462	5470	5572	5460
145	5349	5604	5546	5547	5633	5536
146	5421	5658	5623	5598	5688	5598
147	5474	5706	5676	5650	5763	5654
148	5532	5780	5731	5718	5842	5721
149	5610	5856	5804	5801	5915	5797
150	5693	5922	5886	5866	5962	5866

	N	O	P	Q	R	S
101	6877	7960	8009	7922	7783	7710
102	6931	8018	8046	7987	7725	7741
103	6958	8056	4960	7902	7451	7065
104	7007	7970	1425	7958	7452	6362
105	6878	7926	1646	8047	7353	6370
106	1714	7734	1730	7592	5852	4924
107	1432	1584	1785	1743	1451	1599
108	1668	1443	1901	1602	1666	1656
109	1899	1630	2051	1777	1768	1825
110	2079	1739	2240	1877	1859	1959
111	2190	1792	2401	1919	1966	2054
112	2300	1941	2510	2066	2110	2185
113	2443	2153	2574	2261	2303	2347
114	2629	2363	2668	2443	2486	2518
115	2805	2522	2846	2566	2602	2668
116	2946	2592	3038	2634	2661	2774
117	3054	2704	3192	2730	2756	2887
118	3178	2859	3271	2866	2925	3020
119	3336	3050	3352	3031	3101	3174
120	3510	3237	3502	3204	3251	3341
121	3658	3365	3672	3313	3321	3466
122	3763	3448	3820	3374	3398	3561
123	3862	3561	3913	3458	3514	3662
124	4006	3732	4003	3617	3672	3806
125	4176	3899	4116	3769	3808	3954
126	4327	4021	4258	3875	3895	4075
127	4442	4105	4383	3937	3961	4166
128	4547	4213	4487	4031	4065	4269
129	4672	4361	4584	4150	4195	4392
130	4815	4505	4697	4274	4317	4522
131	4958	4623	4812	4366	4401	4632
132	5078	4719	4931	4454	4484	4733
133	5185	4827	5034	4554	4584	4837
134	5298	4941	5132	4664	4694	4946
135	5415	5060	5223	4771	4794	5053
136	5535	5169	5322	4878	4887	5158
137	5642	5275	5417	4974	4975	5257
138	5735	5369	5514	5066	5068	5350
139	5828	5475	5591	5155	5156	5441
140	5932	5577	5665	5251	5251	5535
141	6017	5684	5742	5346	5343	5626
142	6083	5774	5836	5435	5428	5711
143	6144	5855	5925	5508	5499	5786
144	6205	5934	6009	5584	5579	5862
145	6266	6033	6084	5663	5661	5941
146	6332	6132	6169	5752	5757	6028
147	6401	6225	6259	5830	5840	6111
148	6466	6297	6341	5900	5916	6184
149	6531	6377	6392	5975	5996	6254
150	6598	6459	6444	6068	6084	6331

	T	U	V	W	X	Y
101	7372	6904	7288	7961	8175	7540
102	7462	7149	7518	8151	8323	7721
103	7551	7360	7721	8328	8426	7877
104	7671	7546	7905	8493	8187	7960
105	7783	7736	8081	8654	8193	8089
106	7862	7928	8234	5411	8426	7572
107	7994	8115	8343	1426	8641	6904
108	8136	8292	8409	1633	8834	7061
109	8218	8427	8582	1700	9016	7189
110	3012	6712	8672	1758	9188	5868
111	1466	1508	2095	1878	4686	2327
112	1474	1589	1492	2009	1402	1593
113	1508	1442	1477	2163	1406	1599
114	1510	1575	1462	2291	1631	1694
115	1642	1755	1486	2378	1910	1834
116	1879	2013	1632	2425	2016	1993
117	2096	2153	1843	2494	2089	2135
118	2207	2258	2036	2629	2218	2270
119	2254	2366	2124	2766	2379	2378
120	2396	2495	2165	2866	2554	2495
121	2570	2665	2300	2908	2702	2629
122	2739	2820	2477	2964	2805	2761
123	2857	2933	2621	3072	2875	2872
124	2941	2997	2712	3198	2953	2960
125	3035	3087	2766	3310	3098	3059
126	3142	3231	2852	3387	3240	3170
127	3293	3378	2957	3466	3350	3289
128	3447	3490	3084	3565	3399	3397
129	3554	3556	3203	3692	3473	3496
130	3608	3626	3280	3800	3606	3584
131	3686	3732	3323	3885	3735	3672
132	3834	3861	3395	3966	3842	3780
133	3977	3974	3527	4067	3906	3890
134	4066	4039	3652	4165	3989	3982
135	4119	4092	3728	4263	4094	4059
136	4202	4175	3780	4343	4203	4141
137	4315	4282	3863	4426	4293	4236
138	4426	4377	3981	4510	4370	4333
139	4512	4446	4088	4601	4443	4418
140	4582	4506	4175	4681	4530	4495
141	4666	4589	4247	4764	4615	4576
142	4754	4674	4341	4836	4702	4661
143	4844	4760	4436	4904	4781	4745
144	4919	4823	4534	4974	4857	4821
145	4996	4885	4617	5050	4934	4896
146	5073	4951	4701	5117	5014	4971
147	5152	5021	4774	5179	5094	5044
148	5233	5089	4855	5232	5169	5116
149	5315	5164	4935	5299	5236	5190
150	5392	5231	5012	5369	5304	5262

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	3018	2578	2458	2317	2187	2512
102	3140	2687	2557	2419	2279	2616
103	3245	2811	2671	2517	2371	2723
104	3345	2948	2783	2627	2487	2838
105	3467	3086	2905	2742	2607	2961
106	3588	3197	3004	2859	2712	3072
107	3707	3291	3098	2958	2790	3169
108	3806	3395	3194	3046	2883	3265
109	3914	3522	3312	3142	2994	3377
110	4024	3638	3416	3252	3104	3487
111	4135	3739	3509	3354	3189	3585
112	4228	3833	3591	3442	3273	3673
113	4318	3938	3693	3524	3365	3768
114	4407	4042	3786	3617	3463	3863
115	4507	4133	3875	3709	3544	3954
116	4594	4213	3946	3791	3618	4032
117	4674	4298	4029	3857	3694	4110
118	4751	4385	4112	3935	3779	4192
119	4842	4470	4193	4020	3850	4275
120	4920	4543	4257	4097	3915	4346
121	4998	4620	4333	4168	3988	4421
122	5065	4704	4407	4242	4072	4498
123	5143	4786	4487	4321	4147	4577
124	5216	4852	4549	4393	4218	4646
125	5289	4919	4618	4457	4280	4713
126	5349	4988	4685	4521	4349	4778
127	5422	5065	4760	4586	4409	4848
128	5496	5132	4823	4654	4473	4916
129	5572	5195	4886	4715	4527	4979
130	5636	5258	4945	4772	4584	5039
131	5699	5325	5014	4827	4642	5101
132	5755	5390	5073	4889	4705	5162
133	5821	5452	5134	4949	4761	5223
134	5880	5506	5184	5006	4820	5279
135	5943	5562	5241	5057	4873	5335
136	5996	5619	5296	5113	4932	5391
137	6057	5680	5355	5174	4991	5451
138	6113	5736	5406	5232	5047	5507
139	6175	5791	5465	5285	5097	5563
140	6228	5846	5519	5339	5156	5618
141	6282	5905	5579	5395	5209	5674
142	6324	5961	5631	5453	5269	5728
143	6373	6013	5688	5509	5320	5781
144	6416	6064	5739	5563	5374	5831
145	6465	6119	5801	5615	5429	5886
146	6514	6174	5850	5674	5488	5940
147	6568	6226	5905	5728	5541	5994
148	6616	6275	5958	5783	5598	6046
149	6665	6316	6022	5834	5649	6097
150	6704	6357	6078	5888	5707	6147

	B	C	D	E	F	G
151	7507	7519	7313	7382	7199	7384
152	7569	7587	7369	7430	7259	7443
153	7621	7638	7416	7485	7312	7494
154	7655	7685	7469	7540	7359	7542
155	7697	7731	7524	7599	7415	7593
156	7746	7785	7584	7646	7475	7647
157	7799	7834	7634	7691	7535	7699
158	7844	7886	7680	7731	7582	7745
159	7883	7932	7726	7783	7630	7791
160	7923	7981	7776	7831	7672	7837
161	7968	8024	7827	7881	7722	7884
162	8013	8073	7882	7924	7772	7933
163	8063	8122	7928	7969	7825	7981
164	8108	8174	7975	8012	7870	8028
165	8156	8215	8016	8061	7914	8072
166	8202	8261	8066	8106	7955	8118
167	8251	8346	8117	8155	8006	8175
168	8342	8510	8169	8196	8053	8254
169	8495	8652	8213	8242	8099	8340
170	8623	8777	8258	8287	8139	8417
171	8738	8888	8299	8418	8181	8505
172	8848	9011	8421	8559	8225	8613
173	8968	9134	8574	8685	8293	8731
174	9084	9263	8702	8802	8402	8851
175	9187	9371	8818	8926	8534	8967
176	9282	9478	8936	9041	8656	9079
177	9389	9585	9054	9153	8783	9193
178	9504	9707	9169	9247	8901	9306
179	9623	9820	9271	9349	9013	9415
180	9732	9931	9371	9446	9104	9517
181	9834	10029	9471	9549	9205	9618
182	9942	10137	9578	9646	9299	9720
183	10061	10241	9678	9738	9402	9824
184	10179	10350	9778	9826	9492	9925
185	10294	10449	9870	9918	9583	10023
186	10399	10553	9961	10006	9664	10117
187	10506	10643	10051	10101	9753	10211
188	10616	10743	10144	10192	9837	10306
189	10729	10838	10237	10281	9930	10403
190	10836	10939	10328	10365	10013	10496
191	10939	11031	10413	10457	10101	10588
192	11036	11129	10499	10545	10183	10678
193	11133	11216	10588	10643	10272	10770
194	11234	11313	10683	10734	10364	10866
195	11338	11407	10777	10830	10467	10964
196	11441	11511	10873	10924	10562	11062
197	11543	11605	10965	11034	10661	11162
198	11643	11710	11068	11142	10759	11264
199	11747	11811	11175	11258	10875	11373
200	11858	11930	11291	11369	10990	11488

	H	I	J	K	L	M
151	5754	5965	5945	5920	6015	5920
152	5793	6017	5991	5975	6078	5971
153	5847	6076	6038	6051	6148	6032
154	5917	6148	6110	6120	6209	6101
155	5991	6206	6182	6186	6265	6166
156	6042	6259	6250	6239	6316	6221
157	6086	6314	6302	6293	6377	6274
158	6141	6376	6364	6352	6436	6334
159	6206	6436	6424	6418	6503	6397
160	6269	6501	6499	6479	6562	6462
161	6325	6559	6565	6540	6619	6522
162	6375	6619	6631	6591	6669	6577
163	6434	6672	6682	6650	6731	6634
164	6492	6738	6746	6714	6795	6697
165	6554	6796	6810	6785	6862	6761
166	6603	6846	6871	6847	6912	6816
167	6644	6886	6914	6901	6964	6862
168	6683	6929	6958	6943	7019	6906
169	6727	6976	6998	6987	7065	6951
170	6773	7031	7047	7031	7107	6998
171	6827	7082	7096	7080	7152	7047
172	6877	7134	7151	7125	7190	7095
173	6923	7179	7194	7170	7223	7138
174	6967	7231	7238	7216	7244	7179
175	7019	7279	7282	7265	7271	7223
176	7069	7333	7333	7306	7303	7269
177	7120	7380	7378	7346	7337	7312
178	7163	7425	7422	7369	7371	7350
179	7207	7465	7458	7379	7411	7384
180	7252	7509	7503	7408	7446	7424
181	7301	7551	7529	7449	7484	7463
182	7347	7594	7473	7487	7517	7484
183	7393	7632	7517	7524	7558	7525
184	7436	7673	7569	7563	7592	7567
185	7483	7707	7611	7605	7635	7608
186	7527	7745	7655	7645	7679	7650
187	7573	7709	7699	7692	7728	7680
188	7616	7742	7739	7736	7759	7718
189	7660	7790	7776	7770	7802	7760
190	7700	7839	7820	7802	7845	7801
191	7745	7883	7859	7848	7896	7846
192	7786	7930	7905	7891	7937	7890
193	7802	7979	7952	7936	7979	7930
194	7747	8030	8002	7976	8021	7955
195	7810	8073	8043	8027	8066	8004
196	7866	8119	8090	8073	8109	8051
197	7918	8167	8132	8118	8154	8098
198	7968	8294	8183	8161	8258	8173
199	8012	8431	8292	8239	8410	8277
200	8058	8562	8432	8379	8539	8394

	N	O	P	Q	R	S
151	6666	6525	6491	6154	6153	6398
152	6740	6577	6547	6212	6202	6456
153	6811	6630	6599	6258	6245	6509
154	6872	6677	6652	6305	6291	6559
155	6929	6730	6699	6350	6338	6609
156	6986	6780	6749	6402	6387	6661
157	7043	6836	6798	6450	6434	6712
158	7101	6884	6849	6499	6477	6762
159	7155	6931	6898	6544	6521	6810
160	7206	6976	6949	6590	6565	6857
161	7257	7023	6990	6633	6610	6903
162	7309	7067	7031	6682	6657	6949
163	7359	7113	7068	6728	6703	6994
164	7402	7152	7114	6775	6748	7038
165	7404	7193	7152	6817	6788	7071
166	7424	7222	7195	6860	6833	7107
167	7459	7240	7232	6902	6873	7141
168	7498	7256	7271	6946	6913	7177
169	7531	7290	7305	6984	6948	7212
170	7571	7320	7341	7024	6979	7247
171	7610	7360	7378	7055	7009	7282
172	7651	7394	7415	7090	7045	7319
173	7688	7437	7442	7124	7075	7353
174	7730	7466	7463	7162	7108	7386
175	7770	7506	7489	7195	7140	7420
176	7811	7546	7525	7231	7174	7457
177	7849	7588	7563	7265	7208	7495
178	7891	7625	7604	7303	7245	7534
179	7984	7663	7639	7338	7281	7581
180	8129	7700	7681	7376	7322	7642
181	8259	7742	7718	7410	7358	7697
182	8373	7780	7756	7443	7398	7750
183	8479	7821	7788	7448	7435	7794
184	8578	7858	7821	7473	7474	7841
185	8672	7900	7854	7511	7509	7889
186	8761	7999	7922	7555	7544	7956
187	8848	8129	8048	7591	7551	8033
188	8927	8239	8167	7625	7572	8106
189	9012	8349	8267	7658	7606	8178
190	9093	8446	8364	7696	7644	8249
191	9178	8542	8450	7734	7684	8318
192	9261	8625	8537	7809	7745	8395
193	9344	8709	8614	7925	7856	8490
194	9428	8788	8690	8041	7976	8585
195	9517	8868	8767	8142	8077	8674
196	9609	8942	8845	8236	8171	8761
197	9706	9021	8917	8321	8256	8844
198	9811	9099	8993	8406	8343	8930
199	9921	9179	9065	8485	8420	9014
200	10035	9253	9145	8566	8500	9100

	T	U	V	W	X	Y
151	5469	5296	5079	5438	5373	5331
152	5544	5357	5145	5491	5448	5397
153	5620	5427	5208	5546	5510	5462
154	5702	5500	5284	5596	5565	5529
155	5771	5562	5352	5653	5614	5590
156	5830	5614	5417	5706	5680	5649
157	5888	5669	5470	5758	5751	5707
158	5956	5736	5529	5805	5819	5769
159	6026	5799	5590	5859	5870	5829
160	6088	5854	5656	5909	5925	5886
161	6141	5900	5708	5966	5978	5939
162	6195	5949	5758	6022	6037	5992
163	6249	6001	5798	6082	6092	6044
164	6291	6052	5855	6134	6149	6096
165	6328	6098	5905	6188	6199	6144
166	6367	6144	5957	6243	6251	6192
167	6404	6191	6003	6300	6303	6240
168	6445	6236	6053	6360	6358	6290
169	6483	6273	6100	6415	6410	6336
170	6522	6310	6155	6465	6465	6383
171	6558	6347	6201	6522	6516	6429
172	6598	6386	6253	6562	6570	6474
173	6637	6426	6301	6608	6621	6519
174	6675	6467	6351	6649	6679	6564
175	6710	6507	6397	6693	6731	6608
176	6746	6548	6445	6735	6786	6652
177	6783	6590	6480	6779	6829	6692
178	6817	6630	6525	6820	6854	6729
179	6849	6669	6565	6862	6867	6762
180	6879	6711	6610	6902	6897	6800
181	6909	6753	6651	6941	6929	6837
182	6940	6793	6692	6974	6965	6873
183	6969	6832	6732	7008	6999	6908
184	6998	6869	6775	7041	7039	6944
185	7031	6903	6815	7074	7076	6980
186	7064	6938	6859	7104	7120	7017
187	7095	6971	6895	7140	7157	7052
188	7127	7002	6933	7174	7191	7085
189	7158	7036	6968	7208	7222	7118
190	7189	7070	7003	7242	7256	7152
191	7222	7103	7036	7283	7291	7187
192	7254	7137	7070	7316	7331	7222
193	7287	7168	7101	7354	7367	7255
194	7321	7200	7140	7391	7400	7290
195	7355	7233	7171	7429	7435	7325
196	7387	7260	7203	7465	7477	7358
197	7419	7288	7233	7510	7509	7392
198	7452	7321	7271	7550	7551	7429
199	7487	7356	7306	7595	7595	7468
200	7520	7391	7346	7634	7639	7506

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	6747	6404	6135	5946	5757	6198
152	6783	6452	6183	6004	5812	6247
153	6821	6500	6236	6054	5862	6295
154	6857	6548	6286	6111	5915	6343
155	6893	6597	6344	6168	5965	6393
156	6924	6639	6387	6228	6021	6440
157	6963	6683	6430	6284	6074	6487
158	6995	6720	6470	6340	6134	6532
159	7030	6756	6518	6393	6196	6579
160	7059	6790	6562	6451	6261	6625
161	7093	6827	6610	6510	6322	6672
162	7125	6861	6650	6567	6385	6718
163	7164	6894	6691	6608	6437	6759
164	7195	6927	6727	6650	6496	6799
165	7232	6963	6765	6689	6554	6841
166	7266	6997	6797	6726	6612	6880
167	7306	7030	6832	6760	6652	6916
168	7337	7063	6863	6795	6693	6950
169	7378	7098	6898	6831	6728	6987
170	7410	7131	6931	6865	6764	7020
171	7448	7166	6968	6899	6795	7055
172	7481	7200	6999	6934	6828	7088
173	7520	7236	7034	6966	6856	7122
174	7555	7268	7066	6994	6891	7155
175	7593	7298	7103	7026	6923	7189
176	7629	7321	7132	7063	6961	7221
177	7668	7355	7171	7098	6997	7258
178	7702	7392	7204	7133	7034	7293
179	7791	7433	7244	7172	7072	7342
180	7905	7472	7276	7213	7112	7396
181	8011	7513	7310	7248	7155	7447
182	8111	7552	7334	7289	7196	7496
183	8219	7592	7369	7329	7230	7548
184	8323	7630	7403	7370	7278	7601
185	8435	7703	7448	7411	7317	7663
186	8540	7813	7486	7452	7359	7730
187	8652	7911	7533	7494	7398	7798
188	8760	8003	7571	7536	7441	7862
189	8873	8098	7618	7576	7481	7929
190	8979	8196	7695	7619	7525	8003
191	9092	8301	7841	7658	7566	8092
192	9199	8408	7969	7741	7610	8185
193	9313	8519	8097	7899	7650	8296
194	9419	8630	8210	8035	7707	8400
195	9533	8744	8330	8160	7846	8523
196	9640	8857	8437	8275	7992	8640
197	9755	8978	8553	8387	8115	8758
198	9863	9095	8662	8495	8237	8870
199	9972	9219	8776	8603	8345	8983
200	10079	9333	8880	8707	8457	9091

	B	C	D	E	F	G
201	11972	12049	11408	11491	11115	11607
202	12080	12178	11531	11617	11227	11727
203	12192	12296	11656	11751	11353	11850
204	12302	12430	11787	11877	11475	11974
205	12425	12557	11918	12011	11614	12105
206	12549	12697	12049	12138	11740	12235
207	12678	12825	12179	12274	11873	12366
208	12802	12963	12310	12404	11997	12495
209	12935	13091	12443	12542	12134	12629
210	13072	13232	12579	12673	12262	12764
211	13215	13362	12711	12806	12399	12899
212	13354	13502	12845	12933	12526	13032
213	13493	13633	12979	13070	12661	13167
214	13630	13774	13114	13202	12786	13301
215	13768	13900	13246	13341	12921	13435
216	13907	14038	13382	13467	13047	13568
217	14049	14170	13515	13604	13185	13705
218	14189	14314	13650	13730	13307	13838
219	14331	14444	13778	13867	13439	13972
220	14467	14583	13913	13998	13561	14104
221	14607	14711	14049	14131	13699	14239
222	14747	14852	14184	14257	13824	14373
223	14890	14983	14313	14394	13960	14508
224	15029	15119	14444	14521	14081	14639
225	15167	15246	14574	14657	14214	14772
226	15303	15386	14710	14783	14340	14904
227	15444	15515	14843	14914	14478	15039
228	15584	15654	14971	15040	14601	15170
229	15723	15779	15100	15177	14735	15303
230	15856	15913	15231	15301	14856	15431
231	15992	16038	15360	15435	14990	15563
232	16130	16175	15490	15562	15113	15694
233	16270	16303	15620	15695	15247	15827
234	16408	16438	15750	15820	15371	15957
235	16541	16561	15878	15954	15507	16088
236	16674	16697	16011	16083	15628	16219
237	16810	16820	16144	16216	15762	16350
238	16942	16957	16276	16342	15886	16481
239	17076	17082	16411	16478	16018	16613
240	17207	17220	16545	16603	16143	16744
241	17340	17342	16679	16737	16283	16876
242	17472	17476	16810	16867	16409	17007
243	17603	17597	16946	17002	16548	17139
244	17735	17735	17082	17127	16676	17271
245	17867	17862	17218	17265	16816	17406
246	18000	18000	17352	17395	16946	17539
247	18130	18122	17485	17540	17085	17672
248	18264	18260	17622	17674	17215	17807
249	18397	18387	17759	17813	17363	17944
250	18531	18527	17895	17948	17498	18080

	H	I	J	K	L	M
201	8119	8680	8557	8521	8666	8509
202	8259	8802	8684	8643	8779	8633
203	8401	8910	8799	8765	8895	8754
204	8524	9027	8921	8880	9003	8871
205	8644	9138	9029	9001	9119	8986
206	8753	9254	9150	9110	9227	9099
207	8868	9365	9262	9227	9336	9212
208	8975	9484	9380	9339	9434	9322
209	9080	9593	9492	9450	9538	9431
210	9185	9710	9605	9553	9637	9538
211	9298	9822	9708	9666	9750	9649
212	9407	9944	9828	9776	9858	9763
213	9520	10060	9941	9894	9971	9877
214	9626	10182	10060	10001	10084	9991
215	9738	10293	10167	10116	10204	10104
216	9850	10413	10283	10223	10323	10218
217	9965	10528	10395	10340	10447	10335
218	10081	10652	10515	10448	10560	10451
219	10202	10765	10627	10560	10681	10567
220	10315	10883	10743	10671	10796	10682
221	10434	10997	10851	10793	10918	10799
222	10550	11119	10972	10910	11035	10917
223	10677	11233	11087	11035	11158	11038
224	10796	11355	11212	11150	11273	11157
225	10913	11469	11325	11273	11399	11276
226	11027	11589	11451	11387	11516	11394
227	11152	11701	11568	11509	11638	11514
228	11270	11820	11696	11626	11760	11634
229	11394	11932	11813	11750	11886	11755
230	11514	12053	11939	11869	12000	11875
231	11643	12171	12057	11995	12127	11999
232	11768	12300	12183	12115	12250	12123
233	11896	12423	12298	12245	12381	12249
234	12024	12556	12430	12369	12504	12377
235	12159	12681	12551	12500	12631	12504
236	12284	12809	12680	12620	12757	12630
237	12418	12933	12802	12749	12884	12757
238	12544	13069	12933	12873	13007	12885
239	12675	13196	13055	13004	13136	13013
240	12800	13329	13189	13125	13257	13140
241	12932	13450	13310	13255	13386	13267
242	13059	13580	13444	13379	13514	13395
243	13194	13704	13567	13515	13647	13525
244	13325	13834	13704	13645	13771	13656
245	13456	13955	13827	13778	13904	13784
246	13582	14088	13957	13907	14026	13912
247	13715	14213	14078	14041	14157	14041
248	13844	14347	14212	14164	14282	14170
249	13979	14471	14332	14296	14410	14298
250	14104	14602	14470	14419	14533	14426

	N	O	P	Q	R	S
201	10159	9332	9226	8637	8572	9185
202	10278	9411	9321	8715	8650	9275
203	10405	9499	9412	8788	8721	9365
204	10526	9589	9511	8866	8795	9457
205	10648	9690	9607	8941	8867	9551
206	10772	9796	9711	9035	8943	9651
207	10901	9913	9818	9123	9015	9754
208	11028	10027	9934	9221	9100	9862
209	11157	10152	10047	9317	9183	9971
210	11285	10272	10170	9421	9279	10085
211	11410	10399	10291	9522	9370	10198
212	11537	10519	10416	9636	9467	10315
213	11667	10650	10537	9744	9560	10432
214	11794	10777	10667	9866	9660	10553
215	11925	10904	10788	9981	9758	10671
216	12053	11025	10916	10105	9872	10794
217	12181	11152	11041	10227	9985	10917
218	12308	11279	11171	10353	10106	11043
219	12435	11410	11294	10473	10223	11167
220	12563	11535	11421	10603	10348	11294
221	12695	11668	11543	10721	10469	11419
222	12822	11793	11671	10853	10598	11547
223	12949	11921	11793	10970	10718	11670
224	13076	12046	11917	11095	10854	11798
225	13201	12178	12034	11217	10980	11922
226	13327	12299	12161	11346	11114	12049
227	13456	12426	12284	11465	11239	12174
228	13577	12548	12411	11595	11366	12299
229	13703	12678	12533	11717	11490	12424
230	13828	12803	12661	11847	11623	12552
231	13954	12933	12782	11973	11747	12678
232	14075	13055	12910	12105	11877	12804
233	14202	13183	13033	12225	12000	12929
234	14323	13302	13159	12355	12130	13054
235	14451	13428	13282	12475	12252	13178
236	14570	13550	13409	12604	12383	13303
237	14695	13676	13527	12729	12506	13427
238	14817	13795	13654	12857	12635	13552
239	14939	13922	13776	12975	12754	13673
240	15057	14047	13901	13099	12882	13797
241	15178	14174	14019	13216	13001	13918
242	15297	14293	14145	13343	13128	14041
243	15417	14416	14268	13463	13248	14162
244	15533	14537	14391	13587	13372	14284
245	15652	14661	14511	13705	13492	14404
246	15771	14783	14635	13830	13618	14527
247	15891	14908	14757	13949	13737	14648
248	16010	15028	14882	14078	13861	14772
249	16130	15152	15003	14198	13977	14892
250	16249	15272	15130	14322	14102	15015

	T	U	V	W	X	Y
201	7549	7429	7383	7673	7678	7542
202	7565	7470	7424	7712	7722	7579
203	7597	7508	7463	7757	7767	7618
204	7637	7543	7506	7796	7810	7658
205	7679	7577	7538	7843	7851	7698
206	7726	7614	7576	7952	7895	7753
207	7830	7655	7608	8092	7945	7826
208	7944	7697	7647	8210	8074	7914
209	8045	7765	7686	8324	8207	8005
210	8144	7897	7730	8432	8328	8106
211	8241	8017	7773	8542	8443	8203
212	8338	8131	7859	8643	8555	8305
213	8433	8235	7994	8752	8665	8416
214	8533	8337	8116	8856	8772	8523
215	8630	8440	8223	8957	8880	8626
216	8732	8541	8332	9064	8990	8732
217	8834	8642	8433	9174	9102	8837
218	8939	8741	8537	9287	9219	8945
219	9046	8842	8638	9404	9333	9053
220	9154	8940	8743	9516	9451	9161
221	9261	9041	8844	9635	9568	9270
222	9374	9142	8951	9749	9689	9381
223	9480	9246	9052	9869	9806	9491
224	9589	9353	9163	9985	9925	9603
225	9695	9458	9269	10106	10040	9714
226	9805	9564	9381	10224	10161	9827
227	9915	9675	9488	10343	10277	9940
228	10030	9788	9605	10457	10394	10055
229	10142	9903	9718	10575	10508	10169
230	10256	10022	9843	10694	10628	10289
231	10372	10140	9960	10815	10739	10405
232	10489	10261	10080	10930	10857	10523
233	10611	10386	10198	11050	10973	10644
234	10735	10511	10322	11164	11088	10764
235	10858	10637	10442	11280	11202	10884
236	10979	10762	10568	11399	11316	11005
237	11103	10889	10685	11518	11434	11126
238	11230	11019	10808	11635	11551	11249
239	11357	11147	10928	11755	11665	11370
240	11484	11275	11055	11868	11781	11493
241	11611	11404	11177	11990	11896	11616
242	11740	11532	11302	12110	12015	11740
243	11867	11659	11422	12227	12132	11861
244	11996	11788	11547	12340	12251	11984
245	12123	11918	11667	12459	12368	12107
246	12252	12046	11793	12574	12490	12231
247	12381	12174	11915	12695	12606	12354
248	12514	12303	12042	12811	12725	12479
249	12643	12430	12162	12929	12842	12601
250	12776	12557	12290	13044	12962	12726

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	10195	9453	8990	8809	8559	9201
202	10304	9566	9094	8909	8661	9307
203	10422	9683	9202	9012	8757	9415
204	10533	9796	9301	9110	8859	9520
205	10651	9909	9411	9211	8954	9627
206	10758	10020	9513	9310	9059	9732
207	10877	10138	9627	9414	9155	9842
208	10984	10249	9727	9514	9260	9947
209	11104	10367	9838	9615	9360	10057
210	11216	10479	9941	9714	9463	10163
211	11332	10598	10050	9819	9563	10272
212	11442	10710	10151	9919	9671	10379
213	11560	10825	10261	10021	9767	10487
214	11668	10937	10359	10123	9875	10592
215	11785	11054	10465	10226	9972	10700
216	11895	11165	10561	10328	10078	10805
217	12014	11280	10671	10434	10177	10915
218	12126	11390	10769	10536	10282	11021
219	12243	11507	10879	10647	10382	11132
220	12354	11617	10980	10756	10490	11239
221	12472	11732	11094	10869	10592	11352
222	12583	11839	11200	10983	10702	11461
223	12705	11955	11314	11099	10803	11575
224	12816	12061	11425	11211	10914	11685
225	12938	12174	11548	11323	11023	11801
226	13049	12281	11663	11434	11142	11914
227	13170	12396	11785	11551	11255	12031
228	13276	12501	11898	11663	11374	12142
229	13395	12614	12021	11779	11487	12259
230	13505	12723	12135	11896	11611	12374
231	13626	12836	12258	12013	11730	12493
232	13739	12944	12370	12128	11851	12606
233	13859	13057	12494	12247	11967	12725
234	13970	13167	12606	12365	12091	12840
235	14091	13284	12729	12486	12207	12959
236	14204	13393	12842	12603	12330	13074
237	14329	13509	12967	12725	12445	13195
238	14443	13620	13083	12843	12565	13311
239	14565	13739	13211	12967	12684	13433
240	14677	13851	13329	13087	12810	13551
241	14798	13969	13459	13212	12931	13674
242	14910	14079	13577	13334	13057	13791
243	15034	14198	13706	13458	13175	13914
244	15143	14312	13826	13578	13301	14032
245	15267	14434	13961	13704	13423	14158
246	15378	14554	14077	13826	13551	14277
247	15502	14678	14206	13951	13674	14402
248	15613	14794	14324	14072	13801	14521
249	15735	14919	14455	14200	13925	14647
250	15847	15038	14579	14325	14059	14770

	B	C	D	E	F	G
251	18661	18656	18035	18092	17640	18217
252	18791	18797	18173	18231	17771	18353
253	18923	18929	18312	18374	17916	18491
254	19055	19071	18451	18510	18054	18628
255	19187	19204	18591	18654	18199	18767
256	19320	19351	18731	18789	18334	18905
257	19453	19486	18871	18938	18480	19046
258	19581	19634	19015	19077	18616	19185
259	19713	19769	19161	19223	18765	19326
260	19847	19917	19305	19362	18908	19468
261	19982	20053	19456	19511	19059	19612
262	20114	20199	19604	19654	19195	19753
263	20245	20335	19750	19805	19345	19896
264	20377	20485	19900	19945	19484	20038
265	20511	20626	20053	20098	19636	20185
266	20646	20778	20204	20244	19777	20330
267	20780	20918	20359	20400	19931	20478
268	20913	21069	20514	20544	20076	20623
269	21051	21209	20669	20697	20231	20771
270	21184	21363	20827	20844	20375	20919
271	21326	21504	20984	20999	20530	21069
272	21463	21658	21139	21147	20676	21217
273	21602	21798	21297	21303	20832	21366
274	21739	21953	21452	21454	20981	21516
275	21877	22096	21614	21610	21141	21668
276	22015	22253	21772	21760	21288	21818
277	22155	22397	21926	21921	21450	21970
278	22293	22556	22079	22071	21600	22120
279	22433	22702	22232	22230	21763	22272
280	22573	22862	22384	22385	21914	22424
281	22712	23008	22539	22548	22080	22577
282	22855	23166	22690	22702	22233	22729
283	22996	23307	22845	22862	22397	22881
284	23141		22998	23013	22550	
285	23285		23151	23174	22715	
286	23427		23299	23326	22869	
287			23455		23036	
288					23191	
289					23355	
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	H	I	J	K	L	M
251	14238	14727	14595	14549	14666	14555
252	14362	14863	14729	14668	14789	14682
253	14498	14991	14850	14802	14920	14812
254	14625	15127	14984	14924	15045	14941
255	14757	15250	15102	15058	15179	15069
256	14884	15381	15233	15182	15300	15196
257	15020	15501	15353	15311	15429	15323
258	15145	15633	15483	15434	15555	15450
259	15281	15758	15606	15564	15689	15580
260	15407	15891	15744	15689	15815	15709
261	15542	16016	15867	15825	15946	15839
262	15666	16146	16003	15951	16074	15968
263	15803	16272	16124	16084	16211	16099
264	15927	16407	16255	16213	16341	16229
265	16060	16530	16375	16350	16476	16358
266	16187	16666	16507	16473	16601	16487
267	16318	16790	16630	16605	16738	16616
268	16440	16922	16763	16732	16864	16744
269	16574	17047	16885	16869	16998	16875
270	16698	17184	17021	16996	17125	17005
271	16828	17311	17142	17130	17263	17135
272	16948	17446	17275	17254	17391	17263
273	17077	17572	17399	17393	17526	17393
274	17195	17708	17535	17516	17660	17523
275	17324	17835	17659	17652	17795	17653
276	17445	17975	17794	17780	17921	17783
277	17576	18105	17919	17917	18059	17915
278	17697	18246	18059	18049	18189	18048
279	17830	18378	18190	18187	18329	18183
280	17964	18523	18330	18319	18464	18320
281	18105	18656	18464	18464	18610	18460
282	18238	18798	18608	18598	18748	18598
283	18377	18930	18739	18747	18901	18739
284	18506	19074	18884	18882	19052	18880
285	18646	19205	19015	19035	19206	19021
286	18780	19349	19159	19182	19358	19166
287	18918	19483	19294	19340	19515	19310
288	19052	19635	19453	19488	19664	19458
289	19192	19775	19602	19650	19827	19609
290	19326	19933	19763	19799	19979	19760
291	19469	20084	19911	19958	20143	19913
292	19602	20245	20073	20111	20296	20065
293	19744	20396	20222	20275	20457	20219
294	19878	20561	20384	20425	20612	20372
295	20018	20711	20534	20592	20772	20525
296	20152	20875	20699	20747	20930	20681
297	20297	21027	20848	20916	21094	20836
298	20429	21190	21013	21076	21252	20992
299	20576	21343	21167	21243	21419	21150
300	20713	21508	21337	21400	21580	21308

	N	O	P	Q	R	S
251	16366	15399	15252	14444	14222	15137
252	16483	15523	15379	14567	14349	15260
253	16605	15648	15501	14686	14472	15382
254	16725	15768	15631	14818	14600	15508
255	16847	15895	15759	14942	14719	15632
256	16967	16015	15893	15079	14853	15761
257	17092	16138	16018	15206	14980	15887
258	17214	16261	16149	15339	15112	16015
259	17340	16388	16276	15465	15238	16141
260	17464	16514	16406	15599	15372	16271
261	17591	16643	16534	15726	15494	16398
262	17716	16767	16668	15861	15631	16529
263	17845	16896	16795	15986	15758	16656
264	17966	17022	16928	16124	15891	16786
265	18096	17154	17059	16254	16021	16917
266	18223	17281	17193	16391	16153	17048
267	18352	17414	17325	16519	16280	17178
268	18477	17543	17460	16654	16415	17310
269	18611	17675	17594	16783	16541	17441
270	18740	17803	17734	16920	16676	17575
271	18871	17936	17868	17050	16806	17706
272	19000	18068	18004	17186	16940	17840
273	19134	18200	18137	17313	17067	17970
274	19264	18331	18274	17451	17202	18104
275	19399	18465	18409	17579	17331	18237
276	19528	18597	18548	17718	17471	18372
277	19660	18734	18682	17848	17598	18504
278	19789	18867	18823	17984	17740	18641
279	19921	19009	18959	18110	17872	18774
280	20050	19146	19103	18248	18010	18911
281	20182	19282	19239	18375	18139	19043
282	20311	19418	19379	18516	18278	19180
283	20446	19558	19516	18644	18408	19314
284	20573	19694	19652	18785	18547	19450
285	20706	19831	19787	18917	18680	19584
286	20833	19965	19926	19061	18819	19721
287	20962	20106	20068	19196	18955	19857
288	21090	20247	20213	19339	19097	19997
289	21229	20388	20351	19472	19230	20134
290	21360	20524	20498	19618	19374	20275
291	21494	20665	20641	19754	19509	20413
292	21623	20804	20788	19898	19653	20553
293	21758	20946	20928	20033	19788	20691
294	21889	21086	21075	20180	19933	20833
295	22025	21230	21219	20317	20071	20972
296	22157	21371	21367	20467	20218	21116
297	22291	21518	21513	20608	20353	21257
298	22422	21665	21665	20760	20500	21402
299	22557	21813	21817	20901	20640	21546
300	22685	21960	21982	21052	20788	21693

	T	U	V	W	X	Y
251	12906	12683	12411	13161	13075	12847
252	13040	12808	12536	13275	13195	12971
253	13172	12935	12656	13395	13310	13094
254	13307	13060	12779	13510	13427	13217
255	13439	13184	12898	13627	13541	13338
256	13572	13308	13020	13744	13658	13460
257	13704	13431	13136	13864	13776	13582
258	13834	13556	13257	13985	13897	13706
259	13964	13679	13373	14105	14015	13827
260	14098	13802	13499	14228	14135	13952
261	14225	13925	13617	14356	14256	14076
262	14358	14050	13737	14480	14382	14201
263	14489	14172	13852	14604	14507	14325
264	14621	14298	13980	14729	14633	14452
265	14749	14426	14096	14856	14759	14577
266	14882	14552	14217	14979	14886	14703
267	15014	14677	14335	15103	15013	14828
268	15146	14803	14457	15229	15140	14955
269	15275	14926	14577	15355	15267	15080
270	15408	15053	14701	15483	15395	15208
271	15538	15175	14817	15608	15523	15332
272	15671	15299	14943	15738	15651	15460
273	15800	15423	15063	15872	15780	15588
274	15933	15551	15189	16001	15910	15717
275	16060	15676	15309	16130	16038	15843
276	16194	15803	15437	16261	16166	15972
277	16321	15926	15561	16391	16297	16099
278	16453	16052	15693	16521	16427	16229
279	16582	16175	15817	16651	16559	16357
280	16714	16303	15949	16781	16689	16487
281	16839	16429	16071	16911	16818	16614
282	16973	16557	16201	17040	16949	16744
283	17100	16680	16323	17173	17078	16871
284	17234	16808	16452	17304	17208	17001
285	17363	16933	16575	17435	17339	17129
286	17497	17061	16706	17564	17474	17260
287	17626	17188	16833	17701	17611	17392
288	17757	17316	16968	17839	17744	17525
289	17884	17439	17095	17974	17876	17654
290	18016	17571	17227	18105	18012	17786
291	18146	17699	17355	18240	18144	17917
292	18281	17829	17493	18371	18280	18051
293	18410	17958	17619	18508	18416	18182
294	18545	18090	17753	18640	18557	18317
295	18673	18221	17886	18778	18706	18453
296	18811	18356	18023	18912	18857	18592
297	18943	18487	18156	19049	19008	18729
298	19079	18618	18297	19187	19158	18868
299	19207	18749	18427	19325	19309	19003
300	19341	18881	18568	19459	19466	19143

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
251	15971	15162	14711	14455	14181	14896
252	16082	15281	14831	14582	14313	15018
253	16205	15406	14964	14711	14433	15144
254	16318	15528	15081	14837	14564	15266
255	16443	15653	15213	14972	14687	15394
256	16560	15774	15336	15096	14818	15517
257	16686	15902	15470	15227	14944	15646
258	16801	16024	15592	15355	15076	15770
259	16930	16153	15727	15486	15202	15900
260	17050	16275	15850	15612	15335	16024
261	17182	16402	15984	15744	15460	16154
262	17302	16526	16104	15870	15599	16280
263	17435	16654	16238	16004	15724	16411
264	17557	16775	16360	16130	15858	16536
265	17692	16903	16494	16263	15985	16667
266	17812	17025	16615	16391	16123	16793
267	17944	17155	16756	16525	16251	16926
268	18067	17279	16882	16652	16385	17053
269	18202	17413	17021	16787	16515	17188
270	18325	17539	17146	16918	16650	17316
271	18458	17669	17282	17052	16778	17448
272	18583	17792	17408	17181	16914	17576
273	18717	17926	17547	17320	17045	17711
274	18839	18052	17672	17452	17186	17840
275	18974	18185	17817	17590	17320	17977
276	19098	18320	17948	17723	17460	18110
277	19231	18460	18091	17865	17593	18248
278	19352	18589	18227	18000	17733	18380
279	19484	18729	18389	18141	17870	18523
280	19608	18859	18543	18279	18016	18661
281	19742	19001	18705	18419	18158	18805
282	19869	19137	18856	18558	18311	18946
283	20005	19281	19021	18699	18461	19093
284	20127	19433	19171	18837	18622	19238
285	20262	19594	19332	18983	18777	19390
286	20388	19743	19482	19125	18939	19535
287	20520	19904	19646	19272	19095	19687
288	20643	20058	19800	19415	19257	19835
289	20778	20222	19963	19570	19412	19989
290	20904	20377	20119	19714	19576	20138
291	21041	20539	20285	19867	19732	20293
292	21170	20694	20439	20016	19892	20442
293	21312	20853	20608	20172	20048	20599
294	21442	21009	20765	20327	20210	20751
295	21582	21173	20936	20487	20371	20910
296	21710	21325	21094	20652	20535	21063
297	21850	21489	21263	20826	20690	21224
298	21979	21646	21421	20993	20855	21379
299	22122	21809	21595	21165	21012	21541
300	22254	21966	21752	21333	21174	21696

	H	I	J	K	L	M
301	20866	21663	21493	21574	21751	21469
302	21012	21832	21664	21735	21916	21632
303	21172	21983	21820	21912	22086	21795
304	21324	22150	21993	22072	22248	21957
305	21484	22306	22153	22244	22422	22122
306	21631	22477	22328	22406	22591	22287
307	21787	22638	22491	22584	22767	22453
308	21935	22808	22669	22751	22937	22620
309	22096	22968	22834	22929	23117	22789
310	22244	23139	23009	23093	23285	22954
311	22407	23296	23172	23270		
312	22553		23348	23434		
313	22714					
314	22864					
315	23023					
316	23174					
317	23335					
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

	N	O	P	Q	R	S
301	22819	22112	22143	21194	20928	21839
302	22947	22255	22306	21350	21079	21987
303	23081	22405	22469	21494	21219	22134
304	23210	22553	22633	21648	21371	22283
305	23347	22700	22795	21793	21515	22430
306		22849	22964	21950	21668	
307		22999	23131	22097	21814	
308		23142	23299	22257	21964	
309		23288		22409	22109	
310		23431		22571	22266	
311				22721	22414	
312				22881	22571	
313				23030	22720	
314				23192	22879	
315				23338	23027	
316					23190	
317					23339	
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

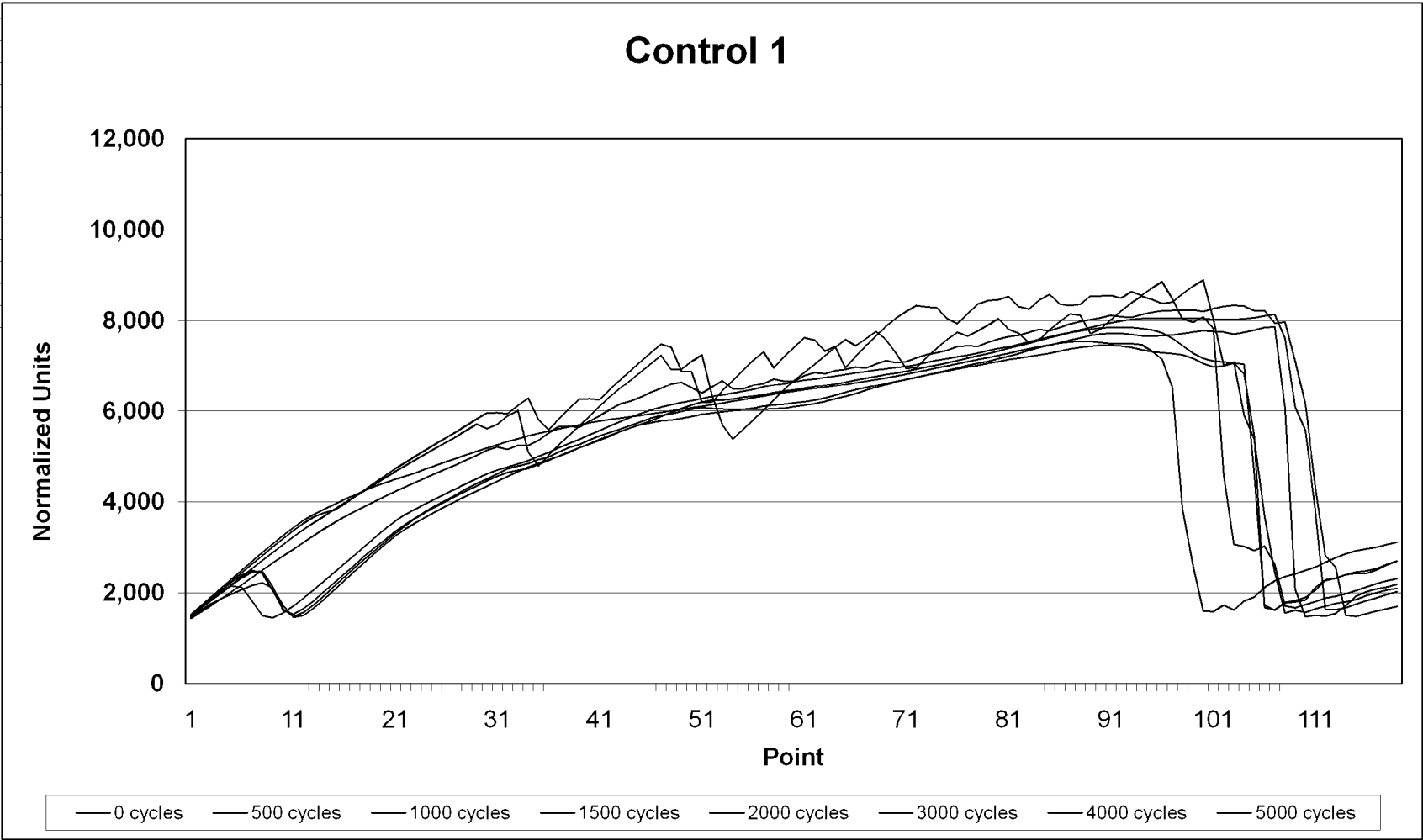
	T	U	V	W	X	Y
301	19470	19016	18710	19600	19621	19283
302	19604	19155	18865	19749	19774	19429
303	19737	19288	19015	19903	19927	19574
304	19883	19433	19170	20059	20080	19725
305	20017	19575	19317	20214	20235	19872
306	20167	19717	19470	20371	20388	20023
307	20318	19858	19627	20530	20542	20175
308	20474	20002	19785	20687	20697	20329
309	20619	20140	19937	20849	20855	20480
310	20772	20287	20094	21014	21015	20636
311	20921	20425	20247	21178	21173	20789
312	21076	20574	20405	21342	21332	20946
313	21222	20722	20558	21507	21495	21101
314	21378	20874	20715	21673	21658	21260
315	21526	21020	20869	21837	21820	21414
316	21680	21170	21027	22006	21982	21573
317	21829	21319	21182	22172	22149	21730
318	21983	21471	21344	22340	22311	21890
319	22135	21616	21503	22504	22477	22047
320	22290	21769	21667	22671	22643	22208
321	22436	21916	21825	22837	22807	22364
322	22591	22063	21988	23004	22971	22523
323	22735	22209	22154	23164	23138	22680
324	22890	22362	22321	23327	23306	22841
325	23035	22510	22484			
326	23192	22667	22656			
327	23340	22816	22823			
328		22974	22992			
329		23127	23158			
330		23286	23329			
331		23447				

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
301	22398	22131	21922	21504	21333	21858
302	22530	22285	22078	21669	21500	22012
303	22674	22451	22249	21838	21658	22174
304	22806	22609	22404	22001	21827	22329
305	22950	22774	22571	22172	21988	22491
306	23078	22933	22724	22333	22158	22645
307	23219	23097	22890	22500	22320	22805
308	23350	23251	23042	22659	22486	22958
309		23417	23206	22825	22648	
310			23355	22982	22812	
311				23147	22969	
312				23301	23134	
313					23292	
314					23453	
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

A

File:
Make:
Model:
Step Size [inch]:
Deflection [inch/lb]:



	B	C	D	E	F	G
1	770N1-0	7547				
2	Remington					
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1506	1510	1507	1577	1518	1524
8	1700	1704	1704	1775	1712	1719
9	1887	1893	1896	1969	1903	1910
10	2078	2093	2093	2171	2100	2107
11	2272	2288	2284	2372	2296	2302
12	2468	2488	2480	2574	2494	2501
13	2657	2679	2669	2773	2688	2693
14	2844	2876	2860	2971	2883	2887
15	3018	3063	3047	3168	3076	3074
16	3169	3258	3236	3367	3271	3260
17	3292	3438	3415	3557	3463	3433
18	3395	3607	3582	3733	3645	3592
19	3484	3742	3719	3881	3790	3723
20	3568	3861	3843	4016	3901	3838
21	3655	3967	3958	4132	3997	3942
22	3756	4091	4078	4242	4092	4052
23	3859	4198	4179	4335	4187	4152
24	3974	4299	4280	4432	4278	4253
25	4089	4396	4371	4514	4341	4342
26	4219	4490	4455	4561	4395	4424
27	4355	4555	4508	4609	4454	4496
28	4491	4616	4547	4662	4517	4567
29	4628	4678	4598	4717	4593	4643
30	4756	4757	4679	4780	4676	4730
31	4850	4829	4758	4848	4759	4809
32	4932	4904	4834	4924	4836	4886
33	5009	4972	4902	4999	4913	4959
34	5078	5049	4984	5080	4995	5037
35	5142	5120	5062	5162	5071	5111
36	5200	5194	5144	5247	5153	5188
37	5253	5253	5221	5319	5227	5255
38	5316	5312	5297	5397	5300	5324
39	5366	5370	5358	5471	5365	5386
40	5418	5438	5425	5540	5431	5450
41	5465	5488	5487	5602	5487	5506
42	5516	5530	5548	5670	5537	5560
43	5564	5570	5595	5721	5580	5606
44	5609	5618	5646	5771	5624	5654
45	5647	5657	5692	5818	5662	5695
46	5680	5697	5742	5865	5708	5738
47	5709	5731	5787	5900	5746	5775
48	5734	5766	5831	5932	5782	5809
49	5767	5801	5860	5956	5812	5839
50	5804	5837	5888	5982	5832	5869

	H	I	J	K	L	M
1	770N1-500	7849				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1556	1566	1424	1494	1521	1512
8	1768	1759	1607	1676	1699	1702
9	1971	1932	1785	1847	1872	1881
10	2137	2089	1947	2009	2027	2042
11	2212	2197	2080	2124	2135	2150
12	2056	2157	2110	2135	2128	2117
13	1708	1793	1897	1876	1817	1818
14	1520	1446	1534	1502	1480	1496
15	1514	1439	1470	1400	1425	1450
16	1598	1560	1597	1491	1532	1556
17	1738	1718	1763	1638	1683	1708
18	1893	1898	1942	1813	1862	1882
19	2077	2086	2130	2000	2048	2068
20	2264	2281	2315	2184	2238	2256
21	2458	2473	2507	2371	2426	2447
22	2646	2670	2696	2561	2619	2638
23	2840	2859	2890	2758	2812	2832
24	3031	3058	3078	2951	3010	3026
25	3224	3252	3270	3146	3201	3219
26	3415	3446	3447	3335	3392	3407
27	3600	3620	3596	3517	3577	3582
28	3772	3753	3700	3660	3750	3727
29	3917	3851	3804	3779	3891	3848
30	4047	3951	3906	3894	4023	3964
31	4171	4047	4011	4009	4149	4077
32	4291	4150	4107	4121	4275	4189
33	4406	4250	4214	4226	4398	4299
34	4515	4351	4312	4326	4519	4405
35	4620	4454	4418	4420	4642	4511
36	4721	4557	4522	4520	4761	4616
37	4784	4650	4628	4615	4822	4700
38	4815	4750	4710	4677	4881	4767
39	4886	4814	4773	4724	4973	4834
40	4956	4881	4861	4799	5049	4909
41	5037	4981	4967	4885	5129	5000
42	5113	5086	5073	4967	5223	5092
43	5210	5177	5175	5066	5335	5193
44	5298	5271	5261	5166	5426	5284
45	5384	5355	5355	5252	5514	5372
46	5487	5457	5459	5345	5613	5472
47	5604	5555	5563	5436	5703	5572
48	5712	5664	5642	5530	5796	5669
49	5807	5766	5736	5632	5896	5767
50	5892	5852	5814	5730	5994	5856

	N	O	P	Q	R	S
1	770-N1-1000	7454				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1555	1535	1540	1565	1424	1524
8	1735	1728	1720	1741	1588	1702
9	1925	1914	1904	1914	1763	1884
10	2111	2103	2082	2081	1934	2062
11	2305	2276	2256	2237	2111	2237
12	2491	2414	2399	2371	2276	2390
13	2672	2471	2466	2437	2427	2495
14	2808	2286	2300	2243	2505	2428
15	2796	1723	1723	1719	2306	2053
16	2241	1433	1428	1429	1705	1647
17	1592	1464	1449	1423	1458	1477
18	1666	1611	1575	1524	1466	1568
19	1850	1800	1759	1690	1588	1737
20	2046	1998	1960	1891	1767	1932
21	2261	2190	2168	2103	1981	2141
22	2480	2388	2358	2309	2198	2347
23	2712	2576	2552	2497	2420	2551
24	2930	2762	2744	2682	2609	2745
25	3143	2942	2935	2866	2798	2937
26	3329	3123	3127	3056	2987	3124
27	3521	3280	3321	3242	3183	3309
28	3706	3401	3506	3426	3371	3482
29	3887	3521	3676	3591	3561	3647
30	4026	3647	3794	3714	3724	3781
31	4132	3765	3919	3837	3853	3901
32	4212	3886	4045	3962	3980	4017
33	4325	3995	4169	4080	4107	4135
34	4423	4105	4281	4185	4223	4243
35	4527	4208	4401	4291	4335	4352
36	4627	4325	4516	4402	4431	4460
37	4722	4439	4628	4502	4531	4564
38	4785	4534	4722	4592	4612	4649
39	4850	4552	4797	4626	4640	4693
40	4906	4612	4833	4654	4680	4737
41	4983	4703	4920	4743	4760	4822
42	5058	4801	5007	4845	4845	4911
43	5153	4885	5096	4945	4943	5004
44	5241	4994	5193	5045	5026	5100
45	5322	5098	5281	5136	5113	5190
46	5404	5190	5370	5230	5200	5279
47	5480	5282	5472	5345	5296	5375
48	5553	5382	5551	5447	5381	5463
49	5623	5460	5636	5541	5462	5544
50	5697	5556	5715	5640	5542	5630

	T	U	V	W	X	Y
1	770-n1-1500	7856				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1404	1504	1439	1484	1556	1477
8	1547	1701	1648	1673	1739	1662
9	1713	1875	1785	1849	1916	1828
10	1867	2030	1956	2017	2094	1993
11	2008	2207	2155	2191	2273	2167
12	2141	2407	2295	2351	2443	2327
13	2225	2517	2464	2496	2582	2457
14	2110	2538	2536	2556	2625	2473
15	1725	2157	2307	2312	2225	2145
16	1438	1565	1734	1692	1625	1611
17	1507	1548	1475	1519	1588	1527
18	1655	1716	1550	1623	1728	1654
19	1825	1869	1703	1803	1910	1822
20	2023	2099	1892	1998	2103	2023
21	2198	2287	2123	2202	2302	2222
22	2373	2496	2305	2405	2510	2418
23	2546	2686	2505	2615	2712	2613
24	2742	2877	2745	2813	2904	2816
25	2916	3096	2907	3006	3079	3001
26	3103	3235	3097	3186	3240	3172
27	3289	3410	3311	3363	3394	3353
28	3440	3595	3445	3521	3543	3509
29	3586	3724	3607	3673	3668	3652
30	3747	3874	3758	3808	3784	3794
31	3875	4045	3897	3929	3890	3927
32	4019	4142	4008	4048	4000	4043
33	4148	4266	4141	4169	4109	4167
34	4273	4393	4282	4296	4225	4294
35	4385	4509	4370	4419	4328	4402
36	4483	4594	4475	4522	4445	4504
37	4593	4696	4608	4621	4569	4617
38	4704	4815	4660	4741	4713	4727
39	4831	4842	4755	4870	4654	4790
40	4933	4784	4902	4831	4745	4839
41	4961	4982	4866	4920	4909	4928
42	5055	5031	4817	5058	4949	4982
43	5150	5131	5018	5120	5071	5098
44	5203	5231	5128	5233	5186	5196
45	5307	5287	5168	5300	5252	5263
46	5414	5368	5303	5378	5347	5362
47	5515	5466	5391	5477	5411	5452
48	5601	5559	5423	5542	5505	5526
49	5700	5613	5513	5607	5553	5597
50	5815	5680	5563	5683	5679	5684

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-n1-2000	8131				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1403	1508	1475	1540	1447	1475
8	1567	1656	1624	1687	1592	1625
9	1732	1775	1755	1808	1722	1758
10	1878	1870	1862	1920	1842	1874
11	2003	1938	1955	2030	1944	1974
12	2087	2016	2059	2149	2050	2072
13	2131	2096	2175	2256	2160	2164
14	2167	2151	2258	2274	2253	2221
15	2189	2031	2125	1968	2214	2105
16	2015	1594	1646	1537	1821	1723
17	1557	1460	1442	1407	1435	1460
18	1486	1623	1568	1432	1424	1507
19	1667	1822	1753	1522	1545	1662
20	1878	2025	1963	1679	1723	1854
21	2087	2230	2177	1875	1934	2061
22	2293	2426	2384	2086	2145	2267
23	2491	2631	2591	2292	2359	2473
24	2685	2830	2798	2498	2563	2675
25	2875	3035	3007	2701	2771	2878
26	3060	3225	3202	2908	2970	3073
27	3228	3396	3371	3107	3166	3254
28	3382	3533	3501	3289	3334	3408
29	3513	3661	3628	3434	3481	3543
30	3635	3783	3754	3570	3608	3670
31	3748	3892	3879	3701	3744	3793
32	3861	3991	3992	3835	3876	3911
33	3967	4095	4099	3957	4005	4025
34	4077	4197	4199	4073	4116	4132
35	4190	4293	4304	4179	4228	4239
36	4310	4384	4407	4282	4326	4342
37	4435	4480	4520	4381	4426	4448
38	4575	4577	4623	4484	4523	4556
39	4714	4669	4728	4588	4627	4665
40	4847	4708	4841	4694	4723	4763
41	4895	4778	4936	4798	4827	4847
42	4968	4872	4979	4904	4920	4929
43	5060	4954	5103	4972	4931	5004
44	5164	5023	5215	5015	5029	5089
45	5275	5106	5300	5138	5148	5193
46	5359	5177	5387	5228	5219	5274
47	5440	5272	5468	5303	5291	5355
48	5536	5379	5528	5395	5382	5444
49	5637	5477	5637	5475	5491	5543
50	5726	5578	5703	5581	5551	5628

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
1	770-n1-3000	8331				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1507	1444	1425	1405	1421	1440
8	1659	1590	1568	1519	1569	1581
9	1807	1738	1712	1647	1720	1725
10	1961	1881	1862	1777	1869	1870
11	2117	2034	2018	1920	2026	2023
12	2277	2186	2181	2065	2187	2179
13	2432	2347	2345	2223	2350	2339
14	2586	2503	2511	2379	2511	2498
15	2733	2658	2670	2537	2670	2654
16	2881	2807	2828	2687	2824	2805
17	3027	2959	2971	2846	2975	2956
18	3178	3107	3112	3003	3131	3106
19	3333	3258	3248	3157	3287	3257
20	3491	3394	3384	3296	3445	3402
21	3636	3529	3513	3427	3592	3539
22	3768	3652	3642	3551	3728	3668
23	3883	3771	3755	3673	3854	3787
24	3999	3876	3869	3792	3975	3902
25	4110	3987	3975	3908	4089	4014
26	4229	4095	4078	4014	4209	4125
27	4340	4206	4172	4115	4323	4231
28	4453	4308	4261	4204	4444	4334
29	4558	4409	4350	4296	4558	4434
30	4666	4499	4446	4382	4676	4534
31	4766	4590	4536	4475	4793	4632
32	4872	4685	4628	4563	4905	4731
33	4974	4781	4715	4647	5011	4826
34	5074	4873	4824	4728	5125	4925
35	5169	4966	4941	4817	5235	5026
36	5290	5070	5056	4913	5356	5137
37	5413	5107	5008	5029	5478	5207
38	5533	4590	4908	5135	5609	5155
39	5640	4818	5100	4922	5735	5243
40	5282	5028	5262	4767	5870	5242
41	5169	5204	5392	4990	6005	5352
42	5413	5331	5503	5175	6147	5514
43	5619	5453	5602	5338	6286	5660
44	5811	5550	5715	5456	5784	5663
45	5959	5590	5827	5557	5282	5643
46	6099	5606	5908	5655	5584	5770
47	6250	5738	5965	5697	5838	5898
48	6402	5862	6106	5716	6057	6029
49	6525	5913	6250	5884	6211	6157
50	6381	5937	6366	6033	6357	6215

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
1	770-N1-4000	8853				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1428	1482	1467	1579	1513	1494
8	1627	1668	1650	1766	1689	1680
9	1823	1863	1834	1961	1874	1871
10	2023	2058	2026	2151	2058	2063
11	2219	2260	2209	2347	2241	2255
12	2413	2455	2395	2536	2421	2444
13	2599	2657	2578	2729	2603	2633
14	2785	2851	2767	2914	2779	2819
15	2957	3056	2954	3103	2958	3006
16	3122	3253	3148	3287	3133	3189
17	3256	3457	3339	3469	3310	3366
18	3353	3652	3541	3629	3472	3529
19	3354	3849	3738	3785	3617	3669
20	3166	4018	3918	3919	3759	3756
21	2900	4170	4064	4059	3900	3819
22	2973	4312	4217	4203	4043	3950
23	3160	4469	4369	4351	4188	4107
24	3363	4616	4525	4495	4334	4267
25	3569	4767	4666	4643	4482	4425
26	3777	4911	4809	4787	4624	4582
27	3965	5061	4947	4932	4767	4734
28	4107	5203	5088	5067	4903	4874
29	4245	5351	5218	5207	5043	5013
30	4395	5491	5360	5338	5176	5152
31	4548	5633	5488	5465	5301	5287
32	4699	5759	5613	5578	5431	5416
33	4848	5871	5737	5710	5565	5546
34	4998	6002	5872	5847	5691	5682
35	5142	6153	6003	5981	5832	5822
36	5287	6283	6138	6087	5984	5956
37	5429	5727	6273	6222	6144	5959
38	5569	4986	6429	6384	6305	5935
39	5708	5271	6589	6560	6465	6119
40	5850	5503	6743	6720	6594	6282
41	5989	5720	5812	6406	5134	5812
42	6124	5931	5196	5347	5314	5582
43	6267	6148	5469	5639	5581	5821
44	6427	6368	5716	5895	5826	6046
45	6581	6584	5940	6140	6057	6260
46	5753	6781	6164	6368	6273	6268
47	4750	6979	6396	6595	6497	6243
48	5033	7171	6633	6813	6720	6474
49	5269	7373	6847	7036	6931	6691
50	5484	7563	7059	7241	7127	6895

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
1	770-N1-5000	8891				
2						
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1510	1568	1414	1526	1442	1492
8	1690	1737	1578	1703	1611	1664
9	1876	1911	1752	1873	1788	1840
10	2044	2081	1929	2041	1964	2012
11	2218	2258	2106	2203	2141	2185
12	2386	2428	2284	2378	2317	2359
13	2559	2601	2463	2553	2501	2535
14	2730	2768	2645	2735	2677	2711
15	2906	2942	2825	2902	2854	2886
16	3078	3108	3005	3071	3032	3059
17	3252	3274	3180	3234	3214	3231
18	3413	3414	3348	3402	3379	3391
19	3570	3556	3512	3549	3525	3542
20	3717	3692	3666	3688	3660	3685
21	3875	3836	3811	3824	3802	3830
22	4019	3975	3959	3967	3941	3972
23	4153	4117	4105	4107	4087	4114
24	4279	4250	4252	4254	4227	4252
25	4418	4389	4397	4390	4365	4392
26	4560	4522	4545	4532	4498	4531
27	4698	4656	4688	4663	4631	4667
28	4829	4782	4829	4805	4756	4800
29	4963	4907	4967	4936	4880	4931
30	5096	5033	5101	5068	4998	5059
31	5230	5169	5235	5191	5119	5189
32	5354	5278	5371	5324	5240	5313
33	5485	5380	5511	5447	5381	5441
34	5611	5520	5653	5573	5528	5577
35	5748	5660	5788	5696	5679	5714
36	5874	4621	5894	5865	5813	5613
37	6021	4454	6067	6030	5958	5706
38	6181	4702	6249	6184	6117	5887
39	6344	4930	6419	6078	6273	6009
40	5176	5129	5872	4498	4794	5094
41	4494	5341	4705	4771	4644	4791
42	4703	5560	4947	5032	4874	5023
43	4914	5779	5198	5264	5116	5254
44	5110	5973	5426	5480	5323	5462
45	5318	6153	5652	5688	5537	5670
46	5542	6322	5870	5922	5763	5884
47	5775	6503	6107	6149	5993	6105
48	5985	6686	6339	6359	6203	6314
49	6186	6872	6549	6533	6392	6506
50	6366	7035	6735	6711	6573	6684

	B	C	D	E	F	G
51	5837	5865	5924	6005	5864	5899
52	5862	5897	5970	6040	5909	5936
53	5879	5924	6002	6069	5956	5966
54	5897	5963	6042	6102	6004	6002
55	5917	5998	6086	6136	6047	6037
56	5930	6040	6135	6176	6085	6073
57	5923	6073	6179	6212	6121	6102
58	5930	6113	6227	6252	6164	6137
59	5950	6149	6268	6291	6207	6173
60	5992	6194	6316	6330	6243	6215
61	6031	6227	6363	6360	6281	6252
62	6062	6269	6410	6404	6317	6292
63	6082	6302	6451	6447	6359	6328
64	6114	6350	6491	6484	6400	6368
65	6154	6389	6529	6508	6429	6402
66	6183	6421	6567	6543	6464	6436
67	6212	6448	6592	6574	6505	6466
68	6239	6486	6628	6599	6543	6499
69	6262	6517	6659	6621	6575	6527
70	6288	6549	6696	6650	6601	6557
71	6324	6572	6733	6680	6629	6588
72	6375	6616	6771	6722	6656	6628
73	6422	6654	6794	6756	6688	6663
74	6467	6696	6829	6789	6725	6701
75	6503	6735	6853	6823	6763	6735
76	6547	6788	6882	6864	6805	6777
77	6594	6831	6910	6900	6853	6818
78	6636	6877	6951	6945	6903	6862
79	6681	6913	7001	6991	6957	6909
80	6719	6962	7052	7036	7017	6957
81	6759	7002	7098	7070	7077	7001
82	6804	7047	7151	7112	7137	7050
83	6851	7084	7199	7155	7192	7096
84	6900	7135	7243	7200	7251	7146
85	6936	7176	7278	7239	7299	7186
86	6983	7234	7329	7279	7345	7234
87	7030	7284	7378	7312	7395	7280
88	7087	7343	7427	7355	7455	7333
89	7144	7396	7471	7387	7510	7382
90	7194	7455	7519	7420	7556	7429
91	7232	7498	7548	7447	7597	7464
92	7274	7537	7589	7482	7627	7502
93	7308	7557	7618	7504	7659	7529
94	7327	7574	7650	7512	7673	7547
95	7336	7558	7658	7500	7660	7542
96	7345	7511	7623	7474	7626	7516
97	7359	7474	7576	7448	7599	7491
98	7389	7453	7567	7450	7591	7490
99	7428	7450	7553	7446	7579	7491
100	7478	7438	7553	7356	7524	7470

	H	I	J	K	L	M
51	5966	5932	5891	5821	6097	5941
52	6022	6025	5950	5916	6193	6021
53	6067	6088	5991	6015	6259	6084
54	6128	6142	6014	6089	6302	6135
55	6181	6180	6073	6129	6352	6183
56	6219	6236	6139	6158	6366	6224
57	6257	6291	6197	6201	6431	6275
58	6286	6340	6232	6243	6501	6320
59	6331	6381	6238	6291	6523	6353
60	6364	6424	6259	6352	6568	6393
61	6412	6453	6306	6397	6607	6435
62	6454	6482	6351	6454	6643	6477
63	6507	6532	6426	6504	6706	6535
64	6530	6599	6479	6528	6742	6576
65	6544	6673	6512	6550	6755	6607
66	6588	6729	6549	6592	6800	6652
67	6608	6755	6592	6620	6854	6686
68	6616	6811	6607	6639	6882	6711
69	6639	6845	6644	6693	6916	6747
70	6671	6844	6679	6751	6942	6777
71	6690	6858	6710	6790	7002	6810
72	6743	6892	6719	6837	7037	6846
73	6806	6933	6736	6852	7057	6877
74	6856	6957	6768	6885	7083	6910
75	6916	6983	6794	6914	7086	6939
76	6964	7004	6816	6936	7103	6965
77	6991	7016	6850	6971	7133	6992
78	7030	7028	6900	7010	7162	7026
79	7059	7060	6972	7060	7228	7076
80	7106	7112	7017	7107	7283	7125
81	7138	7167	7056	7128	7330	7164
82	7168	7222	7088	7172	7368	7204
83	7196	7258	7129	7193	7403	7236
84	7253	7305	7176	7231	7449	7283
85	7298	7362	7238	7285	7506	7338
86	7339	7395	7284	7333	7568	7384
87	7374	7420	7327	7370	7625	7423
88	7419	7471	7379	7434	7682	7477
89	7479	7524	7432	7506	7718	7532
90	7543	7578	7473	7551	7784	7586
91	7599	7639	7524	7587	7846	7639
92	7655	7705	7574	7641	7883	7692
93	7690	7746	7621	7681	7924	7732
94	7736	7783	7630	7728	7983	7772
95	7813	7789	7624	7775	8034	7807
96	7879	7784	7635	7818	8066	7836
97	7894	7779	7644	7851	8072	7848
98	7898	7747	7679	7838	8082	7849
99	7900	7730	7695	7833	8084	7848
100	7857	7706	7652	7834	8055	7821

	N	O	P	Q	R	S
51	5754	5593	5775	5737	5644	5701
52	5785	5607	5782	5817	5726	5743
53	5798	5668	5825	5861	5772	5785
54	5808	5705	5830	5881	5786	5802
55	5821	5761	5869	5920	5819	5838
56	5840	5811	5904	5972	5856	5877
57	5897	5870	5946	6017	5898	5926
58	5934	5912	5972	6045	5908	5954
59	5979	5886	6022	6100	5888	5975
60	6019	5937	6044	6102	5939	6008
61	6056	5963	6089	6097	5987	6038
62	6039	6002	6140	6130	5985	6059
63	6068	6051	6193	6194	6032	6108
64	6074	6075	6190	6255	6049	6129
65	6072	6096	6220	6276	6078	6148
66	6089	6146	6244	6292	6112	6177
67	6113	6198	6272	6288	6151	6204
68	6135	6262	6299	6324	6183	6241
69	6205	6305	6323	6378	6224	6287
70	6303	6358	6376	6405	6268	6342
71	6377	6442	6429	6464	6330	6408
72	6414	6517	6475	6534	6390	6466
73	6448	6569	6526	6587	6447	6515
74	6521	6620	6579	6591	6505	6563
75	6604	6627	6638	6624	6568	6612
76	6656	6668	6689	6667	6614	6659
77	6691	6728	6708	6711	6670	6702
78	6741	6787	6747	6764	6711	6750
79	6800	6821	6790	6827	6771	6802
80	6845	6842	6829	6885	6821	6844
81	6904	6847	6860	6933	6891	6887
82	6971	6903	6893	6996	6928	6938
83	7053	6929	6926	7037	6954	6980
84	7112	6980	6959	7037	6990	7016
85	7166	7047	6994	7073	7010	7058
86	7234	7089	7015	7102	7026	7093
87	7300	7110	7067	7165	7073	7143
88	7346	7123	7112	7184	7097	7172
89	7388	7140	7161	7224	7120	7207
90	7436	7200	7197	7246	7134	7243
91	7482	7236	7242	7273	7178	7282
92	7542	7264	7286	7326	7218	7327
93	7598	7288	7337	7379	7280	7376
94	7602	7329	7386	7400	7333	7410
95	7583	7358	7409	7443	7379	7434
96	7619	7374	7399	7504	7376	7454
97	7608	7372	7381	7526	7385	7454
98	7600	7406	7363	7460	7381	7442
99	7535	7429	7344	7405	7335	7410
100	7422	7369	7312	7363	7303	7354

	T	U	V	W	X	Y
51	5903	5800	5625	5751	5711	5758
52	6028	5842	5678	5826	5820	5839
53	6134	5917	5775	5899	5777	5900
54	6210	6013	5789	5899	5769	5936
55	6287	6030	5818	5953	5866	5991
56	6384	6075	5885	5982	5862	6038
57	6419	6120	5939	5985	5901	6073
58	6442	6090	5903	6021	5828	6057
59	6431	6040	5940	6027	5772	6042
60	6463	6003	5933	5998	5782	6036
61	6445	6031	5893	6019	5767	6031
62	6471	5995	5873	6032	5775	6029
63	6501	5991	5910	6022	5765	6038
64	6511	6004	5914	6019	5782	6046
65	6508	5999	5948	6030	5819	6061
66	6551	6032	5987	6038	5859	6093
67	6556	6093	6009	6068	5908	6127
68	6579	6090	6061	6108	5963	6160
69	6617	6130	6111	6157	6028	6209
70	6646	6203	6167	6202	6105	6265
71	6689	6246	6203	6283	6169	6318
72	6746	6314	6251	6358	6240	6382
73	6786	6398	6356	6436	6306	6456
74	6838	6493	6403	6511	6366	6522
75	6878	6542	6472	6578	6436	6581
76	6946	6596	6559	6634	6525	6652
77	6984	6670	6592	6694	6576	6703
78	7024	6688	6646	6744	6622	6745
79	7074	6749	6714	6792	6679	6802
80	7113	6818	6771	6838	6737	6855
81	7129	6845	6834	6910	6786	6901
82	7169	6884	6897	6975	6839	6953
83	7195	6957	6971	7042	6896	7012
84	7251	7016	6982	7093	6963	7061
85	7266	7055	7018	7149	7034	7104
86	7311	7085	7105	7201	7095	7159
87	7350	7156	7152	7261	7152	7214
88	7413	7195	7236	7317	7218	7276
89	7500	7267	7293	7376	7288	7345
90	7556	7343	7344	7430	7361	7407
91	7598	7356	7417	7492	7415	7456
92	7651	7399	7496	7544	7465	7511
93	7686	7477	7554	7607	7518	7568
94	7744	7497	7597	7661	7593	7618
95	7790	7589	7632	7702	7645	7672
96	7798	7608	7702	7743	7675	7705
97	7759	7633	7709	7796	7690	7717
98	7736	7604	7739	7826	7687	7718
99	7690	7565	7781	7830	7600	7693
100	7687	7571	7693	7766	7591	7662

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	5807	5670	5770	5647	5631	5705
52	5895	5749	5856	5710	5697	5781
53	5987	5834	5955	5820	5792	5878
54	6069	5915	6056	5924	5872	5967
55	6144	6000	6145	6016	5971	6055
56	6207	6033	6220	6133	6062	6131
57	6264	6057	6261	6230	6159	6194
58	6330	6081	6267	6312	6187	6235
59	6346	6104	6257	6327	6149	6237
60	6395	6132	6255	6323	6192	6259
61	6468	6170	6289	6352	6233	6302
62	6540	6209	6292	6355	6225	6324
63	6590	6254	6328	6370	6249	6358
64	6613	6290	6368	6461	6290	6404
65	6630	6318	6402	6513	6337	6440
66	6653	6355	6454	6498	6366	6465
67	6692	6396	6540	6502	6387	6503
68	6760	6427	6597	6518	6397	6540
69	6806	6446	6608	6559	6414	6567
70	6847	6465	6627	6614	6452	6601
71	6891	6505	6670	6648	6500	6643
72	6937	6557	6703	6692	6544	6687
73	6989	6591	6757	6737	6584	6732
74	7052	6611	6786	6782	6618	6770
75	7129	6672	6833	6786	6630	6810
76	7196	6719	6864	6802	6639	6844
77	7245	6770	6896	6837	6665	6883
78	7298	6821	6941	6893	6694	6929
79	7339	6888	7001	6938	6736	6980
80	7356	6965	7036	6981	6751	7018
81	7389	7037	7095	7016	6792	7066
82	7434	7107	7145	7059	6839	7117
83	7480	7175	7203	7118	6893	7174
84	7532	7226	7248	7192	6938	7227
85	7573	7272	7292	7248	6993	7276
86	7632	7327	7322	7313	7045	7328
87	7696	7394	7381	7381	7102	7391
88	7750	7446	7426	7449	7162	7447
89	7788	7510	7471	7495	7232	7499
90	7860	7579	7528	7545	7291	7561
91	7916	7653	7592	7590	7351	7620
92	7964	7715	7653	7650	7394	7675
93	8024	7779	7728	7703	7446	7736
94	8079	7825	7785	7774	7504	7793
95	8130	7868	7845	7835	7556	7847
96	8196	7905	7895	7892	7602	7898
97	8264	7951	7942	7916	7655	7946
98	8342	7988	7981	7944	7695	7990
99	8415	8006	8005	7973	7720	8024
100	8478	8014	7984	7998	7735	8042

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
51	6512	6044	6318	6134	6520	6306
52	6715	6143	6353	6136	6689	6407
53	6878	6173	6521	6043	6874	6498
54	7027	6114	6680	6133	7032	6597
55	7169	5934	6694	6291	7107	6639
56	7294	6030	5866	6139	7231	6512
57	6494	6149	6078	5869	7373	6393
58	6596	6153	6312	6069	7514	6529
59	6866	6152	6483	6238	7652	6678
60	7076	6216	6598	6352	6194	6487
61	7234	6274	6673	6406	5842	6486
62	7379	6304	6616	6374	6168	6568
63	7507	6314	6515	6310	6418	6613
64	7658	6328	6642	6339	6604	6714
65	7034	6410	6737	6402	6732	6663
66	6801	6489	6766	6418	6844	6664
67	7082	6553	6798	6471	7024	6786
68	7279	6610	6881	6534	6965	6854
69	7395	6638	6971	6569	6578	6830
70	7496	6636	7027	6476	6849	6897
71	7607	6651	6856	6476	7034	6925
72	7675	6666	6844	6544	7160	6978
73	7314	6683	6916	6599	7263	6955
74	7503	6727	6941	6635	7402	7042
75	7594	6763	6965	6701	7564	7117
76	7615	6815	7029	6747	7155	7072
77	7681	6866	7078	6789	7060	7095
78	7794	6908	7087	6814	7279	7176
79	7905	6982	7106	6860	7404	7251
80	7823	7059	7153	6917	7505	7291
81	7833	7128	7194	6971	7607	7347
82	7972	7176	7235	7027	7738	7430
83	8040	7231	7261	7100	7604	7447
84	8099	7291	7304	7142	7338	7435
85	8170	7350	7366	7176	7537	7520
86	8263	7403	7420	7201	7680	7593
87	8315	7475	7416	7235	7787	7646
88	8240	7528	7439	7275	7883	7673
89	8315	7569	7492	7328	8002	7741
90	8415	7594	7557	7373	8079	7804
91	8465	7625	7612	7438	7712	7770
92	8533	7653	7678	7486	7876	7845
93	8615	7709	7734	7518	8042	7924
94	8704	7746	7782	7526	8140	7980
95	8703	7785	7824	7567	8219	8020
96	8709	7804	7861	7606	8331	8062
97	8782	7817	7883	7633	8443	8112
98	8876	7837	7892	7635	8179	8084
99	8967	7843	7896	7650	7983	8068
100	9054	7818	7940	7696	8163	8134

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
51	5701	7755	7258	7442	7318	7095
52	5925	7934	7456	7626	7505	7289
53	6147	8110	7649	7814	7693	7483
54	6361	6999	7836	7985	7858	7408
55	6566	5402	8005	8155	6293	6884
56	6769	5638	8163	8140	5656	6873
57	6964	5890	6572	5566	5936	6186
58	7160	6115	5634	5880	6200	6198
59	7347	6357	5906	6160	6446	6443
60	7531	6596	6172	6422	6680	6680
61	7701	6843	6406	6665	6922	6907
62	7878	7070	6638	6892	7160	7128
63	7855	7286	6879	7135	7386	7308
64	5225	7489	7129	7371	7599	6963
65	5544	7699	7353	7605	7804	7201
66	5787	7897	7568	7808	8005	7413
67	6036	8085	7768	8011	8198	7620
68	6273	8162	7972	8213	7220	7568
69	6507	6908	8161	8419	6630	7325
70	6748	7068	7900	8497	6927	7428
71	6979	7338	6749	6548	7190	6961
72	7199	7582	7042	6781	7424	7206
73	7394	7809	7296	7065	7654	7444
74	7586	8003	7540	7323	7872	7665
75	7770	8186	7766	7564	8075	7872
76	7934	8305	7980	7781	8250	8050
77	8063	8368	8161	7998	8406	8199
78	8193	8485	8321	8191	8433	8325
79	8314	8655	8450	8373	7704	8299
80	7612	8780	8582	8500	7908	8276
81	7237	8220	8616	7974	8152	8040
82	7525	7979	7893	7899	8360	7931
83	7770	8230	8055	8162	8545	8152
84	7985	8433	8296	8391	8704	8362
85	8183	8586	8507	8598	8329	8441
86	8368	8641	8685	8775	7814	8457
87	8460	8635	8526	8943	8068	8526
88	8066	8670	7687	8806	8288	8303
89	8211	8786	7950	7821	8482	8250
90	8421	8917	8190	8082	8657	8453
91	8599	8900	8391	8329	8666	8577
92	8634	7979	8570	8549	8070	8360
93	7845	8170	8607	8750	8248	8324
94	8048	8397	7955	8922	8463	8357
95	8277	8587	8138	9044	8657	8541
96	8480	8736	8374	8291	8813	8539
97	8642	8839	8574	8214	8491	8552
98	8762	8687	8750	8458	7791	8490
99	8852	8760	8810	8686	8058	8633
100	8889	8962	7744	8881	8291	8553

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
51	6551	7200	6914	6897	6756	6864
52	6747	7359	7110	7092	6934	7048
53	6948	7526	7306	7267	7113	7232
54	7121	5288	7490	7428	7277	6921
55	7285	4696	7657	7583	7442	6933
56	7450	4872	7824	7751	7605	7100
57	7624	5111	8000	7709	7771	7243
58	7800	5290	8176	4984	5427	6335
59	6597	5497	5962	5269	5132	5691
60	5073	5732	5225	5502	5357	5378
61	5272	5972	5422	5716	5587	5594
62	5511	6168	5651	5924	5781	5807
63	5725	6351	5855	6139	6003	6015
64	5952	6528	6081	6387	6251	6240
65	6180	6721	6333	6625	6497	6471
66	6409	6895	6578	6829	6704	6683
67	6642	6979	6796	6997	6892	6861
68	6846	7074	6992	7189	7084	7037
69	7031	7235	7186	7390	7291	7227
70	7208	7396	7385	7587	7484	7412
71	7409	7520	7580	7724	7664	7579
72	7566	6214	7767	7849	7824	7444
73	7657	6435	7936	7985	7985	7600
74	7735	6673	8092	8145	8141	7757
75	7897	6886	8253	7260	7609	7581
76	8059	7084	8279	6682	6329	7287
77	7281	7285	6591	6963	6631	6950
78	6458	7459	6860	7191	6867	6967
79	6762	7611	7115	7388	7082	7192
80	6995	7735	7335	7602	7299	7393
81	7205	7867	7531	7791	7517	7582
82	7401	7931	7722	7927	7709	7738
83	7586	6993	7873	7945	7884	7656
84	7718	7147	7904	8043	8036	7770
85	7801	7384	7946	8186	8195	7902
86	7893	7570	8090	8337	8323	8043
87	8006	7749	8247	7919	7098	7804
88	8054	7911	8208	7317	7100	7718
89	7594	7536	7488	7556	7363	7507
90	7723	7152	7705	7766	7571	7583
91	7941	7393	7908	7952	7772	7793
92	8113	7579	8090	8144	7972	7980
93	8270	7763	8255	8274	8158	8144
94	8252	7925	8250	7848	8286	8112
95	7215	7905	7437	7573	8414	7709
96	7470	7539	7678	7814	8558	7812
97	7712	7749	7903	8023	8713	8020
98	7916	7943	8100	8224	8853	8207
99	8111	8129	8286	8398	8992	8383
100	8286	8240	8454	8556	9123	8532

	B	C	D	E	F	G
101	7525	7281	7484	7089	7265	7329
102	7522	6996	7206	6952	7082	7152
103	7202	6933	6964	4495	7075	6534
104	7015	3975	3721	1498	2987	3839
105	6737	1534	1629	1558	1572	2606
106	1676	1530	1579	1554	1659	1600
107	1551	1606	1587	1599	1599	1588
108	1791	1748	1757	1631	1728	1731
109	1649	1601	1648	1637	1566	1620
110	1955	1680	1711	1913	1835	1819
111	1611	1949	1964	2041	1978	1909
112	1938	2139	2150	2232	2150	2122
113	2089	2306	2307	2291	2314	2261
114	2360	2362	2378	2329	2349	2356
115	2458	2415	2439	2386	2386	2417
116	2577	2476	2520	2433	2453	2492
117	2658	2521	2576	2556	2502	2563
118	2710	2642	2690	2678	2632	2670
119	2771	2744	2783	2800	2744	2768
120	2836	2845	2877	2884	2845	2857
121	2923	2921	2951	2911	2913	2924
122	2988	2951	2984	2954	2944	2964
123	3029	2987	3023	2999	2982	3004
124	3057	3040	3079	3069	3043	3058
125	3081	3100	3139	3138	3112	3114
126	3125	3177	3214	3215	3189	3184
127	3175	3246	3270	3274	3261	3245
128	3244	3300	3314	3315	3311	3297
129	3331	3330	3348	3355	3353	3343
130	3405	3374	3392	3417	3399	3397
131	3492	3451	3472	3494	3485	3479
132	3602	3557	3588	3603	3611	3592
133	3731	3686	3720	3711	3745	3719
134	3881	3805	3840	3811	3854	3838
135	4010	3898	3930	3910	3939	3937
136	4139	4002	4027	4011	4027	4041
137	4252	4102	4136	4125	4128	4149
138	4364	4221	4259	4248	4243	4267
139	4492	4346	4387	4357	4365	4389
140	4628	4474	4508	4455	4478	4509
141	4768	4581	4609	4540	4568	4613
142	4900	4686	4711	4636	4662	4719
143	5009	4785	4822	4759	4770	4829
144	5116	4911	4957	4904	4900	4958
145	5228	5036	5087	5042	5035	5086
146	5361	5166	5217	5160	5167	5214
147	5500	5283	5337	5267	5285	5334
148	5636	5395	5452	5392	5397	5454
149	5758	5511	5578	5530	5521	5580
150	5882	5644	5721	5682	5661	5718

	H	I	J	K	L	M
101	7772	7693	7617	7819	8063	7793
102	7632	7668	7532	7793	8032	7731
103	7507	7555	7352	7692	7955	7612
104	7386	7396	7195	7472	7819	7454
105	7257	7234	7077	7233	7592	7279
106	7179	7134	7003	7154	7365	7167
107	7134	7091	6965	7098	7261	7110
108	7152	7084	6918	7064	7224	7088
109	7193	7065	6832	7036	7211	7067
110	7190	7000	5740	7011	7180	6824
111	6643	6185	1578	5992	6826	5445
112	1652	1677	1654	1599	1803	1677
113	1553	1653	1760	1619	1544	1626
114	1744	1847	1830	1753	1780	1791
115	1827	1901	1812	1805	1811	1831
116	1869	1923	2040	1829	1845	1901
117	1940	2074	2265	2035	1966	2056
118	2218	2307	2307	2263	2247	2268
119	2278	2361	2369	2293	2290	2318
120	2372	2442	2410	2392	2375	2398
121	2402	2465	2397	2422	2445	2426
122	2399	2442	2445	2420	2432	2428
123	2465	2510	2567	2471	2469	2496
124	2597	2621	2648	2597	2593	2611
125	2691	2703	2727	2675	2683	2696
126	2764	2781	2807	2746	2763	2772
127	2836	2860	2898	2837	2846	2855
128	2914	2956	2990	2922	2939	2944
129	3009	3061	3077	3008	3027	3036
130	3095	3156	3164	3082	3102	3120
131	3195	3252	3272	3161	3180	3212
132	3307	3365	3370	3260	3270	3314
133	3427	3472	3481	3356	3363	3420
134	3560	3593	3595	3459	3460	3533
135	3702	3714	3720	3567	3560	3653
136	3846	3845	3842	3680	3662	3775
137	3985	3970	3961	3805	3773	3899
138	4104	4087	4068	3920	3886	4013
139	4222	4193	4185	4029	3991	4124
140	4343	4308	4310	4141	4102	4241
141	4473	4427	4426	4264	4220	4362
142	4588	4538	4516	4378	4334	4471
143	4685	4627	4603	4476	4437	4566
144	4777	4716	4701	4563	4527	4657
145	4911	4832	4834	4657	4622	4771
146	5069	4985	4987	4779	4734	4911
147	5232	5145	5127	4932	4874	5062
148	5368	5291	5254	5072	5017	5200
149	5496	5417	5393	5202	5150	5332
150	5629	5559	5533	5343	5292	5471

	N	O	P	Q	R	S
101	7369	7273	7296	7361	7268	7313
102	7330	7225	7276	7348	7285	7293
103	7294	7186	7258	7341	7298	7275
104	7228	7134	7231	7329	7285	7241
105	7136	7030	7117	7298	7261	7168
106	7022	6914	7029	7134	7174	7055
107	7051	6862	6989	6978	7016	6979
108	7133	6908	7014	6963	6978	6999
109	7242	6957	7085	7014	7034	7066
110	7218	6943	6961	6973	7100	7039
111	3811	5370	2964	3980	6880	4601
112	1629	1561	1756	1609	2083	1728
113	1651	1691	1631	1662	1452	1617
114	1711	1819	1781	1833	1728	1774
115	1743	1851	1907	1782	1705	1798
116	1658	1881	1921	1893	1858	1842
117	2059	2113	2239	2200	1967	2116
118	2245	2317	2306	2279	2285	2286
119	2301	2312	2334	2331	2297	2315
120	2357	2434	2443	2388	2364	2397
121	2389	2491	2487	2456	2448	2454
122	2408	2509	2488	2488	2497	2478
123	2506	2527	2550	2542	2503	2526
124	2625	2627	2630	2646	2575	2621
125	2675	2699	2713	2719	2678	2697
126	2750	2785	2774	2801	2753	2773
127	2846	2889	2885	2904	2842	2873
128	2957	3007	3013	3039	2930	2989
129	3067	3137	3142	3168	3066	3116
130	3159	3249	3240	3278	3187	3223
131	3234	3340	3320	3352	3293	3308
132	3323	3438	3416	3444	3376	3399
133	3446	3550	3538	3561	3470	3513
134	3572	3682	3669	3687	3582	3638
135	3699	3813	3792	3812	3714	3766
136	3789	3916	3871	3903	3820	3860
137	3874	4000	3949	3976	3909	3942
138	3983	4101	4053	4071	3983	4038
139	4115	4219	4183	4184	4082	4157
140	4247	4345	4302	4299	4194	4277
141	4347	4448	4387	4388	4305	4375
142	4416	4516	4453	4456	4384	4445
143	4505	4588	4538	4537	4451	4524
144	4624	4707	4654	4648	4533	4633
145	4771	4857	4810	4803	4655	4779
146	4898	5010	4940	4949	4803	4920
147	4998	5122	5042	5055	4934	5030
148	5100	5228	5152	5160	5027	5133
149	5242	5355	5299	5298	5149	5269
150	5393	5514	5449	5452	5290	5420

	T	U	V	W	X	Y
101	7725	7567	7609	7729	7638	7654
102	7773	7580	7645	7690	7650	7668
103	7789	7654	7631	7680	7660	7683
104	7844	7664	7650	7713	7675	7709
105	7894	7687	7697	7761	7688	7745
106	7936	7715	7731	7812	7679	7775
107	7934	7719	7733	7800	7614	7760
108	7879	7764	7685	7819	7598	7749
109	7928	7829	7321	7855	7571	7701
110	7942	7853	7443	7883	7581	7740
111	7955	7891	7566	7909	7617	7788
112	8025	7943	7635	7952	7670	7845
113	8013	8041	7623	7963	7642	7856
114	5354	7986	6660	7927	2470	6079
115	1517	3139	1599	2684	1418	2071
116	1470	1559	1471	1434	1450	1477
117	1589	1427	1573	1486	1460	1507
118	1619	1486	1440	1495	1407	1489
119	1462	1551	1591	1446	1685	1547
120	1874	1450	1795	1718	1763	1720
121	2095	1845	1925	1842	1910	1923
122	2193	2027	2042	1961	1899	2024
123	2277	2155	2053	1975	1955	2083
124	2325	2166	2083	2025	2027	2125
125	2323	2207	2161	2097	2137	2185
126	2393	2250	2247	2190	2298	2276
127	2499	2285	2382	2313	2413	2378
128	2624	2398	2472	2418	2486	2480
129	2706	2533	2512	2481	2550	2556
130	2746	2580	2585	2545	2611	2613
131	2827	2648	2688	2606	2711	2696
132	2931	2723	2778	2721	2801	2791
133	3051	2841	2896	2829	2870	2897
134	3185	2926	3000	2913	2904	2986
135	3260	3028	3025	2960	2959	3046
136	3317	3099	3103	3021	3045	3117
137	3435	3144	3244	3121	3171	3223
138	3585	3263	3366	3258	3298	3354
139	3708	3431	3488	3386	3372	3477
140	3818	3544	3573	3464	3428	3565
141	3884	3628	3628	3521	3532	3639
142	3951	3709	3724	3627	3663	3735
143	4054	3781	3859	3755	3798	3849
144	4202	3888	3996	3887	3886	3972
145	4309	4034	4047	3970	3942	4060
146	4381	4091	4092	4025	4013	4120
147	4452	4143	4180	4083	4112	4194
148	4543	4203	4249	4179	4213	4277
149	4631	4317	4345	4271	4297	4372
150	4740	4383	4443	4359	4340	4453

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	8512	8022	7966	7989	7749	8048
102	8523	8036	7936	7983	7745	8045
103	8537	8058	7928	7976	7740	8048
104	8498	8042	7954	7980	7751	8045
105	8448	8000	8009	7985	7797	8048
106	8345	7963	8065	8003	7828	8041
107	8174	7956	8115	8027	7842	8023
108	8078	7966	8169	8047	7847	8021
109	7954	7993	8219	8080	7874	8024
110	7900	8036	8227	8114	7912	8038
111	7878	8114	8225	8126	7969	8062
112	7906	8162	8242	8165	8046	8104
113	7946	8106	8266	8220	8115	8131
114	8005	5436	8168	8269	8172	7610
115	8026	1579	4287	8317	8214	6085
116	7998	1585	1649	8377	8228	5567
117	4720	1743	1622	6113	5013	3842
118	1412	1734	1733	1576	1712	1633
119	1657	1775	1747	1488	1484	1630
120	1439	1829	1788	1663	1618	1667
121	1787	1911	1855	1612	1608	1755
122	1885	1956	1952	1680	1655	1826
123	1952	2004	2001	1754	1739	1890
124	1991	2059	2020	1866	1852	1958
125	2063	2145	2069	1926	1913	2023
126	2145	2255	2135	1953	1958	2089
127	2239	2385	2259	1985	1986	2171
128	2318	2484	2377	2045	2042	2253
129	2376	2528	2457	2139	2137	2327
130	2446	2585	2498	2257	2240	2405
131	2545	2670	2551	2352	2320	2488
132	2640	2747	2634	2398	2361	2556
133	2714	2819	2723	2451	2419	2625
134	2750	2867	2787	2535	2499	2688
135	2795	2925	2830	2614	2581	2749
136	2873	3006	2884	2680	2638	2816
137	2965	3103	2970	2723	2671	2886
138	3053	3190	3060	2777	2714	2959
139	3117	3260	3132	2850	2780	3028
140	3194	3323	3182	2938	2849	3097
141	3294	3417	3244	3011	2909	3175
142	3396	3516	3329	3060	2947	3250
143	3479	3607	3422	3107	2992	3321
144	3537	3668	3499	3182	3054	3388
145	3589	3734	3558	3267	3127	3455
146	3670	3814	3618	3342	3190	3527
147	3767	3911	3707	3396	3240	3604
148	3856	3997	3801	3457	3294	3681
149	3920	4064	3882	3534	3373	3755
150	3983	4116	3933	3623	3457	3822

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
101	9142	7802	7999	7719	8231	8179
102	9222	7762	8066	7721	8307	8216
103	9158	7749	8040	7765	8394	8221
104	9097	7701	8044	7778	8498	8224
105	9174	7711	8098	7793	8374	8230
106	9249	7767	8124	7826	8016	8196
107	9262	7828	8170	7866	8192	8264
108	9223	7884	8259	7886	8279	8306
109	9148	7934	8328	7903	8344	8331
110	8861	7955	8395	7912	8448	8314
111	8140	8004	8428	7920	8577	8214
112	8187	8020	8393	7914	8580	8219
113	8172	8073	8318	7947	7201	7942
114	8115	8057	8356	7975	7313	7963
115	8099	8010	8343	7962	3084	7100
116	8147	8004	5190	7930	1469	6148
117	8136	6204	1450	4458	1509	4351
118	8093	1536	1403	1472	1584	2818
119	6833	1485	1499	1518	1490	2565
120	1573	1488	1483	1572	1406	1504
121	1507	1458	1471	1535	1443	1483
122	1577	1567	1576	1403	1564	1537
123	1571	1674	1674	1416	1673	1602
124	1492	1767	1769	1445	1744	1643
125	1421	1838	1821	1571	1842	1699
126	1425	1810	1785	1668	1847	1707
127	1531	1796	1778	1759	1790	1731
128	1645	1823	1822	1847	1809	1789
129	1743	1915	1911	1884	1878	1866
130	1824	1973	1962	1836	1945	1908
131	1891	2042	2020	1839	1989	1956
132	1857	2127	2096	1889	2041	2002
133	1817	2169	2119	1980	2115	2040
134	1837	2156	2107	2025	2100	2045
135	1932	2167	2125	2074	2092	2078
136	2016	2210	2176	2150	2120	2134
137	2090	2261	2218	2158	2170	2179
138	2167	2294	2247	2141	2191	2208
139	2197	2342	2303	2158	2221	2244
140	2177	2398	2351	2205	2280	2282
141	2172	2403	2350	2242	2301	2294
142	2214	2401	2351	2267	2291	2305
143	2269	2423	2377	2319	2299	2337
144	2309	2462	2418	2349	2331	2374
145	2356	2496	2452	2341	2366	2402
146	2406	2528	2482	2339	2387	2428
147	2408	2580	2530	2369	2427	2463
148	2406	2600	2545	2407	2462	2484
149	2425	2603	2546	2436	2469	2496
150	2467	2610	2557	2471	2472	2515

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
101	8947	9148	7910	9061	8505	8714
102	9100	9089	8160	9211	8705	8853
103	9200	7435	8374	8505	8885	8480
104	7664	7712	8572	7244	8989	8036
105	7673	7971	8722	7520	7926	7962
106	7945	8185	8737	7730	7780	8075
107	8175	8375	6834	7742	7983	7822
108	8383	6696	1944	2023	3970	4603
109	8562	2000	1413	1771	1579	3065
110	8703	1420	1423	1638	1901	3017
111	8849	1468	1461	1430	1453	2932
112	9019	1492	1531	1509	1569	3024
113	6716	1527	1623	1615	1628	2622
114	1865	1604	1727	1668	1681	1709
115	1408	1701	1743	1738	1750	1668
116	1419	1805	1824	1807	1847	1740
117	1458	1820	1916	1912	1929	1807
118	1520	1896	2004	2005	1978	1881
119	1515	1980	2063	2050	2000	1922
120	1594	2074	2099	2082	2041	1978
121	1693	2145	2143	2135	2115	2046
122	1807	2187	2220	2221	2205	2128
123	1891	2238	2297	2304	2286	2203
124	1915	2324	2373	2364	2322	2260
125	1993	2401	2411	2392	2352	2310
126	2089	2479	2436	2424	2401	2366
127	2202	2522	2470	2471	2461	2425
128	2281	2553	2520	2530	2523	2481
129	2316	2596	2582	2582	2560	2527
130	2362	2655	2637	2612	2581	2569
131	2436	2724	2668	2636	2615	2616
132	2514	2783	2699	2676	2664	2667
133	2590	2816	2746	2726	2719	2719
134	2633	2856	2814	2778	2765	2769
135	2671	2910	2878	2816	2796	2814
136	2717	2981	2928	2849	2822	2859
137	2778	3046	2964	2888	2865	2908
138	2849	3098	3014	2941	2918	2964
139	2906	3143	3073	3000	2977	3020
140	2945	3204	3143	3061	3025	3076
141	2987	3270	3199	3115	3070	3128
142	3049	3338	3250	3166	3116	3184
143	3118	3391	3296	3216	3180	3240
144	3188	3441	3352	3284	3246	3302
145	3247	3485	3411	3345	3315	3361
146	3299	3540	3471	3407	3367	3417
147	3361	3593	3520	3453	3416	3469
148	3427	3653	3564	3502	3471	3523
149	3490	3704	3604	3555	3535	3578
150	3538	3749	3657	3616	3598	3632

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
101	8353	7443	8586	8667	9259	8462
102	8419	7575	8710	7771	9400	8375
103	8599	7818	8845	7219	9547	8406
104	8752	8018	8982	7505	9672	8586
105	8907	8206	9125	7735	9780	8751
106	9044	8337	9273	7940	9860	8891
107	9180	4167	9415	8132	9229	8025
108	9305	1652	9552	8328	6251	7018
109	9436	1409	9676	8356	6531	7082
110	9572	1422	9793	2004	6743	5907
111	9715	1479	9904	1583	4233	5383
112	3905	1525	10002	1543	1453	3686
113	1409	1597	6039	1405	1793	2449
114	1781	1633	1502	1456	1427	1560
115	1476	1648	1942	1511	1518	1619
116	1549	1739	1444	1532	1576	1568
117	1621	1829	1536	1595	1650	1646
118	1665	1938	1626	1640	1669	1708
119	1727	2004	1676	1697	1725	1766
120	1765	2043	1747	1706	1747	1802
121	1830	2110	1730	1800	1805	1855
122	1925	2186	1805	1895	1860	1934
123	2026	2283	1839	1988	1875	2002
124	2070	2347	1901	2018	1962	2060
125	2093	2381	1934	2041	2032	2096
126	2204	2408	1945	2111	2124	2158
127	2280	2463	2028	2174	2167	2222
128	2387	2535	2092	2239	2197	2290
129	2417	2609	2188	2275	2237	2345
130	2441	2651	2235	2295	2284	2381
131	2499	2680	2262	2323	2349	2423
132	2572	2724	2297	2364	2397	2471
133	2655	2797	2353	2416	2421	2528
134	2717	2872	2433	2464	2442	2586
135	2740	2945	2503	2484	2480	2630
136	2772	2976	2536	2506	2531	2664
137	2829	3015	2561	2546	2581	2706
138	2910	3076	2614	2612	2609	2764
139	2981	3149	2691	2679	2625	2825
140	3018	3216	2770	2729	2653	2877
141	3034	3259	2824	2756	2701	2915
142	3086	3288	2850	2801	2760	2957
143	3169	3334	2892	2868	2816	3016
144	3256	3395	2965	2949	2852	3083
145	3311	3470	3049	3018	2887	3147
146	3327	3527	3125	3060	2947	3197
147	3359	3560	3157	3097	3024	3239
148	3428	3591	3186	3157	3100	3292
149	3501	3647	3244	3227	3153	3354
150	3569	3711	3315	3299	3189	3417

	B	C	D	E	F	G
151	6014	5784	5867	5830	5811	5861
152	6153	5932	6019	5969	5955	6006
153	6292	6067	6155	6097	6090	6140
154	6431	6202	6288	6233	6219	6275
155	6570	6332	6422	6374	6350	6410
156	6699	6470	6567	6526	6492	6551
157	6830	6609	6712	6674	6633	6692
158	6962	6757	6863	6820	6776	6836
159	7097	6889	7001	6948	6907	6968
160	7216	7024	7139	7078	7034	7098
161	7275	7149	7264	7209	7155	7210
162	7330	7265	7345	7308	7264	7302
163	7380	7322	7396	7365	7324	7357
164	7426	7379	7450	7423	7381	7412
165	7472	7430	7499	7477	7435	7463
166	7520	7486	7550	7527	7487	7514
167	7568	7532	7595	7571	7537	7561
168	7613	7580	7643	7621	7583	7608
169	7658	7625	7693	7673	7635	7657
170	7706	7680	7750	7728	7686	7710
171	7752	7734	7804	7779	7739	7762
172	7799	7792	7860	7832	7792	7815
173	7845	7840	7911	7884	7840	7864
174	7890	7893	7969	7942	7893	7917
175	7934	7943	8027	7998	7948	7970
176	7985	8001	8085	8058	8003	8026
177	8032	8052	8141	8110	8055	8078
178	8078	8106	8199	8165	8107	8131
179	8143	8154	8252	8218	8160	8185
180	8332	8207	8307	8272	8211	8266
181	8519	8253	8365	8336	8260	8347
182	8700	8360	8541	8516	8374	8498
183	8877	8558	8739	8712	8575	8692
184	9056	8756	8928	8902	8769	8882
185	9228	8935	9109	9084	8952	9062
186	9403	9120	9290	9270	9136	9244
187	9570	9296	9469	9448	9314	9419
188	9744	9478	9652	9633	9493	9600
189	9915	9648	9830	9812	9670	9775
190	10086	9826	10007	9996	9845	9952
191	10253	9998	10187	10175	10023	10127
192	10430	10181	10372	10355	10203	10308
193	10602	10349	10545	10532	10375	10481
194	10780	10526	10728	10716	10553	10661
195	10952	10699	10908	10899	10730	10838
196	11126	10883	11097	11091	10915	11022
197	11302	11055	11280	11273	11096	11201
198	11481	11237	11465	11462	11276	11384
199	11654	11414	11644	11649	11456	11563
200	11832	11599	11831	11843	11640	11749

	H	I	J	K	L	M
151	5768	5695	5673	5484	5437	5611
152	5918	5838	5801	5620	5580	5751
153	6072	5978	5935	5752	5706	5889
154	6213	6115	6073	5885	5829	6023
155	6357	6256	6224	6022	5965	6165
156	6504	6405	6361	6171	6110	6310
157	6651	6542	6499	6311	6253	6451
158	6794	6680	6635	6447	6385	6588
159	6943	6819	6782	6582	6516	6728
160	7078	6964	6924	6726	6657	6870
161	7152	7109	7064	6869	6802	6999
162	7204	7207	7169	7008	6943	7106
163	7251	7263	7229	7136	7076	7191
164	7297	7312	7281	7203	7180	7255
165	7348	7358	7330	7259	7239	7307
166	7392	7405	7374	7309	7291	7354
167	7434	7446	7419	7356	7336	7398
168	7479	7494	7469	7402	7379	7445
169	7529	7543	7523	7450	7426	7494
170	7578	7596	7570	7504	7477	7545
171	7626	7643	7616	7555	7527	7593
172	7669	7692	7661	7601	7574	7639
173	7715	7735	7714	7649	7621	7687
174	7762	7787	7761	7698	7670	7736
175	7812	7831	7807	7749	7719	7784
176	7858	7876	7847	7793	7765	7828
177	7907	7918	7896	7835	7808	7873
178	7958	7966	7941	7881	7853	7920
179	8009	8012	7994	7930	7898	7969
180	8057	8061	8041	7982	7945	8017
181	8105	8107	8088	8030	7991	8064
182	8153	8160	8139	8079	8036	8113
183	8201	8211	8191	8130	8086	8164
184	8250	8266	8236	8184	8140	8215
185	8390	8317	8287	8234	8190	8284
186	8582	8456	8399	8282	8243	8392
187	8773	8643	8595	8365	8306	8536
188	8957	8837	8780	8554	8481	8722
189	9141	9017	8960	8745	8674	8907
190	9318	9198	9138	8926	8860	9088
191	9496	9374	9321	9108	9039	9268
192	9671	9557	9494	9287	9223	9446
193	9861	9732	9674	9470	9404	9628
194	10039	9910	9844	9645	9584	9804
195	10224	10075	10022	9819	9757	9979
196	10408	10247	10198	9993	9933	10156
197	10600	10424	10379	10173	10112	10338
198	10785	10601	10550	10352	10298	10517
199	10974	10769	10727	10534	10478	10696
200	11155	10941	10907	10712	10663	10876

	N	O	P	Q	R	S
151	5544	5661	5590	5596	5443	5567
152	5657	5784	5703	5710	5577	5686
153	5774	5887	5818	5817	5693	5798
154	5900	6004	5942	5934	5798	5916
155	6047	6137	6084	6065	5922	6051
156	6188	6283	6220	6202	6051	6189
157	6324	6412	6344	6328	6185	6319
158	6441	6530	6457	6444	6299	6434
159	6568	6638	6578	6560	6413	6551
160	6705	6768	6708	6688	6522	6678
161	6860	6906	6853	6829	6654	6820
162	6982	7047	6983	6963	6788	6953
163	7043	7138	7095	7072	6921	7054
164	7084	7184	7149	7131	7027	7115
165	7130	7224	7194	7173	7097	7164
166	7173	7271	7241	7214	7138	7207
167	7227	7317	7290	7262	7186	7256
168	7271	7363	7331	7306	7231	7300
169	7315	7401	7367	7346	7274	7341
170	7355	7442	7403	7384	7308	7378
171	7405	7483	7449	7427	7348	7422
172	7453	7533	7500	7476	7392	7471
173	7503	7581	7545	7524	7442	7519
174	7541	7628	7585	7565	7486	7561
175	7584	7663	7625	7607	7528	7601
176	7630	7708	7670	7650	7567	7645
177	7678	7751	7719	7697	7617	7692
178	7725	7799	7767	7741	7661	7739
179	7773	7838	7813	7786	7713	7785
180	7813	7883	7855	7828	7755	7827
181	7861	7926	7903	7873	7798	7872
182	7905	7977	7949	7919	7840	7918
183	7958	8022	7998	7970	7886	7967
184	8002	8073	8044	8017	7932	8014
185	8050	8119	8092	8066	7982	8062
186	8091	8167	8137	8110	8024	8106
187	8139	8212	8186	8155	8073	8153
188	8258	8338	8237	8203	8120	8231
189	8451	8515	8362	8269	8172	8354
190	8620	8682	8521	8414	8216	8491
191	8785	8829	8673	8566	8276	8626
192	8941	8973	8814	8711	8409	8770
193	9114	9120	8965	8857	8565	8924
194	9276	9275	9108	9004	8708	9074
195	9429	9415	9243	9135	8851	9215
196	9566	9549	9357	9250	8970	9338
197	9710	9672	9479	9363	9079	9461
198	9858	9811	9603	9480	9176	9586
199	10014	9950	9735	9600	9288	9717
200	10152	10091	9848	9706	9388	9837

	T	U	V	W	X	Y
151	4829	4474	4470	4411	4380	4513
152	4883	4558	4507	4462	4435	4569
153	4965	4592	4600	4528	4521	4641
154	5083	4664	4692	4628	4617	4737
155	5189	4803	4794	4736	4709	4846
156	5311	4891	4882	4834	4767	4937
157	5386	4994	4958	4890	4832	5012
158	5448	5072	4998	4950	4921	5078
159	5521	5122	5080	5031	5030	5157
160	5627	5186	5210	5134	5124	5256
161	5734	5285	5283	5225	5186	5343
162	5817	5402	5353	5288	5227	5417
163	5864	5441	5397	5324	5291	5463
164	5919	5489	5432	5382	5371	5519
165	5990	5572	5528	5464	5465	5604
166	6090	5632	5635	5561	5537	5691
167	6176	5731	5704	5633	5588	5766
168	6237	5839	5740	5684	5632	5826
169	6278	5866	5793	5730	5707	5875
170	6348	5935	5885	5804	5792	5953
171	6429	5992	5941	5884	5874	6024
172	6516	6074	6023	5965	5932	6102
173	6588	6146	6095	6018	5981	6166
174	6645	6206	6116	6063	6032	6212
175	6693	6279	6167	6114	6108	6272
176	6767	6304	6256	6188	6178	6339
177	6847	6375	6308	6260	6242	6406
178	6920	6477	6361	6329	6288	6475
179	6976	6525	6430	6376	6335	6528
180	7033	6574	6475	6426	6391	6580
181	7084	6652	6515	6479	6464	6639
182	7158	6682	6595	6555	6532	6704
183	7234	6753	6685	6623	6595	6778
184	7308	6837	6719	6683	6639	6837
185	7358	6909	6759	6726	6690	6888
186	7401	6945	6840	6778	6754	6944
187	7439	6999	6881	6843	6832	6999
188	7471	7086	6964	6923	6902	7069
189	7507	7143	7055	6988	6962	7131
190	7545	7216	7085	7044	7009	7180
191	7563	7304	7134	7089	7073	7233
192	7595	7325	7205	7151	7142	7284
193	7631	7381	7287	7219	7220	7348
194	7664	7445	7347	7293	7279	7406
195	7697	7458	7408	7349	7329	7448
196	7739	7488	7478	7404	7362	7494
197	7768	7521	7493	7454	7397	7527
198	7800	7562	7517	7502	7428	7562
199	7830	7583	7586	7536	7462	7599
200	7883	7619	7625	7577	7492	7639

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	4069	4186	3991	3702	3534	3896
152	4167	4257	4057	3765	3586	3966
153	4254	4325	4129	3812	3637	4031
154	4318	4379	4185	3874	3698	4091
155	4378	4436	4231	3938	3766	4150
156	4455	4494	4272	3996	3822	4208
157	4537	4565	4324	4037	3869	4266
158	4613	4628	4377	4080	3913	4322
159	4670	4687	4430	4125	3967	4376
160	4726	4728	4467	4180	4023	4425
161	4792	4783	4510	4228	4082	4479
162	4865	4840	4554	4270	4125	4531
163	4931	4903	4613	4307	4163	4583
164	4985	4954	4671	4351	4205	4633
165	5029	5001	4719	4400	4256	4681
166	5089	5046	4759	4452	4306	4730
167	5150	5108	4815	4495	4350	4784
168	5218	5169	4871	4536	4386	4836
169	5273	5224	4933	4577	4426	4887
170	5320	5263	4977	4628	4472	4932
171	5371	5312	5021	4686	4524	4983
172	5433	5370	5068	4741	4567	5036
173	5500	5433	5128	4780	4605	5089
174	5556	5480	5189	4829	4646	5140
175	5601	5524	5239	4883	4701	5190
176	5655	5568	5277	4946	4761	5241
177	5718	5626	5327	4998	4812	5296
178	5787	5680	5383	5045	4854	5350
179	5841	5733	5439	5090	4906	5402
180	5887	5776	5484	5148	4959	5451
181	5937	5829	5532	5205	5020	5505
182	6004	5885	5581	5256	5070	5559
183	6066	5950	5641	5299	5119	5615
184	6121	6005	5695	5348	5169	5668
185	6173	6059	5750	5401	5228	5722
186	6232	6109	5797	5460	5284	5776
187	6298	6169	5850	5513	5340	5834
188	6365	6231	5907	5563	5386	5890
189	6425	6292	5970	5610	5438	5947
190	6481	6341	6026	5670	5497	6003
191	6539	6397	6080	5729	5562	6061
192	6603	6456	6132	5789	5616	6119
193	6671	6523	6200	5838	5671	6181
194	6737	6582	6266	5891	5726	6240
195	6796	6641	6330	5949	5791	6301
196	6856	6696	6382	6016	5855	6361
197	6920	6761	6440	6079	5920	6424
198	6994	6827	6505	6137	5976	6488
199	7060	6892	6574	6191	6035	6550
200	7122	6946	6633	6258	6098	6611

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
151	2506	2636	2583	2512	2493	2546
152	2547	2670	2616	2520	2527	2576
153	2591	2708	2650	2520	2565	2607
154	2615	2747	2685	2536	2605	2638
155	2621	2778	2708	2568	2644	2664
156	2634	2791	2714	2607	2659	2681
157	2663	2804	2722	2642	2671	2700
158	2707	2822	2740	2680	2685	2727
159	2747	2861	2774	2705	2715	2760
160	2798	2908	2811	2713	2753	2797
161	2837	2970	2865	2727	2795	2839
162	2861	3028	2918	2751	2838	2879
163	2879	3068	2952	2794	2870	2913
164	2911	3095	2975	2836	2885	2940
165	2961	3126	3008	2889	2901	2977
166	3027	3168	3053	2930	2921	3020
167	3096	3226	3113	2958	2958	3070
168	3167	3283	3173	2976	3000	3120
169	3210	3343	3235	3004	3050	3168
170	3243	3391	3281	3046	3094	3211
171	3271	3420	3309	3099	3126	3245
172	3316	3441	3330	3153	3148	3278
173	3370	3480	3370	3209	3176	3321
174	3433	3529	3415	3245	3218	3368
175	3492	3584	3471	3272	3269	3418
176	3541	3641	3521	3297	3319	3464
177	3567	3696	3570	3339	3372	3509
178	3594	3735	3602	3386	3410	3545
179	3630	3760	3629	3441	3440	3580
180	3679	3791	3659	3489	3465	3617
181	3732	3836	3702	3535	3499	3661
182	3792	3886	3750	3565	3542	3707
183	3844	3940	3803	3589	3591	3753
184	3885	3989	3848	3617	3637	3795
185	3914	4030	3884	3659	3675	3832
186	3949	4060	3911	3705	3702	3865
187	3991	4095	3943	3753	3727	3902
188	4045	4131	3977	3791	3757	3940
189	4099	4178	4021	3821	3793	3982
190	4154	4229	4069	3844	3831	4025
191	4196	4283	4117	3874	3876	4069
192	4232	4329	4156	3908	3917	4108
193	4264	4366	4188	3950	3951	4144
194	4305	4397	4217	3993	3978	4178
195	4348	4435	4252	4039	4006	4216
196	4406	4480	4296	4074	4042	4260
197	4457	4532	4347	4101	4083	4304
198	4506	4584	4398	4127	4127	4348
199	4542	4633	4445	4163	4169	4390
200	4575	4671	4484	4205	4204	4428

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
151	3583	3790	3709	3673	3655	3682
152	3628	3839	3763	3726	3699	3731
153	3680	3888	3805	3770	3743	3777
154	3734	3939	3848	3815	3792	3826
155	3791	3981	3895	3865	3846	3876
156	3840	4021	3954	3921	3895	3926
157	3886	4061	4006	3967	3937	3971
158	3933	4107	4055	4008	3974	4015
159	3982	4154	4094	4047	4017	4059
160	4035	4204	4137	4092	4061	4106
161	4085	4248	4185	4140	4108	4153
162	4130	4296	4238	4188	4150	4200
163	4171	4340	4284	4229	4192	4243
164	4217	4395	4330	4273	4232	4289
165	4268	4446	4372	4316	4276	4336
166	4315	4496	4419	4367	4324	4384
167	4364	4542	4468	4416	4377	4433
168	4411	4589	4522	4467	4426	4483
169	4457	4636	4572	4512	4469	4529
170	4505	4692	4620	4558	4512	4577
171	4558	4749	4667	4604	4561	4628
172	4613	4803	4719	4656	4610	4680
173	4665	4852	4772	4708	4660	4731
174	4715	4905	4830	4764	4703	4783
175	4769	4957	4879	4810	4749	4833
176	4824	5017	4928	4860	4797	4885
177	4882	5069	4974	4913	4850	4938
178	4940	5123	5030	4972	4900	4993
179	4995	5172	5085	5028	4955	5047
180	5047	5227	5141	5083	5003	5100
181	5106	5283	5191	5131	5054	5153
182	5166	5343	5243	5188	5107	5209
183	5226	5394	5295	5246	5167	5266
184	5284	5450	5355	5307	5222	5324
185	5337	5507	5409	5362	5277	5378
186	5389	5566	5467	5418	5331	5434
187	5449	5626	5521	5472	5389	5491
188	5508	5686	5578	5532	5448	5550
189	5567	5746	5637	5588	5507	5609
190	5621	5808	5700	5649	5563	5668
191	5675	5868	5761	5708	5621	5727
192	5732	5940	5831	5770	5679	5790
193	5794	6010	5898	5834	5745	5856
194	5853	6088	5973	5906	5814	5927
195	5913	6160	6045	5976	5883	5995
196	5973	6236	6121	6049	5949	6066
197	6033	6309	6194	6117	6015	6134
198	6096	6388	6272	6187	6079	6204
199	6161	6463	6342	6257	6150	6275
200	6232	6542	6413	6332	6217	6347

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
151	3600	3774	3385	3345	3235	3468
152	3630	3810	3430	3375	3300	3509
153	3676	3837	3454	3412	3373	3550
154	3745	3878	3490	3469	3431	3603
155	3811	3932	3549	3529	3464	3657
156	3857	3984	3615	3585	3497	3708
157	3879	4032	3670	3613	3548	3748
158	3908	4061	3697	3642	3608	3783
159	3958	4091	3722	3689	3666	3825
160	4026	4137	3770	3749	3704	3877
161	4079	4195	3829	3800	3735	3928
162	4108	4247	3886	3838	3775	3971
163	4131	4286	3920	3865	3829	4006
164	4177	4314	3943	3903	3885	4044
165	4236	4356	3979	3950	3930	4090
166	4294	4406	4029	4003	3959	4138
167	4334	4461	4081	4046	3993	4183
168	4364	4507	4129	4078	4036	4223
169	4400	4543	4153	4107	4086	4258
170	4455	4577	4181	4152	4132	4299
171	4515	4629	4226	4205	4171	4349
172	4570	4688	4281	4259	4200	4400
173	4601	4747	4333	4299	4243	4445
174	4634	4790	4374	4332	4290	4484
175	4679	4829	4403	4371	4344	4525
176	4739	4874	4445	4426	4392	4575
177	4794	4936	4499	4487	4432	4630
178	4839	4997	4563	4545	4474	4684
179	4866	5053	4621	4589	4527	4731
180	4909	5094	4662	4635	4587	4777
181	4958	5141	4699	4687	4650	4827
182	5020	5195	4754	4753	4698	4884
183	5072	5262	4821	4813	4742	4942
184	5112	5320	4886	4867	4790	4995
185	5150	5373	4938	4907	4850	5044
186	5204	5414	4978	4958	4909	5093
187	5267	5465	5026	5014	4966	5148
188	5329	5522	5091	5079	5013	5207
189	5379	5589	5156	5130	5062	5263
190	5421	5642	5216	5178	5117	5315
191	5465	5689	5264	5220	5181	5364
192	5524	5734	5308	5276	5242	5417
193	5584	5796	5361	5335	5297	5475
194	5642	5862	5423	5399	5342	5534
195	5685	5926	5487	5447	5394	5588
196	5728	5969	5539	5491	5455	5636
197	5779	6013	5583	5539	5521	5687
198	5840	6059	5631	5600	5578	5742
199	5898	6120	5693	5662	5628	5800
200	5949	6179	5760	5723	5676	5857

	B	C	D	E	F	G
201	12007	11779	12013	12029	11821	11930
202	12191	11966	12207	12223	12008	12119
203	12375	12141	12392	12412	12192	12302
204	12560	12330	12586	12610	12380	12493
205	12740	12516	12776	12805	12567	12681
206	12926	12712	12974	12999	12757	12874
207	13112	12898	13162	13186	12944	13060
208	13305	13090	13359	13386	13134	13255
209	13491	13274	13547	13578	13322	13442
210	13683	13471	13745	13779	13515	13639
211	13873	13657	13938	13969	13708	13829
212	14071	13855	14136	14167	13900	14026
213	14265	14037	14326	14361	14091	14216
214	14461	14235	14528	14559	14287	14414
215	14653	14422	14716	14750	14479	14604
216	14850	14618	14916	14945	14673	14800
217	15044	14798	15106	15133	14863	14989
218	15239	14995	15300	15333	15057	15185
219	15426	15179	15490	15525	15250	15374
220	15623	15377	15684	15720	15445	15570
221	15813	15560	15870	15907	15637	15757
222	16010	15753	16065	16106	15833	15953
223	16198	15936	16256	16301	16027	16144
224	16395	16132	16458	16507	16229	16344
225	16589	16318	16650	16703	16424	16537
226	16785	16518	16850	16903	16621	16735
227	16973	16706	17040	17098	16815	16926
228	17170	16908	17243	17305	17014	17128
229	17359	17094	17437	17501	17209	17320
230	17557	17294	17638	17705	17411	17521
231	17749	17480	17836		17606	
232		17681			17808	
233						
234						
235						
236						
237						
238						
239						
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	H	I	J	K	L	M
201	11346	11114	11093	10902	10849	11061
202	11535	11296	11278	11093	11041	11249
203	11727	11474	11466	11285	11232	11437
204	11912	11658	11649	11472	11426	11623
205	12099	11842	11845	11661	11612	11812
206	12281	12043	12034	11852	11806	12003
207	12474	12241	12234	12051	11999	12200
208	12655	12452	12433	12240	12197	12395
209	12840	12652	12640	12433	12385	12590
210	13021	12862	12847	12635	12580	12789
211	13208	13068	13061	12845	12785	12993
212	13392	13285	13268	13052	12999	13199
213	13580	13495	13482	13263	13204	13405
214	13757	13708	13688	13468	13412	13607
215	13943	13914	13905	13681	13619	13812
216	14126	14132	14111	13892	13833	14019
217	14317	14341	14326	14105	14045	14227
218	14505	14556	14537	14314	14260	14434
219	14707	14771	14759	14531	14472	14648
220	14906	14991	14973	14745	14686	14860
221	15110	15206	15191	14965	14900	15074
222	15311	15429	15405	15179	15119	15289
223	15515	15640	15625	15396	15331	15501
224	15712	15863	15837	15610	15551	15715
225	15914	16078	16058	15829	15765	15929
226	16109	16301	16273	16045	15983	16142
227	16311	16513	16493	16263	16195	16355
228	16503	16735	16704	16475	16413	16566
229	16705	16950	16924	16696	16625	16780
230	16895	17172	17137	16910	16841	16991
231	17092	17385	17356	17126	17054	17203
232	17280	17606	17572	17338	17272	17414
233	17472	17822	17792	17555	17480	17624
234	17652	18044	18006	17767	17694	17833
235	17841	18258	18224	17988	17905	18043
236	18017	18478	18434	18196	18120	18249
237	18202	18684	18646	18409	18330	18454
238	18375	18898	18859	18618	18544	18659
239	18566	19107	19074	18834	18750	18866
240	18744	19319	19279	19042	18964	19070
241	18932	19522	19488	19256	19170	19274
242	19113	19724	19690	19461	19381	19474
243	19301	19919	19898	19671	19584	19675
244	19480	20126	20104	19876	19795	19876
245	19664	20324	20315	20090	19996	20078
246	19842	20528	20518	20292	20206	20277
247	20026	20726	20729	20502	20410	20479
248	20199	20931	20932	20707	20624	20679
249	20381	21131	21140	20917	20826	20879
250	20547	21328	21342	21118	21037	21074

	N	O	P	Q	R	S
201	10282	10211	9956	9801	9486	9947
202	10405	10335	10060	9893	9569	10052
203	10543	10457	10176	9993	9657	10165
204	10676	10589	10285	10096	9746	10278
205	10809	10710	10393	10194	9843	10390
206	10922	10830	10490	10288	9928	10492
207	11043	10937	10593	10379	10020	10594
208	11157	11050	10693	10472	10105	10695
209	11278	11163	10798	10570	10200	10802
210	11392	11283	10899	10667	10290	10906
211	11512	11394	11006	10762	10391	11013
212	11614	11511	11101	10857	10479	11112
213	11725	11623	11203	10946	10574	11214
214	11830	11743	11304	11038	10660	11315
215	11948	11869	11415	11132	10756	11424
216	12056	12002	11521	11230	10848	11531
217	12167	12126	11627	11327	10950	11639
218	12264	12252	11727	11423	11041	11741
219	12373	12380	11844	11520	11138	11851
220	12478	12517	11959	11626	11228	11962
221	12593	12654	12088	11730	11331	12079
222	12693	12794	12209	11835	11423	12191
223	12795	12923	12331	11943	11519	12302
224	12890	13058	12451	12053	11605	12411
225	13002	13192	12583	12169	11702	12530
226	13104	13339	12711	12292	11793	12648
227	13212	13477	12842	12413	11900	12769
228	13305	13615	12963	12532	12001	12883
229	13411	13749	13092	12651	12116	13004
230	13514	13893	13223	12776	12226	13126
231	13628	14032	13362	12902	12348	13254
232	13730	14180	13491	13029	12462	13378
233	13839	14317	13624	13153	12585	13504
234	13941	14461	13753	13278	12701	13627
235	14051	14601	13891	13403	12826	13754
236	14155	14749	14026	13533	12943	13881
237	14268	14890	14163	13663	13070	14011
238	14372	15041	14294	13795	13187	14138
239	14483	15180	14436	13926	13318	14269
240	14580	15326	14565	14053	13437	14392
241	14691	15470	14709	14184	13563	14523
242	14796	15621	14849	14322	13684	14654
243	14910	15772	15000	14461	13820	14793
244	15010	15926	15141	14601	13948	14925
245	15116	16073	15288	14739	14082	15060
246	15213	16229	15429	14882	14207	15192
247	15323	16380	15585	15024	14346	15332
248	15420	16542	15734	15172	14479	15469
249	15527	16695	15885	15313	14625	15609
250	15621	16846	16026	15457	14761	15742

	T	U	V	W	X	Y
201	7917	7689	7636	7612	7526	7676
202	7960	7692	7692	7647	7557	7710
203	7998	7727	7711	7678	7596	7742
204	8033	7795	7748	7719	7633	7786
205	8070	7803	7794	7757	7679	7821
206	8120	7849	7844	7801	7716	7866
207	8160	7913	7868	7838	7755	7907
208	8196	7952	7901	7877	7789	7943
209	8241	7957	7965	7911	7835	7982
210	8292	7999	7988	7954	7877	8022
211	8320	8061	8028	7996	7920	8065
212	8381	8085	8098	8041	7959	8113
213	8426	8132	8113	8075	8002	8150
214	8461	8191	8153	8115	8040	8192
215	8499	8205	8215	8158	8089	8233
216	8555	8242	8241	8206	8130	8275
217	8590	8321	8281	8246	8174	8322
218	8634	8344	8318	8290	8213	8360
219	8703	8389	8372	8327	8257	8410
220	8828	8446	8398	8374	8301	8469
221	8960	8476	8440	8418	8349	8529
222	9093	8519	8510	8462	8392	8595
223	9199	8564	8533	8499	8437	8646
224	9296	8633	8576	8545	8475	8705
225	9383	8711	8644	8585	8518	8768
226	9489	8836	8667	8632	8556	8836
227	9570	8992	8706	8672	8605	8909
228	9666	9084	8777	8716	8701	8989
229	9757	9193	8896	8761	8828	9087
230	9836	9313	9014	8882	8934	9196
231	9911	9377	9132	9002	9046	9294
232	10009	9453	9260	9125	9148	9399
233	10093	9568	9344	9233	9243	9496
234	10176	9650	9435	9333	9320	9583
235	10268	9723	9543	9415	9403	9670
236	10366	9809	9606	9498	9485	9753
237	10441	9915	9714	9581	9579	9846
238	10530	9973	9804	9670	9658	9927
239	10646	10080	9870	9750	9739	10017
240	10739	10202	9947	9833	9811	10106
241	10835	10281	10047	9902	9891	10191
242	10953	10379	10136	9982	9968	10284
243	11037	10507	10237	10063	10056	10380
244	11167	10589	10348	10158	10136	10480
245	11282	10739	10484	10246	10222	10595
246	11396	10839	10572	10352	10310	10694
247	11488	10958	10703	10455	10418	10804
248	11615	11064	10841	10577	10529	10925
249	11741	11187	10951	10695	10651	11045
250	11858	11328	11068	10822	10766	11168

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	7182	7007	6692	6320	6167	6674
202	7251	7071	6753	6386	6230	6738
203	7324	7140	6824	6440	6292	6804
204	7390	7200	6888	6499	6352	6866
205	7448	7264	6953	6561	6421	6929
206	7510	7322	7011	6631	6488	6992
207	7559	7392	7077	6692	6555	7055
208	7599	7456	7144	6753	6611	7113
209	7631	7522	7215	6811	6674	7171
210	7654	7582	7280	6878	6743	7227
211	7680	7642	7345	6943	6825	7287
212	7719	7674	7409	7009	6904	7343
213	7759	7716	7487	7070	6986	7404
214	7800	7754	7569	7137	7070	7466
215	7840	7790	7656	7202	7159	7529
216	7882	7618	7735	7279	7248	7552
217	7923	7707	7784	7358	7343	7623
218	7972	7771	7824	7441	7436	7689
219	8017	7832	7863	7524	7537	7755
220	8061	7881	7870	7614	7636	7812
221	8111	7929	7911	7703	7747	7880
222	8157	7974	7955	7791	7844	7944
223	8204	8025	8009	7842	7901	7996
224	8253	8072	8055	7886	7947	8043
225	8300	8121	8103	7926	8001	8090
226	8349	8166	8140	7947	7953	8111
227	8395	8216	8183	7987	7982	8153
228	8448	8262	8224	8040	8046	8204
229	8497	8313	8274	8091	8108	8257
230	8551	8355	8323	8140	8162	8306
231	8601	8404	8381	8190	8216	8358
232	8672	8446	8432	8240	8265	8411
233	8776	8498	8491	8283	8319	8473
234	8933	8548	8540	8329	8368	8544
235	9083	8646	8595	8374	8420	8624
236	9224	8781	8642	8424	8471	8708
237	9359	8925	8692	8472	8526	8795
238	9494	9060	8739	8524	8576	8879
239	9627	9201	8806	8574	8626	8967
240	9763	9332	8944	8628	8676	9069
241	9896	9468	9100	8676	8727	9173
242	10028	9596	9236	8731	8773	9273
243	10163	9734	9369	8779	8825	9374
244	10300	9866	9495	8832	8903	9479
245	10435	10000	9626	8888	9062	9602
246	10565	10127	9753	9005	9208	9732
247	10702	10259	9881	9153	9347	9868
248	10838	10384	10008	9301	9472	10001
249	10977	10521	10140	9432	9602	10134
250	11110	10650	10270	9568	9725	10265

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
201	4610	4707	4520	4253	4236	4465
202	4662	4739	4556	4296	4260	4503
203	4712	4782	4602	4338	4295	4546
204	4769	4831	4652	4371	4335	4592
205	4817	4885	4708	4401	4378	4638
206	4860	4936	4759	4433	4424	4682
207	4894	4981	4803	4476	4465	4724
208	4936	5018	4839	4519	4498	4762
209	4978	5061	4877	4570	4532	4804
210	5031	5106	4921	4612	4567	4847
211	5084	5156	4974	4645	4610	4894
212	5136	5211	5024	4674	4655	4940
213	5178	5269	5076	4711	4704	4988
214	5214	5316	5119	4753	4746	5030
215	5253	5359	5160	4804	4786	5072
216	5301	5398	5200	4853	4821	5115
217	5350	5445	5243	4905	4857	5160
218	5404	5494	5290	4948	4899	5207
219	5457	5552	5345	4987	4947	5258
220	5513	5609	5395	5023	4995	5307
221	5557	5667	5444	5071	5045	5357
222	5601	5724	5488	5120	5092	5405
223	5646	5782	5537	5176	5143	5457
224	5703	5836	5587	5230	5192	5510
225	5762	5900	5644	5283	5248	5567
226	5828	5964	5707	5333	5305	5627
227	5889	6035	5774	5386	5369	5691
228	5953	6101	5835	5440	5429	5752
229	6008	6159	5892	5503	5485	5809
230	6068	6210	5940	5565	5533	5863
231	6127	6263	5993	5631	5582	5919
232	6195	6320	6048	5688	5631	5976
233	6266	6387	6110	5742	5689	6039
234	6336	6453	6166	5790	5745	6098
235	6398	6520	6224	5846	5804	6158
236	6459	6583	6277	5904	5854	6215
237	6513	6643	6330	5970	5903	6272
238	6576	6700	6379	6031	5950	6327
239	6638	6763	6435	6088	6003	6385
240	6705	6824	6491	6139	6054	6443
241	6766	6889	6554	6190	6112	6502
242	6828	6950	6610	6240	6165	6559
243	6883	7008	6663	6299	6219	6614
244	6941	7059	6707	6357	6267	6666
245	6999	7117	6750	6419	6316	6720
246	7065	7173	6790	6476	6365	6774
247	7130	7237	6842	6530	6424	6833
248	7198	7302	6898	6576	6480	6891
249	7260	7372	6964	6625	6543	6953
250	7330	7439	7026	6676	6597	7014

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
201	6307	6612	6488	6400	6287	6419
202	6377	6689	6566	6473	6350	6491
203	6450	6758	6634	6536	6417	6559
204	6522	6834	6705	6603	6481	6629
205	6595	6902	6771	6666	6549	6697
206	6668	6974	6843	6737	6616	6768
207	6740	7042	6913	6803	6684	6836
208	6811	7114	6985	6869	6750	6906
209	6882	7185	7055	6927	6820	6974
210	6955	7265	7133	6992	6886	7046
211	7031	7341	7205	7054	6957	7118
212	7105	7422	7283	7127	7026	7193
213	7177	7494	7358	7197	7099	7265
214	7254	7574	7434	7276	7161	7340
215	7336	7646	7509	7349	7223	7413
216	7415	7723	7587	7426	7280	7486
217	7498	7796	7660	7497	7343	7559
218	7581	7878	7741	7576	7408	7637
219	7672	7954	7819	7652	7482	7716
220	7762	8042	7898	7733	7558	7799
221	7856	8128	7970	7805	7639	7880
222	7944	8219	8047	7886	7716	7962
223	8012	8300	8121	7961	7800	8039
224	8061	8364	8199	8041	7879	8109
225	8106	8398	8274	8113	7956	8169
226	8140	8432	8353	8189	8029	8229
227	8161	8208	8401	8261	8103	8227
228	8191	8291	8441	8338	8172	8287
229	8235	8365	8476	8414	8246	8347
230	8279	8435	8285	8490	8315	8361
231	8325	8498	8369	8529	8387	8422
232	8371	8556	8446	8568	8470	8482
233	8417	8609	8515	8595	8557	8539
234	8457	8669	8580	8211	8598	8503
235	8500	8718	8631	8372	8644	8573
236	8544	8775	8693	8475	8274	8552
237	8592	8828	8749	8548	8381	8620
238	8638	8889	8809	8622	8489	8689
239	8686	8943	8859	8687	8576	8750
240	8733	9011	8916	8752	8650	8812
241	8790	9069	8967	8807	8716	8870
242	8852	9118	9022	8871	8781	8929
243	8908	9194	9080	8930	8842	8991
244	8981	9337	9141	8997	8897	9071
245	9113	9456	9188	9054	8960	9154
246	9232	9576	9310	9126	9018	9252
247	9349	9689	9445	9189	9089	9352
248	9454	9803	9574	9257	9156	9449
249	9559	9906	9692	9392	9220	9554
250	9660	10012	9814	9531	9343	9672

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
201	5986	6232	5821	5769	5733	5908
202	6033	6264	5865	5822	5791	5955
203	6089	6303	5910	5876	5851	6006
204	6151	6346	5965	5942	5896	6060
205	6202	6405	6025	6000	5942	6115
206	6244	6465	6085	6054	5990	6168
207	6281	6528	6127	6101	6047	6217
208	6334	6590	6169	6154	6108	6271
209	6392	6666	6219	6211	6166	6331
210	6473	6746	6280	6276	6221	6399
211	6549	6841	6345	6332	6285	6470
212	6626	6923	6407	6392	6353	6540
213	6705	7007	6465	6449	6429	6611
214	6804	7089	6526	6522	6502	6689
215	6902	7186	6597	6604	6572	6772
216	7000	7284	6677	6689	6631	6856
217	7081	7380	6760	6759	6700	6936
218	7165	7459	6834	6830	6776	7013
219	7252	7526	6907	6899	6860	7089
220	7337	7565	6988	6982	6930	7160
221	7385	7617	7080	7062	7000	7229
222	7430	7659	7174	7144	7066	7295
223	7464	7687	7259	7212	7143	7353
224	7485	7710	7336	7287	7222	7408
225	7509	7753	7396	7362	7303	7465
226	7556	7798	7438	7454	7372	7524
227	7598	7848	7476	7537	7441	7580
228	7643	7893	7503	7598	7513	7630
229	7680	7932	7528	7637	7585	7672
230	7724	7971	7562	7682	7631	7714
231	7767	8016	7599	7714	7675	7754
232	7812	8056	7640	7713	7703	7785
233	7854	8105	7681	7758	7713	7822
234	7897	8146	7723	7809	7749	7865
235	7939	8189	7758	7852	7798	7907
236	7987	8229	7798	7901	7844	7952
237	8032	8279	7840	7945	7888	7997
238	8082	8328	7888	7995	7926	8044
239	8125	8376	7933	8036	7969	8088
240	8172	8418	7976	8080	8013	8132
241	8219	8476	8016	8122	8058	8178
242	8271	8594	8060	8168	8095	8238
243	8329	8719	8107	8209	8134	8300
244	8452	8824	8157	8251	8173	8371
245	8560	8927	8203	8289	8218	8439
246	8666	9023	8248	8333	8265	8507
247	8770	9126	8309	8378	8310	8579
248	8879	9224	8435	8427	8350	8663
249	8974	9330	8552	8473	8397	8745
250	9071	9422	8658	8573	8454	8836

	H	I	J	K	L	M
251	20722	21521	21551	21333	21244	21274
252	20887	21721	21751	21537	21457	21471
253	21058	21914	21959	21750	21666	21669
254	21220	22112	22162	21957	21881	21866
255	21391	22301	22368	22171	22085	22063
256	21549	22496	22567	22375	22300	22257
257	21718	22681	22767	22584	22507	22451
258	21877	22870	22961	22786	22719	22643
259	22044	23050	23163	22991	22924	22834
260	22196	23233	23353	23188	23132	23020
261	22360	23411		23389	23328	
262	22512					
263	22678					
264	22828					
265	22989					
266	23137					
267	23292					
268	23441					
269						
270						
271						
272						
273						
274						
275						
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	N	O	P	Q	R	S
251	15728	16991	16177	15599	14907	15880
252	15829	17146	16320	15750	15047	16018
253	15950	17297	16473	15896	15198	16163
254	16066	17455	16617	16046	15338	16304
255	16197	17601	16766	16193	15489	16449
256	16322	17752	16911	16339	15627	16590
257	16470	17899	17065	16486	15779	16740
258	16606	18055	17214	16637	15920	16886
259	16753	18208	17371	16786	16072	17038
260	16887	18365	17516	16934	16212	17183
261	17033	18514	17670	17079	16363	17332
262	17164	18670	17816	17226	16506	17476
263	17311	18819	17968	17372	16657	17625
264	17448	18973	18117	17526	16797	17772
265	17591	19122	18271	17671	16946	17920
266	17721	19279	18416	17820	17085	18064
267	17865	19429	18567	17961	17235	18211
268	17995	19587	18710	18106	17372	18354
269	18144	19739	18863	18249	17522	18503
270	18281	19898	19008	18397	17657	18648
271	18424	20054	19163	18541	17806	18798
272	18559	20212	19313	18682	17943	18942
273	18706	20369	19468	18821	18091	19091
274	18844	20529	19619	18966	18225	19237
275	18995	20683	19776	19106	18372	19386
276	19133	20846	19923	19247	18510	19532
277	19282	21001	20078	19388	18657	19681
278	19418	21165	20231	19533	18793	19828
279	19567	21323	20388	19669	18937	19977
280	19704	21489	20539	19813	19073	20124
281	19849	21650	20697	19954	19219	20274
282	19984	21817	20847	20101	19355	20421
283	20135	21975	21008	20245	19502	20573
284	20268	22141	21161	20400	19638	20722
285	20414	22301	21319	20550	19785	20874
286	20549	22470	21471	20702	19922	21023
287	20695	22633	21632	20852	20073	21177
288	20834	22803	21782	21005	20209	21327
289	20980	22964	21942	21156	20361	21481
290	21115	23132	22096	21311	20498	21630
291	21265	23293	22258	21460	20649	21785
292	21404		22412	21615	20788	
293	21551		22573	21767	20937	
294	21684		22730	21923	21077	
295	21831		22894	22071	21231	
296	21965		23051	22229	21377	
297	22112		23217	22384	21535	
298	22249		23377	22545	21682	
299	22397			22699	21840	
300	22529			22860	21987	

	T	U	V	W	X	Y
251	11975	11432	11219	10936	10891	11291
252	12113	11553	11317	11060	11008	11410
253	12213	11697	11440	11178	11132	11532
254	12338	11790	11575	11305	11258	11653
255	12477	11916	11703	11423	11386	11781
256	12586	12061	11810	11555	11504	11903
257	12713	12157	11941	11673	11626	12022
258	12845	12283	12076	11800	11747	12150
259	12964	12414	12181	11919	11878	12271
260	13100	12531	12304	12049	12002	12397
261	13198	12637	12458	12172	12127	12518
262	13353	12765	12556	12300	12243	12643
263	13460	12913	12678	12414	12369	12767
264	13587	13005	12809	12541	12493	12887
265	13721	13124	12918	12660	12621	13009
266	13838	13265	13036	12786	12743	13134
267	13960	13373	13162	12900	12861	13251
268	14107	13494	13282	13022	12975	13376
269	14211	13635	13387	13135	13094	13492
270	14341	13724	13504	13259	13216	13609
271	14469	13850	13648	13372	13338	13735
272	14603	13981	13748	13496	13454	13856
273	14711	14114	13872	13611	13575	13977
274	14836	14222	14001	13734	13693	14097
275	14973	14343	14120	13844	13813	14219
276	15073	14485	14219	13969	13933	14336
277	15197	14585	14357	14083	14057	14456
278	15345	14707	14462	14209	14174	14579
279	15447	14855	14582	14326	14295	14701
280	15564	14951	14700	14448	14414	14815
281	15701	15075	14834	14561	14541	14942
282	15811	15216	14947	14684	14667	15065
283	15932	15341	15066	14796	14800	15187
284	16065	15440	15210	14925	14931	15314
285	16188	15571	15315	15042	15064	15436
286	16303	15705	15436	15167	15200	15562
287	16419	15804	15582	15289	15339	15687
288	16567	15932	15687	15426	15476	15818
289	16667	16081	15825	15554	15618	15949
290	16795	16178	15963	15694	15752	16076
291	16935	16306	16083	15821	15891	16207
292	17046	16446	16215	15965	16028	16340
293	17161	16548	16355	16097	16171	16466
294	17307	16670	16502	16242	16311	16606
295	17410	16814	16631	16374	16453	16736
296	17536	16917	16764	16519	16589	16865
297	17672	17042	16921	16652	16731	17004
298	17800	17160	17041	16798	16868	17133
299	17899	17310	17187	16933	17013	17268
300	18025	17412	17342	17079	17152	17402

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
251	11243	10782	10399	9698	9852	10395
252	11376	10911	10526	9834	9974	10524
253	11514	11044	10659	9959	10101	10655
254	11652	11173	10785	10092	10222	10785
255	11789	11305	10918	10218	10345	10915
256	11924	11427	11043	10352	10462	11042
257	12060	11562	11171	10477	10585	11171
258	12197	11692	11295	10607	10701	11298
259	12336	11828	11425	10727	10823	11428
260	12473	11955	11550	10859	10939	11555
261	12609	12091	11681	10982	11058	11684
262	12745	12217	11804	11108	11172	11809
263	12884	12356	11931	11228	11290	11938
264	13023	12483	12055	11358	11401	12064
265	13164	12619	12186	11476	11517	12192
266	13303	12747	12309	11606	11627	12318
267	13443	12880	12439	11727	11744	12447
268	13582	13007	12563	11855	11852	12572
269	13724	13144	12694	11974	11969	12701
270	13866	13272	12820	12102	12080	12828
271	14007	13410	12949	12223	12196	12957
272	14146	13536	13073	12352	12307	13083
273	14285	13676	13201	12470	12426	13212
274	14426	13806	13327	12595	12539	13339
275	14565	13945	13459	12710	12660	13468
276	14701	14071	13584	12835	12776	13593
277	14839	14208	13713	12952	12900	13722
278	14978	14332	13838	13075	13016	13848
279	15118	14470	13970	13188	13140	13977
280	15258	14597	14097	13315	13257	14105
281	15392	14734	14227	13430	13382	14233
282	15527	14860	14351	13554	13498	14358
283	15663	14995	14476	13673	13625	14486
284	15797	15121	14602	13797	13743	14612
285	15933	15256	14733	13918	13872	14742
286	16066	15383	14855	14049	13993	14869
287	16200	15518	14984	14174	14122	15000
288	16332	15642	15109	14306	14243	15126
289	16460	15777	15239	14430	14375	15256
290	16591	15902	15365	14562	14501	15384
291	16722	16039	15494	14688	14635	15516
292	16848	16164	15621	14821	14765	15644
293	16979	16303	15750	14949	14903	15777
294	17111	16432	15879	15085	15033	15908
295	17243	16570	16013	15210	15168	16041
296	17373	16698	16142	15347	15299	16172
297	17503	16838	16278	15473	15438	16306
298	17635	16967	16410	15611	15570	16439
299	17769	17109	16548	15739	15706	16574
300	17897	17238	16684	15879	15834	16706

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
251	7397	7500	7092	6738	6654	7076
252	7472	7534	7153	6796	6705	7132
253	7534	7570	7223	6857	6758	7188
254	7582	7601	7292	6910	6810	7239
255	7619	7628	7364	6962	6867	7288
256	7642	7661	7429	7011	6922	7333
257	7633	7696	7496	7070	6982	7375
258	7679	7727	7539	7128	7042	7423
259	7722	7763	7574	7189	7104	7470
260	7769	7802	7608	7251	7163	7519
261	7810	7841	7647	7317	7231	7569
262	7857	7879	7680	7375	7300	7618
263	7898	7919	7711	7438	7375	7668
264	7941	7957	7734	7498	7448	7716
265	7982	7997	7766	7555	7522	7764
266	8027	8034	7803	7597	7585	7809
267	8068	8075	7847	7641	7631	7852
268	8112	8114	7886	7657	7669	7888
269	8152	8159	7929	7659	7710	7922
270	8197	8199	7969	7700	7746	7962
271	8237	8272	8014	7742	7726	7998
272	8285	8366	8053	7783	7726	8043
273	8377	8457	8094	7826	7785	8108
274	8473	8538	8129	7868	7831	8168
275	8559	8623	8167	7913	7878	8228
276	8647	8700	8203	7950	7920	8284
277	8730	8781	8255	7992	7963	8344
278	8813	8847	8354	8030	8004	8410
279	8889	8915	8453	8070	8051	8476
280	8965	8981	8541	8103	8095	8537
281	9039	9056	8630	8142	8138	8601
282	9118	9132	8709	8175	8179	8663
283	9200	9228	8799	8217	8220	8733
284	9290	9328	8889	8308	8262	8815
285	9377	9435	8981	8410	8356	8912
286	9472	9539	9065	8498	8454	9006
287	9558	9647	9154	8592	8545	9099
288	9650	9751	9237	8678	8629	9189
289	9738	9860	9332	8771	8714	9283
290	9832	9965	9421	8856	8796	9374
291	9922	10075	9517	8948	8880	9468
292	10016	10178	9614	9033	8963	9561
293	10105	10288	9716	9123	9055	9657
294	10199	10392	9814	9211	9144	9752
295	10286	10504	9922	9307	9239	9852
296	10377	10610	10027	9399	9335	9950
297	10470	10727	10140	9501	9435	10055
298	10569	10839	10250	9596	9539	10159
299	10664	10961	10366	9699	9651	10268
300	10767	11072	10473	9799	9759	10374

	AL	AM	AN	AO	AP	AQ
251	9760	10112	9929	9658	9469	9786
252	9857	10221	10050	9792	9587	9901
253	9952	10327	10166	9914	9706	10013
254	10046	10443	10289	10047	9822	10129
255	10146	10554	10413	10173	9943	10246
256	10244	10681	10544	10309	10066	10369
257	10344	10800	10674	10439	10200	10491
258	10439	10930	10815	10581	10338	10621
259	10537	11056	10951	10716	10479	10748
260	10635	11193	11095	10862	10621	10881
261	10738	11326	11236	10997	10762	11012
262	10839	11469	11380	11141	10903	11146
263	10944	11601	11516	11278	11044	11277
264	11046	11744	11660	11426	11186	11412
265	11154	11875	11794	11564	11330	11543
266	11258	12020	11941	11710	11471	11680
267	11366	12156	12076	11850	11614	11812
268	11479	12301	12218	11995	11755	11950
269	11609	12435	12357	12133	11899	12087
270	11736			12276	12041	12018
271	11869			12411	12179	12153
272	11993				12319	12156
273	12124				12457	12291
274	12252					
275	12387					
276						
277						
278						
279						
280						
281						
282						
283						
284						
285						
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

	AR	AS	AT	AU	AV	AW
251	9160	9512	8753	8690	8590	8941
252	9262	9600	8845	8803	8710	9044
253	9357	9704	8943	8909	8822	9147
254	9452	9804	9045	9024	8922	9249
255	9543	9914	9147	9126	9029	9352
256	9642	10010	9242	9229	9132	9451
257	9740	10115	9336	9328	9243	9552
258	9849	10217	9433	9441	9342	9656
259	9950	10331	9533	9546	9447	9761
260	10056	10437	9644	9659	9545	9868
261	10150	10548	9747	9761	9656	9972
262	10253	10648	9848	9872	9763	10077
263	10354	10758	9951	9979	9879	10184
264	10467	10862	10059	10100	9983	10294
265	10570	10977	10174	10212	10091	10405
266	10676	11083	10285	10329	10198	10514
267	10771	11194	10395	10436	10319	10623
268	10878	11296	10500	10552	10435	10732
269	10983	11407	10610	10668	10558	10845
270	11098	11512	10724	10793	10668	10959
271	11200	11630	10843	10909	10786	11074
272	11310	11733	10959	11031	10902	11187
273	11410	11843	11070	11141	11028	11298
274	11521	11944	11184	11269	11147	11413
275	11628	12058	11303	11388	11267	11529
276	11742	12162	11419	11516	11382	11644
277	11844	12273	11540	11634	11503	11759
278	11955	12376	11656	11757	11625	11874
279	12060	12487	11771	11874	11754	11989
280	12179		11886	12005	11873	11986
281	12288		12005	12128	11999	12105
282	12401		12126	12257	12118	12226
283			12246	12373	12249	12289
284			12362	12495	12375	12411
285			12482			
286						
287						
288						
289						
290						
291						
292						
293						
294						
295						
296						
297						
298						
299						
300						

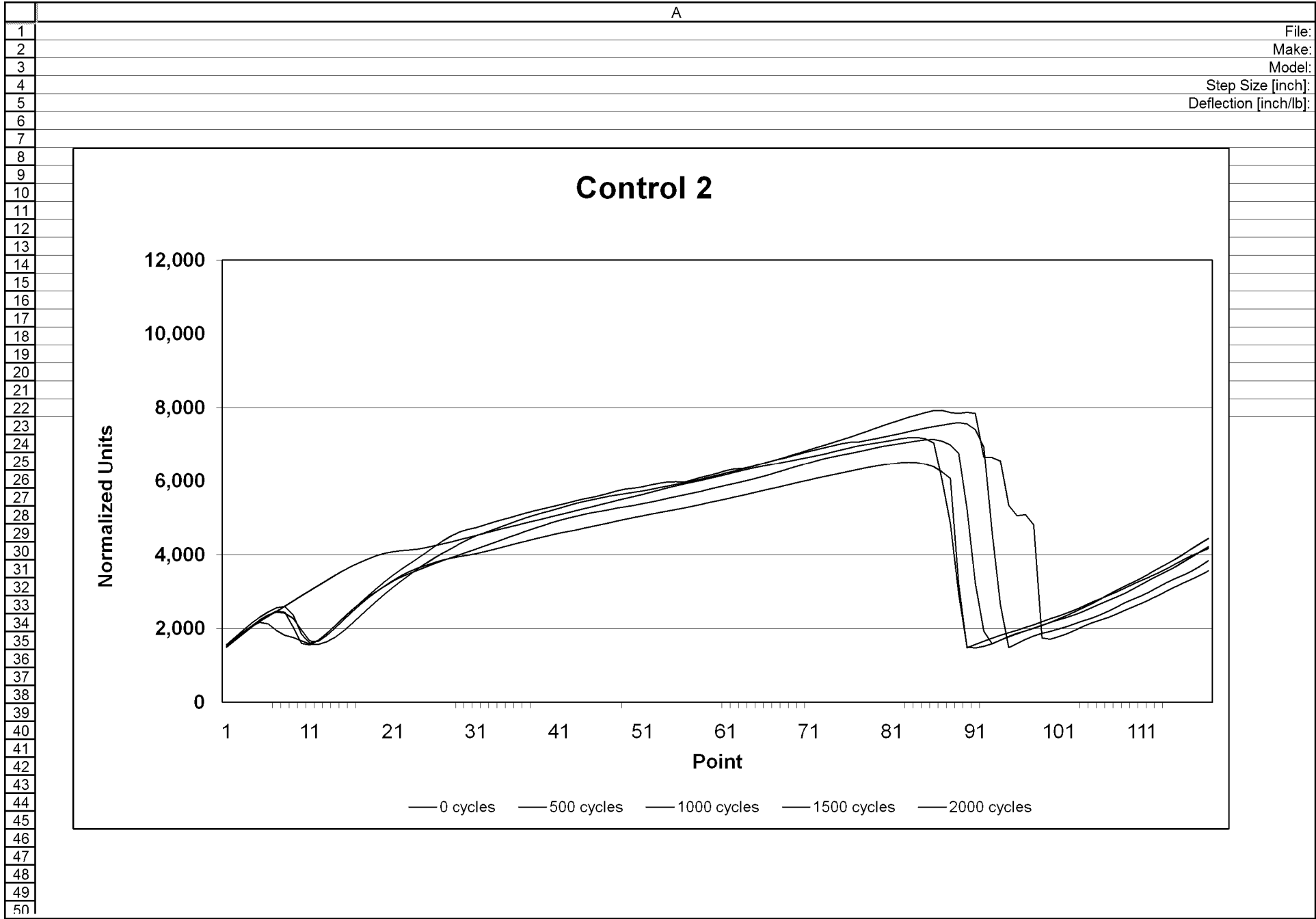
	N	O	P	Q	R	S
301	22680			23018	22150	
302	22818			23180	22299	
303	22966			23333	22460	
304	23104				22611	
305	23254				22776	
306	23396				22928	
307					23093	
308					23245	
309					23408	
310						
311						
312						
313						
314						
315						
316						
317						
318						
319						
320						
321						
322						
323						
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						
332						
333						
334						
335						
336						
337						
338						
339						
340						
341						
342						
343						
344						
345						
346						
347						
348						
349						
350						

	T	U	V	W	X	Y
301	18157	17541	17465	17214	17295	17534
302	18268	17695	17607	17361	17432	17673
303	18384	17802	17766	17497	17577	17805
304	18526	17933	17899	17645	17713	17943
305	18625	18104	18043	17779	17855	18081
306	18754	18215	18182	17927	17990	18214
307	18880	18360	18342	18063	18127	18354
308	19000	18516	18465	18208	18264	18491
309	19111	18648	18605	18345	18406	18623
310	19242	18781	18766	18491	18542	18764
311	19373	18931	18893	18626	18684	18901
312	19483	19096	19056	18774	18820	19046
313	19602	19220	19205	18904	18962	19179
314	19747	19362	19329	19052	19100	19318
315	19839	19534	19473	19186	19243	19455
316	19977	19650	19630	19338	19381	19595
317	20111	19803	19773	19478	19524	19738
318	20216	19974	19915	19631	19661	19879
319	20343	20102	20068	19770	19805	20018
320	20482	20271	20227	19920	19947	20169
321	20598	20414	20362	20060	20094	20306
322	20724	20558	20506	20209	20234	20446
323	20837	20700	20678	20349	20381	20589
324	20993	20852	20806	20501	20524	20735
325	21094	21028	20962	20642	20669	20879
326	21242	21148	21123	20796	20815	21025
327	21388	21310	21264	20938	20966	21173
328	21516	21484	21414	21098	21117	21326
329	21654	21611	21581	21244	21269	21472
330	21821	21774	21728	21403	21418	21629
331	21943	21956	21878	21548	21572	21779
332	22087	22077	22028	21705	21722	21924
333	22239	22241	22204	21854	21880	22084
334	22391	22407	22337	22015	22032	22236
335	22544	22568	22497	22164	22190	22393
336	22682	22712	22665	22322	22348	22546
337	22837	22860	22807	22472	22509	22697
338	22963	23044	22955	22637	22670	22854
339	23113	23171	23141	22793	22832	23010
340	23280	23333	23276	22960	22992	23168
341	23395		23435	23118	23158	
342				23283	23319	
343				23439		
344						
345						
346						
347						
348						
349						
350						

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
301	18030	17379	16821	16010	15972	16842
302	18161	17510	16954	16152	16102	16976
303	18295	17653	17091	16286	16238	17113
304	18425	17783	17228	16428	16368	17246
305	18562	17925	17368	16566	16506	17385
306	18694	18056	17506	16709	16639	17521
307	18828	18197	17641	16844	16780	17658
308	18957	18331	17777	16991	16913	17794
309	19091	18477	17912	17129	17055	17933
310	19223	18609	18052	17278	17191	18071
311	19359	18754	18193	17413	17333	18210
312	19489	18893	18328	17560	17472	18348
313	19627	19042	18467	17699	17616	18490
314	19758	19174	18607	17850	17755	18629
315	19894	19318	18751	17986	17894	18769
316	20026	19451	18892	18134	18031	18907
317	20160	19596	19037	18274	18174	19048
318	20293	19725	19179	18426	18313	19187
319	20427	19871	19322	18569	18458	19329
320	20561	20004	19466	18724	18598	19471
321	20699	20148	19610	18870	18748	19615
322	20836	20284	19753	19026	18887	19757
323	20972	20428	19899	19169	19031	19900
324	21107	20562	20044	19324	19172	20042
325	21245	20711	20192	19472	19322	20188
326	21383	20849	20340	19628	19464	20333
327	21519	21001	20488	19776	19616	20480
328	21652	21140	20636	19934	19761	20625
329	21792	21290	20783	20086	19913	20773
330	21929	21430	20931	20246	20060	20919
331	22067	21588	21080	20393	20212	21068
332	22201	21728	21224	20557	20360	21214
333	22343	21884	21374	20709	20515	21365
334	22478	22024	21522	20871	20663	21512
335	22618	22177	21671	21019	20821	21661
336	22752	22318	21818	21179	20968	21807
337	22890	22470	21969	21328	21124	21956
338	23025	22607	22124	21488	21269	22103
339	23162	22758	22277	21639	21425	22252
340	23293	22897	22430	21798	21575	22399
341	23432	23049	22584	21941	21729	22547
342		23188	22738	22099	21879	
343		23339	22892	22243	22036	
344			23044	22402	22185	
345			23194	22548	22342	
346			23344	22707	22488	
347				22853	22644	
348				23010	22790	
349				23154	22944	
350				23307	23092	

	AF	AG	AH	AI	AJ	AK
301	10868	11193	10592	9909	9875	10487
302	10974	11309	10701	10013	9986	10597
303	11078	11431	10818	10134	10105	10713
304	11189	11545	10929	10241	10222	10825
305	11296	11668	11052	10359	10342	10943
306	11411	11782	11167	10469	10456	11057
307	11516	11904	11290	10591	10574	11175
308	11628	12016	11407	10706	10688	11289
309	11736	12137	11531	10826	10807	11407
310	11850	12245	11650	10938	10923	11521
311	11959	12363	11779	11059	11041	11640
312	12073	12472	11899	11173	11155	11754
313	12182		12020	11294	11272	11692
314	12295		12138	11403	11387	11806
315	12406		12258	11521	11504	11922
316			12375	11631	11618	11875
317				11749	11733	11741
318				11865	11847	11856
319				11987	11962	11975
320				12096	12075	12086
321				12216	12196	12206
322				12327	12311	12319
323				12446	12427	12437
324						
325						
326						
327						
328						
329						
330						
331						
332						
333						
334						
335						
336						
337						
338						
339						
340						
341						
342						
343						
344						
345						
346						
347						
348						
349						
350						

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
351				23446	23245	
352					23394	



	B	C	D	E	F	G
1	770-N2-0	7188				
2	Remington					
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1573	1410	1523	1442	1559	1501
8	1759	1588	1707	1621	1752	1685
9	1943	1772	1892	1796	1932	1867
10	2132	1942	2071	1964	2101	2042
11	2302	2089	2227	2092	2250	2192
12	2468	2223	2368	2196	2394	2330
13	2608	2355	2514	2301	2540	2464
14	2756	2492	2662	2421	2691	2604
15	2899	2636	2812	2547	2836	2746
16	3044	2777	2961	2679	2987	2890
17	3174	2916	3107	2809	3125	3026
18	3307	3051	3252	2945	3265	3164
19	3431	3191	3394	3078	3398	3298
20	3555	3326	3532	3218	3539	3434
21	3643	3459	3676	3364	3676	3564
22	3711	3585	3814	3512	3797	3684
23	3781	3722	3920	3661	3865	3790
24	3853	3855	3981	3816	3922	3885
25	3912	3973	4039	3964	3972	3972
26	3966	4040	4078	4093	4018	4039
27	4008	4078	4104	4166	4042	4080
28	4047	4098	4132	4205	4064	4109
29	4075	4113	4156	4222	4080	4129
30	4094	4145	4184	4243	4098	4153
31	4114	4201	4242	4292	4123	4194
32	4138	4257	4301	4350	4176	4244
33	4165	4310	4365	4411	4232	4297
34	4205	4358	4425	4475	4290	4351
35	4244	4419	4487	4543	4341	4407
36	4293	4473	4544	4604	4399	4463
37	4340	4529	4600	4667	4455	4518
38	4400	4593	4651	4729	4517	4578
39	4458	4661	4711	4790	4577	4639
40	4522	4714	4763	4845	4646	4698
41	4567	4768	4822	4901	4707	4753
42	4615	4827	4880	4952	4762	4807
43	4664	4886	4939	5007	4814	4862
44	4723	4939	4990	5058	4870	4916
45	4772	5001	5043	5117	4924	4971
46	4831	5058	5098	5177	4983	5029
47	4876	5117	5158	5234	5039	5085
48	4922	5179	5208	5283	5099	5138
49	4960	5247	5266	5337	5156	5193
50	5012	5300	5322	5389	5214	5247

	H	I	J	K	L	M
1	770-N2-500	7591				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1434	1509	1519	1513	1469	1489
8	1607	1688	1699	1697	1660	1670
9	1779	1869	1883	1885	1839	1851
10	1952	2043	2062	2064	2021	2028
11	2111	2214	2241	2245	2193	2201
12	2243	2371	2403	2406	2358	2356
13	2291	2488	2546	2538	2493	2471
14	2081	2446	2574	2550	2539	2438
15	1579	1899	2245	2164	2281	2034
16	1498	1472	1692	1608	1714	1597
17	1669	1479	1562	1526	1543	1556
18	1872	1615	1655	1633	1625	1680
19	2074	1802	1830	1810	1785	1860
20	2276	2012	2030	2006	1988	2062
21	2469	2224	2242	2218	2196	2270
22	2667	2437	2450	2427	2411	2478
23	2860	2646	2660	2642	2618	2685
24	3057	2850	2859	2846	2824	2887
25	3250	3049	3062	3053	3017	3086
26	3440	3231	3258	3249	3194	3274
27	3613	3383	3444	3438	3356	3447
28	3774	3525	3608	3604	3515	3605
29	3926	3663	3761	3763	3670	3757
30	4081	3815	3912	3914	3829	3910
31	4234	3969	4064	4072	3989	4066
32	4392	4125	4218	4226	4147	4222
33	4544	4282	4373	4380	4302	4376
34	4707	4420	4516	4479	4460	4516
35	4865	4483	4600	4539	4586	4615
36	4976	4527	4647	4613	4656	4684
37	4972	4575	4718	4682	4715	4732
38	5048	4641	4792	4743	4787	4802
39	5145	4715	4861	4816	4850	4877
40	5199	4791	4932	4889	4894	4941
41	5258	4862	5003	4951	4935	5002
42	5339	4932	5079	5001	4990	5068
43	5424	4994	5136	5067	5044	5133
44	5520	5047	5186	5128	5079	5192
45	5589	5087	5222	5197	5116	5242
46	5620	5149	5246	5269	5196	5296
47	5658	5216	5281	5328	5271	5351
48	5742	5269	5339	5363	5316	5406
49	5848	5310	5387	5415	5342	5460
50	5915	5368	5445	5465	5382	5515

	N	O	P	Q	R	S
1	770-N2-1000	7134				
2						
3						
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1562	1498	1483	1469	1583	1519
8	1742	1674	1679	1647	1769	1702
9	1922	1844	1869	1833	1957	1885
10	2101	2018	2059	2018	2129	2065
11	2251	2183	2237	2203	2281	2231
12	2337	2343	2385	2373	2410	2370
13	2198	2465	2502	2529	2534	2446
14	1740	2489	2580	2626	2630	2413
15	1400	2199	2532	2580	2656	2273
16	1505	1646	2058	2143	2434	1957
17	1683	1457	1612	1681	1862	1659
18	1884	1515	1563	1647	1639	1650
19	2105	1658	1689	1803	1750	1801
20	2327	1853	1885	2009	1944	2004
21	2542	2065	2102	2230	2158	2219
22	2721	2293	2329	2450	2369	2432
23	2891	2511	2548	2672	2585	2641
24	3059	2712	2736	2867	2781	2831
25	3230	2881	2893	3034	2947	2997
26	3378	3049	3050	3182	3091	3150
27	3478	3216	3200	3295	3231	3284
28	3567	3378	3340	3380	3333	3400
29	3667	3501	3429	3474	3411	3496
30	3767	3592	3498	3566	3495	3584
31	3862	3681	3573	3661	3585	3672
32	3935	3775	3666	3745	3675	3759
33	3994	3870	3762	3819	3764	3842
34	4050	3954	3859	3883	3852	3920
35	4116	4025	3947	3958	3937	3997
36	4189	4094	4041	4034	4021	4076
37	4263	4176	4124	4111	4098	4154
38	4330	4257	4212	4189	4188	4235
39	4406	4333	4290	4273	4269	4314
40	4481	4416	4375	4354	4347	4395
41	4564	4497	4454	4437	4425	4475
42	4631	4585	4547	4512	4504	4556
43	4708	4667	4619	4593	4591	4636
44	4779	4747	4699	4669	4669	4713
45	4848	4826	4778	4749	4745	4789
46	4918	4892	4862	4820	4822	4863
47	4990	4935	4937	4893	4890	4929
48	5050	4970	5014	4953	4948	4987
49	5106	5015	5077	5005	5007	5042
50	5159	5061	5139	5043	5066	5094

	T	U	V	W	X	Y
1	770-n2-1500	6512				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1566	1519	1577	1530	1599	1558
8	1737	1728	1777	1731	1801	1755
9	1912	1933	1979	1933	2005	1952
10	2058	2138	2180	2132	2194	2140
11	2190	2320	2371	2299	2348	2306
12	2319	2469	2541	2435	2482	2449
13	2449	2577	2651	2545	2581	2561
14	2550	2583	2671	2597	2582	2597
15	2570	2219	2408	2415	2228	2368
16	2271	1613	1826	1856	1671	1847
17	1644	1540	1665	1594	1575	1604
18	1472	1690	1809	1681	1699	1670
19	1591	1898	2015	1861	1900	1853
20	1787	2128	2229	2076	2124	2069
21	2029	2346	2423	2286	2347	2286
22	2262	2549	2618	2482	2550	2492
23	2480	2729	2804	2667	2725	2681
24	2676	2892	2969	2835	2880	2850
25	2849	3036	3119	2984	3025	3003
26	2996	3185	3270	3130	3172	3151
27	3147	3332	3410	3275	3318	3296
28	3298	3483	3504	3414	3465	3433
29	3455	3613	3563	3511	3597	3548
30	3603	3693	3634	3579	3691	3640
31	3707	3758	3708	3644	3757	3715
32	3784	3829	3786	3717	3830	3789
33	3852	3900	3852	3782	3904	3858
34	3874	3972	3900	3833	3975	3911
35	3885	4037	3930	3860	4028	3948
36	3915	4088	3965	3891	4065	3985
37	3971	4115	4015	3934	4098	4027
38	4018	4165	4082	3991	4148	4081
39	4077	4216	4146	4044	4194	4135
40	4128	4271	4216	4100	4249	4193
41	4192	4334	4275	4155	4305	4252
42	4243	4398	4339	4213	4363	4311
43	4291	4461	4396	4268	4417	4367
44	4331	4523	4459	4333	4470	4423
45	4381	4578	4519	4391	4514	4477
46	4425	4639	4580	4451	4563	4532
47	4479	4694	4634	4498	4608	4583
48	4526	4743	4675	4541	4653	4628
49	4574	4788	4715	4579	4693	4670
50	4626	4846	4760	4621	4745	4720

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	770-N2-2000	7924				
2						
3	770					
4	0.0005					
5	1.11E-06					
6	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Single Action</u>	<u>Avg.</u>
7	1562	1576	1456	1491	1581	1533
8	1760	1766	1644	1683	1766	1724
9	1948	1942	1834	1868	1944	1907
10	2124	2096	2004	2032	2079	2067
11	2249	2186	2143	2144	2111	2167
12	2244	2131	2166	2103	1969	2123
13	1935	1924	2040	1951	1880	1946
14	1496	1790	1973	1911	1893	1813
15	1404	1606	2027	1933	1818	1758
16	1532	1426	2025	1766	1596	1669
17	1703	1402	1794	1524	1452	1575
18	1906	1500	1546	1431	1437	1564
19	2130	1659	1490	1438	1474	1638
20	2362	1866	1506	1502	1555	1758
21	2585	2077	1604	1631	1709	1921
22	2808	2293	1770	1817	1902	2118
23	3012	2505	1979	2036	2115	2329
24	3195	2720	2193	2252	2320	2536
25	3367	2924	2413	2468	2530	2740
26	3540	3113	2619	2672	2732	2935
27	3702	3283	2816	2861	2925	3117
28	3866	3451	2993	3034	3102	3289
29	4027	3617	3172	3204	3279	3460
30	4179	3789	3337	3365	3443	3623
31	4289	3951	3502	3527	3604	3775
32	4368	4111	3656	3679	3756	3914
33	4428	4267	3809	3830	3906	4048
34	4488	4410	3955	3973	4036	4172
35	4545	4519	4102	4123	4170	4292
36	4614	4607	4237	4267	4320	4409
37	4682	4678	4343	4399	4456	4512
38	4748	4740	4420	4496	4561	4593
39	4809	4799	4503	4592	4656	4672
40	4877	4878	4583	4692	4750	4756
41	4945	4952	4666	4793	4854	4842
42	5015	5021	4732	4889	4951	4922
43	5075	5088	4807	4985	5045	5000
44	5127	5154	4883	5065	5119	5070
45	5159	5221	4967	5141	5187	5135
46	5197	5293	5038	5211	5242	5196
47	5234	5361	5118	5281	5313	5261
48	5279	5431	5191	5354	5382	5327
49	5319	5481	5274	5435	5444	5391
50	5362	5527	5341	5511	5486	5445

	B	C	D	E	F	G
51	5064	5359	5377	5450	5267	5303
52	5123	5412	5430	5506	5328	5360
53	5175	5477	5490	5561	5381	5417
54	5229	5543	5543	5610	5438	5473
55	5274	5614	5598	5662	5489	5527
56	5336	5676	5642	5712	5543	5582
57	5385	5751	5693	5761	5593	5637
58	5440	5821	5742	5813	5657	5695
59	5491	5893	5796	5864	5716	5752
60	5558	5952	5854	5909	5780	5811
61	5609	6015	5913	5962	5838	5867
62	5649	6067	5962	6016	5898	5918
63	5675	6130	6016	6062	5951	5967
64	5701	6189	6073	6106	6008	6015
65	5740	6252	6132	6153	6056	6067
66	5796	6319	6190	6195	6111	6122
67	5848	6390	6259	6240	6150	6177
68	5902	6455	6308	6286	6205	6231
69	5953	6531	6358	6337	6250	6286
70	6017	6597	6399	6389	6302	6341
71	6070	6658	6439	6429	6349	6389
72	6114	6707	6477	6461	6401	6432
73	6136	6762	6526	6492	6453	6474
74	6158	6803	6576	6533	6517	6517
75	6174	6839	6635	6584	6573	6561
76	6200	6867	6693	6644	6633	6607
77	6222	6892	6749	6700	6685	6650
78	6257	6913	6800	6752	6753	6695
79	6296	6945	6855	6811	6823	6746
80	6353	6977	6912	6865	6899	6801
81	6402	7022	6973	6918	6964	6856
82	6453	7075	7011	6977	7038	6911
83	6491	7144	7039	7036	7101	6962
84	6535	7183	7060	7075	7156	7002
85	6590	7180	7091	7107	7192	7032
86	6657	7181	7122	7141	7246	7069
87	6716	7226	7153	7191	7282	7114
88	6771	7272	7175	7244	7319	7156
89	6800	7322	7205	7274	7313	7183
90	6817	7337	7221	7271	7293	7188
91	6818	7323	7218	7231	7181	7154
92	6796	7268	7132	7200	6803	7040
93	6616	7125	6872	7086	2422	6024
94	6295	6892	3044	6539	1473	4849
95	3341	6470	1447	1973	1454	2937
96	1418	1679	1474	1502	1424	1499
97	1405	1479	1430	1495	1544	1471
98	1456	1420	1575	1455	1698	1521
99	1611	1424	1732	1422	1743	1586
100	1790	1437	1839	1619	1732	1683

	H	I	J	K	L	M
51	5920	5425	5497	5513	5438	5559
52	5979	5484	5549	5548	5484	5609
53	6097	5521	5600	5608	5540	5673
54	6196	5586	5652	5654	5605	5739
55	6240	5621	5695	5691	5664	5782
56	6205	5674	5729	5700	5722	5806
57	6198	5716	5774	5743	5778	5842
58	6306	5759	5816	5780	5821	5896
59	6419	5819	5794	5801	5860	5939
60	6482	5878	5811	5828	5880	5976
61	6379	5925	5850	5854	5881	5978
62	6159	5995	5887	5873	5920	5967
63	6318	6020	5936	5927	5967	6034
64	6455	6037	5998	5974	6026	6098
65	6541	6085	6046	6023	6070	6153
66	6630	6150	6101	6056	6124	6212
67	6726	6210	6175	6105	6179	6279
68	6784	6267	6224	6152	6222	6330
69	6690	6288	6275	6209	6251	6343
70	6745	6326	6324	6249	6293	6387
71	6863	6388	6372	6296	6341	6452
72	6941	6467	6447	6340	6399	6519
73	6950	6535	6538	6399	6473	6579
74	6925	6595	6608	6469	6544	6628
75	6999	6658	6660	6536	6593	6689
76	7119	6734	6698	6590	6618	6752
77	7224	6797	6732	6654	6642	6810
78	7275	6864	6777	6720	6690	6865
79	7316	6883	6833	6783	6757	6914
80	7384	6921	6885	6823	6825	6968
81	7452	6955	6951	6870	6888	7023
82	7424	6998	7002	6908	6948	7056
83	7229	7078	7037	6948	7015	7061
84	7265	7155	7077	6985	7063	7109
85	7344	7171	7125	7037	7087	7153
86	7416	7167	7193	7085	7133	7199
87	7485	7203	7230	7126	7196	7248
88	7549	7263	7255	7157	7248	7294
89	7602	7319	7308	7206	7296	7346
90	7672	7362	7357	7259	7347	7399
91	7733	7385	7391	7313	7393	7443
92	7778	7430	7427	7337	7445	7483
93	7825	7482	7467	7358	7479	7522
94	7892	7547	7496	7386	7493	7563
95	7921	7594	7529	7415	7496	7591
96	7789	7610	7499	7387	7485	7554
97	7659	7497	7303	7124	7415	7400
98	7624	6637	6659	6560	7169	6930
99	7170	2337	3969	2733	6847	4611
100	2296	1424	1471	1429	6549	2634

	N	O	P	Q	R	S
51	5212	5100	5188	5082	5119	5140
52	5253	5136	5251	5109	5143	5178
53	5303	5175	5309	5148	5175	5222
54	5359	5220	5349	5183	5217	5266
55	5421	5232	5367	5228	5260	5302
56	5473	5270	5384	5270	5299	5339
57	5530	5326	5408	5319	5336	5384
58	5576	5373	5470	5349	5373	5428
59	5628	5420	5516	5396	5418	5476
60	5673	5476	5568	5449	5469	5527
61	5729	5520	5615	5499	5519	5576
62	5779	5563	5664	5545	5565	5623
63	5833	5610	5699	5603	5605	5670
64	5879	5670	5749	5649	5649	5719
65	5934	5734	5808	5699	5698	5775
66	5983	5790	5882	5745	5743	5829
67	6031	5845	5951	5802	5780	5882
68	6078	5906	6015	5852	5816	5933
69	6135	5965	6068	5905	5857	5986
70	6192	6027	6125	5953	5908	6041
71	6259	6084	6173	6009	5964	6098
72	6322	6148	6230	6064	6035	6160
73	6387	6211	6290	6124	6123	6227
74	6446	6279	6358	6170	6224	6295
75	6513	6332	6422	6224	6322	6363
76	6574	6395	6495	6276	6408	6430
77	6637	6462	6553	6337	6486	6495
78	6700	6517	6605	6397	6570	6558
79	6767	6573	6653	6457	6639	6618
80	6820	6634	6690	6499	6698	6668
81	6849	6693	6717	6549	6767	6715
82	6857	6756	6773	6596	6799	6756
83	6907	6809	6836	6656	6798	6801
84	6965	6860	6912	6719	6801	6851
85	7026	6908	6975	6780	6842	6906
86	7070	6946	7018	6828	6888	6950
87	7113	6979	7053	6877	6912	6987
88	7148	7020	7095	6911	6927	7020
89	7195	7067	7125	6955	6950	7058
90	7224	7109	7154	7000	6986	7095
91	7232	7132	7165	7046	7039	7123
92	7191	7160	7204	7051	7064	7134
93	7064	7180	7243	6909	7046	7088
94	6883	7167	7277	6701	6906	6987
95	6636	6764	7185	6592	6644	6764
96	1568	6347	6774	5004	6526	5244
97	1484	2413	6526	1459	4283	3233
98	1625	1445	3546	1553	1465	1927
99	1705	1526	1464	1669	1595	1592
100	1793	1639	1546	1780	1680	1688

	T	U	V	W	X	Y
51	4682	4899	4803	4663	4794	4768
52	4727	4952	4848	4711	4846	4817
53	4779	4999	4889	4754	4898	4864
54	4829	5049	4943	4801	4955	4915
55	4884	5092	4993	4843	5008	4964
56	4935	5135	5049	4883	5062	5013
57	4989	5171	5101	4918	5104	5057
58	5038	5213	5157	4958	5150	5103
59	5081	5249	5206	4992	5183	5142
60	5122	5291	5262	5039	5212	5185
61	5165	5332	5309	5078	5241	5225
62	5202	5379	5368	5127	5272	5270
63	5245	5429	5420	5174	5307	5315
64	5292	5484	5472	5227	5349	5365
65	5342	5527	5527	5277	5392	5413
66	5385	5582	5588	5331	5440	5465
67	5435	5634	5631	5379	5481	5512
68	5483	5689	5685	5436	5528	5564
69	5537	5737	5733	5489	5573	5614
70	5584	5790	5783	5545	5624	5665
71	5638	5835	5830	5597	5675	5715
72	5683	5883	5881	5660	5736	5769
73	5726	5929	5930	5721	5791	5819
74	5767	5977	5988	5789	5849	5874
75	5817	6022	6044	5843	5900	5925
76	5857	6070	6108	5899	5957	5978
77	5898	6115	6164	5952	6004	6027
78	5937	6166	6223	6011	6055	6078
79	5980	6206	6274	6065	6099	6125
80	6019	6251	6332	6122	6144	6174
81	6063	6293	6385	6171	6184	6219
82	6102	6338	6447	6226	6230	6269
83	6149	6380	6509	6278	6275	6318
84	6184	6421	6561	6334	6321	6364
85	6211	6450	6621	6385	6354	6404
86	6231	6485	6679	6435	6392	6444
87	6246	6506	6716	6477	6419	6473
88	6254	6534	6754	6517	6445	6501
89	6255	6547	6770	6535	6455	6512
90	6210	6535	6779	6535	6448	6501
91	6119	6490	6769	6512	6410	6460
92	6045	6387	6722	6459	6326	6388
93	6022	6223	6519	6278	6190	6246
94	5793	6130	6201	6115	6103	6068
95	1507	3704	2864	4141	3787	3201
96	1589	1479	1448	1430	1425	1474
97	1672	1554	1545	1527	1545	1569
98	1760	1631	1615	1629	1634	1654
99	1856	1723	1694	1726	1691	1738
100	1943	1812	1779	1806	1739	1816

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
51	5403	5555	5396	5578	5533	5493
52	5454	5588	5443	5619	5585	5538
53	5503	5619	5491	5660	5656	5586
54	5556	5647	5518	5686	5713	5624
55	5602	5677	5553	5710	5750	5658
56	5658	5722	5590	5725	5772	5693
57	5704	5768	5626	5748	5814	5732
58	5754	5828	5660	5776	5853	5774
59	5800	5884	5705	5817	5883	5818
60	5858	5944	5748	5861	5903	5863
61	5915	5994	5790	5903	5932	5907
62	5973	6052	5827	5947	5962	5952
63	6022	6103	5871	5990	6009	5999
64	6082	6162	5919	6036	6047	6049
65	6132	6216	5978	6095	6094	6103
66	6192	6274	6029	6150	6145	6158
67	6249	6330	6083	6203	6203	6214
68	6308	6397	6130	6255	6253	6269
69	6361	6461	6181	6315	6318	6327
70	6420	6530	6220	6375	6374	6384
71	6486	6599	6278	6440	6437	6448
72	6560	6673	6336	6496	6506	6514
73	6632	6735	6399	6551	6580	6579
74	6711	6808	6455	6601	6644	6644
75	6789	6868	6528	6661	6717	6713
76	6863	6938	6597	6723	6781	6780
77	6920	7010	6667	6795	6856	6850
78	6981	7083	6739	6875	6919	6919
79	7046	7139	6818	6952	6980	6987
80	7123	7203	6891	7023	7041	7056
81	7201	7265	6969	7099	7110	7129
82	7291	7339	7036	7167	7171	7201
83	7386	7409	7113	7234	7245	7277
84	7485	7486	7186	7303	7316	7355
85	7573	7555	7265	7390	7404	7437
86	7645	7630	7343	7474	7489	7516
87	7680	7701	7435	7562	7583	7592
88	7706	7788	7515	7650	7669	7666
89	7738	7860	7598	7748	7759	7741
90	7743	7923	7674	7836	7837	7803
91	7733	7979	7762	7934	7921	7866
92	7700	8032	7831	8023	7992	7916
93	7517	8057	7884	8104	8056	7924
94	7064	8052	7934	8173	8104	7865
95	6843	8007	7985	8241	8130	7841
96	6906	7951	8020	8308	8169	7871
97	6792	7756	8071	8369	8216	7841
98	1451	7122	8084	8391	8222	6654
99	1575	7007	8052	8392	8192	6644
100	1668	6682	7930	8352	8120	6550

	B	C	D	E	F	G
101	1921	1638	1861	1758	1758	1787
102	1977	1800	1901	1840	1828	1869
103	2026	1899	1977	1840	1930	1934
104	2133	1906	2085	1887	2039	2010
105	2246	1965	2183	1967	2090	2090
106	2350	2061	2229	2069	2120	2166
107	2403	2179	2256	2164	2176	2236
108	2450	2271	2315	2201	2280	2303
109	2511	2307	2425	2228	2414	2377
110	2619	2340	2561	2293	2535	2470
111	2744	2414	2689	2400	2595	2568
112	2873	2527	2762	2536	2652	2670
113	2952	2658	2819	2641	2755	2765
114	3025	2768	2917	2672	2910	2858
115	3128	2817	3072	2699	3072	2958
116	3289	2866	3243	2805	3189	3078
117	3461	2973	3371	2964	3240	3202
118	3595	3136	3429	3130	3319	3322
119	3653	3297	3501	3261	3461	3435
120	3744	3396	3643	3323	3640	3549
121	3898	3427	3824	3410	3778	3667
122	4098	3510	3985	3562	3864	3804
123	4270	3663	4089	3736	3949	3941
124	4379	3855	4175	3884	4096	4078
125	4480	4005	4316	3977	4288	4213
126	4639	4084	4506	4066	4482	4355
127	4825	4172	4705	4214	4624	4508
128	5011	4326	4862	4407	4729	4667
129	5146	4512	4967	4590	4833	4810
130	5257	4693	5073	4720	4976	4944
131	5369	4824	5226	4809	5140	5074
132	5520	4931	5406	4915	5304	5215
133	5682	5054	5581	5055	5421	5359
134	5847	5225	5709	5221	5525	5505
135	5963	5406	5811	5376	5642	5640
136	6074	5582	5932	5497	5801	5777
137	6201	5700	6096	5600	5965	5912
138	6369	5806	6272	5730	6110	6057
139	6532	5936	6425	5898	6208	6200
140	6632	6113	6534	6076	6320	6335
141	6690	6290	6627	6225	6464	6459
142	6758	6395	6708	6334	6622	6563
143	6832	6444	6794	6447	6707	6645
144	6923	6503	6883	6601	6777	6737
145	7002	6574	6954	6721	6829	6816
146	7070	6667	7010	6809	6889	6889
147	7117	6754	7068	6880	6954	6955
148	7176	6824	7133	6934	7036	7021
149	7245	6874	7211	6993	7100	7085
150	7330	6941	7277	7064	7154	7153

	H	I	J	K	L	M
101	1411	1507	1563	1531	1405	1483
102	1504	1622	1675	1642	1519	1592
103	1618	1727	1780	1749	1628	1700
104	1733	1826	1851	1822	1747	1796
105	1832	1897	1904	1877	1827	1867
106	1907	1949	1958	1934	1876	1925
107	1964	2008	2024	2011	1922	1986
108	2026	2072	2097	2093	1977	2053
109	2108	2156	2182	2169	2049	2133
110	2208	2232	2254	2226	2129	2210
111	2315	2295	2326	2295	2200	2286
112	2406	2366	2422	2388	2271	2371
113	2497	2469	2547	2505	2351	2474
114	2607	2593	2670	2616	2456	2588
115	2743	2719	2774	2705	2574	2703
116	2877	2814	2855	2781	2686	2803
117	2978	2901	2952	2883	2765	2896
118	3064	3007	3077	3009	2841	3000
119	3176	3142	3212	3143	2941	3123
120	3315	3282	3319	3242	3062	3244
121	3460	3395	3398	3319	3176	3350
122	3573	3491	3486	3409	3260	3444
123	3675	3610	3604	3541	3337	3553
124	3811	3749	3741	3680	3445	3685
125	3978	3902	3876	3813	3579	3830
126	4150	4036	3990	3918	3715	3962
127	4311	4153	4106	4032	3828	4086
128	4438	4271	4236	4155	3931	4206
129	4562	4407	4370	4285	4037	4332
130	4699	4543	4498	4402	4155	4459
131	4847	4667	4607	4501	4272	4579
132	4985	4775	4701	4587	4377	4685
133	5102	4871	4796	4680	4471	4784
134	5213	4969	4897	4773	4557	4882
135	5323	5087	5003	4877	4650	4988
136	5437	5195	5095	4958	4744	5086
137	5556	5289	5168	5017	4828	5172
138	5664	5365	5225	5064	4879	5239
139	5755	5437	5286	5137	4931	5309
140	5842	5506	5356	5209	4996	5382
141	5938	5575	5431	5281	5071	5459
142	6031	5638	5489	5336	5149	5529
143	6117	5698	5542	5391	5219	5593
144	6184	5750	5604	5455	5280	5655
145	6249	5817	5679	5537	5342	5725
146	6331	5890	5755	5607	5412	5799
147	6422	5972	5826	5668	5487	5875
148	6506	6036	5879	5722	5559	5940
149	6576	6099	5942	5792	5618	6005
150	6641	6162	6011	5865	5677	6071

	N	O	P	Q	R	S
101	1881	1751	1651	1855	1728	1773
102	1981	1847	1762	1917	1777	1857
103	2074	1921	1853	1984	1845	1935
104	2150	1974	1922	2061	1920	2005
105	2219	2049	1980	2160	1999	2081
106	2303	2144	2046	2258	2060	2162
107	2427	2258	2137	2347	2120	2258
108	2561	2355	2242	2426	2204	2358
109	2676	2440	2350	2526	2316	2462
110	2773	2532	2438	2654	2434	2566
111	2869	2658	2524	2796	2538	2677
112	2994	2800	2639	2916	2617	2793
113	3143	2956	2785	3009	2714	2921
114	3284	3055	2931	3101	2837	3042
115	3377	3149	3045	3224	2977	3154
116	3460	3274	3126	3358	3090	3262
117	3577	3415	3230	3484	3174	3376
118	3740	3569	3357	3571	3258	3499
119	3896	3684	3505	3669	3373	3625
120	4029	3778	3627	3802	3503	3748
121	4141	3891	3728	3971	3634	3873
122	4283	4043	3842	4136	3746	4010
123	4449	4224	3999	4263	3858	4159
124	4614	4381	4164	4359	3988	4301
125	4747	4497	4327	4475	4136	4436
126	4856	4613	4434	4595	4272	4554
127	4966	4752	4539	4730	4381	4674
128	5099	4887	4654	4834	4474	4790
129	5234	5020	4789	4916	4566	4905
130	5358	5121	4912	4994	4670	5011
131	5451	5210	5013	5081	4785	5108
132	5539	5296	5088	5170	4877	5194
133	5634	5395	5166	5259	4951	5281
134	5749	5496	5252	5329	5006	5366
135	5853	5580	5349	5393	5075	5450
136	5946	5639	5432	5467	5154	5528
137	6016	5710	5498	5555	5233	5602
138	6097	5789	5560	5636	5287	5674
139	6183	5879	5638	5709	5341	5750
140	6282	5955	5721	5759	5401	5824
141	6366	6014	5806	5821	5479	5897
142	6433	6071	5863	5893	5556	5963
143	6494	6145	5916	5979	5615	6030
144	6580	6225	5982	6050	5657	6099
145	6673	6308	6069	6107	5715	6174
146	6774	6369	6153	6160	5779	6247
147	6845	6428	6225	6236	5852	6317
148	6908	6498	6282	6312	5914	6383
149	6958	6585	6351	6381	5965	6448
150	7012	6666	6428	6434	6018	6512

	T	U	V	W	X	Y
101	2014	1886	1867	1862	1806	1887
102	2078	1943	1941	1913	1893	1954
103	2157	2004	2004	1991	1974	2026
104	2247	2087	2069	2079	2032	2103
105	2346	2179	2152	2160	2087	2185
106	2430	2270	2244	2220	2158	2264
107	2503	2342	2326	2279	2247	2339
108	2588	2415	2393	2356	2335	2417
109	2703	2509	2467	2459	2407	2509
110	2826	2627	2562	2564	2475	2611
111	2936	2747	2676	2653	2559	2714
112	3020	2843	2786	2728	2666	2809
113	3109	2925	2872	2815	2776	2899
114	3220	3024	2949	2921	2870	2997
115	3347	3138	3047	3034	2953	3104
116	3463	3254	3160	3129	3042	3210
117	3566	3352	3271	3212	3144	3309
118	3670	3441	3361	3296	3248	3403
119	3802	3536	3447	3399	3346	3506
120	3946	3658	3544	3514	3430	3618
121	4093	3794	3674	3633	3527	3744
122	4209	3921	3812	3737	3638	3863
123	4314	4016	3933	3837	3761	3972
124	4416	4109	4024	3934	3858	4068
125	4526	4207	4114	4037	3937	4164
126	4638	4314	4208	4130	4004	4259
127	4738	4411	4308	4205	4072	4347
128	4815	4496	4393	4262	4145	4422
129	4895	4562	4462	4329	4216	4493
130	4978	4630	4519	4402	4278	4561
131	5060	4702	4585	4479	4331	4631
132	5141	4781	4657	4542	4391	4702
133	5219	4848	4733	4597	4465	4772
134	5288	4912	4799	4653	4538	4838
135	5364	4975	4859	4725	4605	4906
136	5443	5049	4921	4803	4663	4976
137	5527	5123	4997	4874	4723	5049
138	5595	5197	5073	4933	4789	5117
139	5659	5254	5143	4996	4859	5182
140	5728	5321	5200	5062	4922	5247
141	5810	5388	5264	5139	4983	5317
142	5885	5469	5333	5208	5038	5387
143	5954	5543	5412	5272	5102	5457
144	6012	5611	5480	5332	5170	5521
145	6082	5668	5545	5401	5235	5586
146	6157	5734	5606	5469	5298	5653
147	6240	5799	5672	5536	5358	5721
148	6312	5870	5736	5596	5418	5786
149	6382	5928	5800	5652	5483	5849
150	6448	5988	5857	5712	5546	5910

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
101	1724	1479	7421	8140	7918	5336
102	1806	1572	7120	7430	7354	5056
103	1913	1626	7214	7305	7397	5091
104	2024	1703	5600	7330	7387	4809
105	2100	1811	1491	1826	1497	1745
106	2159	1911	1587	1471	1428	1711
107	2239	1988	1647	1527	1500	1780
108	2358	2047	1737	1613	1542	1859
109	2477	2126	1841	1728	1626	1960
110	2579	2221	1938	1847	1739	2065
111	2669	2323	1997	1934	1852	2155
112	2766	2411	2049	1990	1922	2228
113	2877	2499	2111	2059	1966	2302
114	3001	2589	2200	2147	2031	2394
115	3121	2696	2298	2235	2123	2495
116	3229	2808	2395	2315	2221	2594
117	3333	2918	2484	2389	2306	2686
118	3462	3016	2588	2474	2386	2785
119	3604	3115	2701	2575	2479	2895
120	3749	3228	2817	2687	2585	3013
121	3868	3359	2917	2786	2704	3127
122	3987	3486	3012	2872	2808	3233
123	4118	3595	3104	2953	2897	3333
124	4259	3702	3221	3051	2979	3442
125	4384	3839	3347	3161	3077	3562
126	4487	3982	3476	3280	3187	3682
127	4581	4109	3576	3381	3294	3788
128	4693	4206	3682	3481	3382	3889
129	4796	4299	3803	3599	3471	3994
130	4874	4402	3941	3737	3577	4106
131	4948	4509	4059	3872	3710	4220
132	5018	4589	4153	3974	3831	4313
133	5095	4655	4242	4068	3928	4398
134	5180	4721	4347	4171	4010	4486
135	5261	4788	4446	4274	4109	4576
136	5340	4857	4528	4365	4199	4658
137	5409	4931	4588	4428	4276	4726
138	5484	5000	4656	4492	4338	4794
139	5570	5068	4720	4562	4401	4864
140	5659	5129	4797	4635	4469	4938
141	5741	5203	4866	4699	4539	5010
142	5812	5275	4930	4764	4605	5077
143	5880	5344	4985	4822	4668	5140
144	5962	5400	5055	4885	4721	5205
145	6044	5465	5128	4956	4785	5276
146	6116	5537	5213	5035	4855	5351
147	6173	5618	5279	5104	4936	5422
148	6239	5683	5341	5163	5001	5485
149	6312	5739	5405	5224	5061	5548
150	6392	5801	5490	5297	5120	5620

	B	C	D	E	F	G
151	7399	7018	7329	7140	7201	7217
152	7464	7111	7373	7208	7261	7283
153	7518	7184	7433	7256	7328	7344
154	7588	7248	7503	7304	7407	7410
155	7656	7306	7579	7365	7471	7475
156	7734	7381	7637	7431	7534	7543
157	7790	7460	7689	7505	7593	7607
158	7845	7541	7740	7570	7667	7673
159	7900	7602	7804	7627	7742	7735
160	7967	7661	7869	7687	7820	7801
161	8099	7718	7935	7752	7882	7877
162	8296	7789	7988	7823	7944	7968
163	8454	7861	8094	7887	8003	8060
164	8618	7927	8268	7944	8146	8181
165	8793	8000	8464	7996	8348	8320
166	8993	8161	8661	8109	8533	8491
167	9179	8349	8835	8318	8692	8675
168	9354	8553	8982	8521	8871	8856
169	9505	8746	9142	8696	9056	9029
170	9678	8923	9319	8858	9263	9208
171	9856	9080	9510	9031	9453	9386
172	10049	9251	9698	9222	9638	9572
173	10228	9431	9868	9428	9800	9751
174	10404	9626	10025	9620	9982	9931
175	10569	9808	10195	9794	10174	10108
176	10752	9982	10382	9961	10381	10292
177	10936	10146	10576	10142	10563	10473
178	11137	10319	10761	10338	10739	10659
179	11318	10507	10929	10541	10907	10840
180	11493	10704	11089	10728	11098	11022
181	11663	10880	11267	10898	11293	11200
182	11853	11047	11461	11069	11498	11386
183	12042	11214	11655	11257	11672	11568
184	12241	11404	11832	11460	11848	11757
185	12417	11601	12000	11656	12024	11940
186	12596	11798	12177	11834	12223	12126
187	12775	11976	12366	12007	12417	12308
188	12974	12153	12559	12189	12614	12498
189	13166	12331	12751	12384	12787	12684
190	13361	12529	12930	12583	12974	12875
191	13536	12723	13108	12777	13160	13061
192	13725	12916	13292	12956	13365	13251
193	13908	13095	13487	13140	13559	13438
194	14109	13280	13681	13328	13755	13631
195	14294	13466	13870	13530	13934	13819
196	14487	13669	14049	13731	14125	14012
197	14660	13863	14231	13922	14316	14198
198	14849	14057	14422	14103	14531	14392
199	15030	14241	14621	14290	14729	14582
200	15225	14429	14818	14486	14931	14778

	H	I	J	K	L	M
151	6716	6237	6084	5944	5744	6145
152	6797	6311	6147	6004	5818	6215
153	6882	6374	6204	6065	5884	6282
154	6955	6432	6259	6123	5942	6342
155	7020	6500	6324	6192	5998	6407
156	7070	6569	6388	6257	6061	6469
157	7120	6640	6452	6324	6126	6532
158	7171	6705	6508	6378	6196	6592
159	7226	6764	6571	6441	6259	6652
160	7276	6823	6627	6495	6319	6708
161	7324	6885	6689	6560	6378	6767
162	7364	6948	6747	6620	6441	6824
163	7405	7001	6814	6680	6503	6881
164	7448	7047	6877	6732	6567	6934
165	7491	7091	6934	6788	6623	6985
166	7529	7130	6972	6838	6677	7029
167	7566	7170	7015	6900	6729	7076
168	7607	7214	7057	6953	6786	7123
169	7650	7255	7097	6996	6844	7168
170	7692	7286	7128	7026	6902	7207
171	7732	7319	7160	7066	6950	7245
172	7773	7353	7191	7101	6990	7282
173	7818	7390	7224	7145	7026	7321
174	7864	7425	7253	7178	7070	7358
175	7909	7461	7285	7212	7113	7396
176	7953	7494	7315	7244	7155	7432
177	7994	7533	7353	7284	7196	7472
178	8031	7571	7387	7321	7242	7510
179	8068	7610	7421	7362	7284	7549
180	8105	7642	7454	7395	7328	7585
181	8147	7677	7492	7436	7367	7624
182	8186	7714	7525	7478	7404	7661
183	8226	7757	7563	7520	7441	7701
184	8266	7796	7601	7559	7479	7740
185	8308	7835	7643	7603	7517	7781
186	8351	7866	7679	7640	7557	7819
187	8392	7903	7718	7684	7595	7858
188	8426	7938	7756	7725	7636	7896
189	8460	7974	7799	7771	7671	7935
190	8496	8007	7837	7808	7709	7971
191	8535	8041	7879	7850	7747	8010
192	8615	8076	7922	7891	7787	8058
193	8734	8119	7967	7942	7827	8118
194	8843	8163	8011	7987	7870	8175
195	8950	8207	8056	8038	7915	8233
196	9052	8246	8099	8081	7961	8288
197	9148	8284	8147	8129	8004	8342
198	9233	8320	8193	8173	8044	8393
199	9320	8384	8241	8228	8083	8451
200	9405	8508	8286	8276	8128	8521

	N	O	P	Q	R	S
151	7065	6739	6515	6485	6082	6577
152	7120	6798	6587	6540	6146	6638
153	7158	6866	6645	6609	6215	6699
154	7204	6935	6701	6670	6267	6755
155	7250	7006	6769	6728	6323	6815
156	7299	7050	6823	6771	6378	6864
157	7342	7091	6872	6817	6443	6913
158	7382	7123	6912	6853	6501	6954
159	7418	7157	6957	6899	6558	6998
160	7458	7192	6993	6942	6599	7037
161	7496	7236	7040	6984	6646	7080
162	7537	7273	7086	7015	6695	7121
163	7573	7312	7133	7054	6755	7165
164	7610	7344	7165	7098	6802	7204
165	7645	7385	7202	7144	6848	7245
166	7687	7425	7237	7181	6883	7283
167	7726	7469	7282	7217	6919	7323
168	7767	7507	7323	7250	6957	7361
169	7805	7545	7360	7292	7000	7400
170	7846	7582	7390	7330	7039	7437
171	7886	7621	7426	7370	7075	7476
172	7926	7658	7461	7401	7111	7511
173	7970	7697	7500	7443	7156	7553
174	8018	7731	7534	7480	7200	7593
175	8062	7771	7569	7521	7244	7633
176	8107	7809	7600	7556	7281	7671
177	8150	7850	7640	7595	7320	7711
178	8201	7884	7673	7628	7357	7749
179	8248	7917	7713	7665	7395	7788
180	8299	7947	7742	7701	7434	7825
181	8356	7983	7774	7744	7473	7866
182	8491	8018	7809	7780	7507	7921
183	8621	8060	7847	7822	7545	7979
184	8738	8096	7883	7861	7584	8032
185	8837	8135	7924	7905	7626	8085
186	8937	8164	7959	7946	7661	8133
187	9028	8208	8000	7990	7697	8185
188	9120	8253	8040	8027	7735	8235
189	9200	8290	8085	8070	7774	8284
190	9285	8347	8122	8109	7815	8336
191	9358	8477	8167	8156	7860	8404
192	9434	8598	8208	8199	7901	8468
193	9513	8716	8256	8244	7942	8534
194	9601	8813	8298	8285	7982	8596
195	9672	8906	8354	8328	8028	8658
196	9751	8988	8445	8371	8071	8725
197	9834	9079	8562	8464	8119	8812
198	9930	9165	8667	8579	8161	8900
199	10025	9246	8771	8682	8210	8987
200	10124	9315	8857	8772	8253	9064

	T	U	V	W	X	Y
151	6519	6053	5916	5778	5607	5975
152	6591	6126	5979	5840	5660	6039
153	6663	6197	6052	5902	5718	6106
154	6726	6270	6122	5954	5772	6169
155	6789	6332	6193	6017	5831	6232
156	6829	6396	6254	6080	5884	6289
157	6870	6458	6322	6148	5938	6347
158	6913	6525	6385	6215	5983	6404
159	6959	6590	6455	6275	6032	6462
160	6999	6648	6516	6325	6087	6515
161	7038	6698	6576	6381	6142	6567
162	7075	6755	6627	6437	6190	6617
163	7118	6797	6686	6495	6234	6666
164	7155	6843	6741	6546	6281	6713
165	7192	6883	6803	6595	6332	6761
166	7225	6921	6848	6641	6383	6804
167	7266	6960	6879	6696	6434	6847
168	7303	7005	6913	6751	6479	6890
169	7342	7045	6954	6807	6532	6936
170	7376	7088	6992	6858	6585	6980
171	7413	7122	7032	6906	6642	7023
172	7450	7159	7065	6940	6694	7062
173	7492	7193	7103	6980	6747	7103
174	7529	7234	7137	7011	6799	7142
175	7573	7267	7175	7045	6857	7183
176	7607	7305	7209	7076	6915	7222
177	7641	7338	7247	7112	6975	7263
178	7673	7378	7282	7145	7016	7299
179	7715	7414	7320	7181	7053	7337
180	7752	7452	7355	7216	7085	7372
181	7791	7486	7396	7255	7119	7409
182	7828	7523	7433	7287	7155	7445
183	7872	7556	7469	7325	7192	7483
184	7911	7592	7502	7363	7224	7518
185	7954	7625	7543	7401	7260	7557
186	7995	7663	7580	7434	7293	7593
187	8042	7698	7620	7469	7331	7632
188	8085	7736	7657	7505	7368	7670
189	8135	7769	7697	7545	7406	7710
190	8178	7812	7735	7579	7441	7749
191	8217	7850	7777	7615	7478	7787
192	8255	7890	7818	7650	7515	7826
193	8347	7927	7859	7691	7551	7875
194	8467	7971	7898	7728	7587	7930
195	8581	8012	7935	7772	7626	7985
196	8677	8053	7973	7812	7665	8036
197	8772	8091	8014	7854	7708	8088
198	8858	8135	8053	7896	7749	8138
199	8946	8173	8099	7940	7795	8191
200	9031	8242	8140	7983	7838	8247

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
151	6450	5879	5566	5373	5198	5693
152	6505	5954	5633	5442	5276	5762
153	6570	6023	5685	5497	5351	5825
154	6646	6083	5757	5557	5407	5890
155	6716	6151	5837	5629	5476	5962
156	6778	6224	5915	5708	5553	6036
157	6835	6301	5973	5772	5635	6103
158	6900	6364	6034	5830	5701	6166
159	6950	6427	6102	5894	5763	6227
160	7001	6487	6181	5973	5828	6294
161	7047	6556	6244	6047	5905	6360
162	7091	6619	6306	6111	5979	6421
163	7130	6681	6363	6170	6046	6478
164	7178	6740	6430	6240	6106	6539
165	7227	6804	6493	6309	6177	6602
166	7274	6866	6562	6379	6245	6665
167	7318	6931	6621	6443	6316	6726
168	7361	6991	6682	6507	6379	6784
169	7405	7048	6738	6569	6442	6840
170	7447	7098	6804	6634	6504	6897
171	7482	7147	6871	6700	6568	6954
172	7518	7195	6945	6769	6632	7012
173	7552	7243	7005	6830	6700	7066
174	7593	7285	7071	6888	6761	7120
175	7629	7332	7137	6953	6825	7175
176	7672	7374	7203	7026	6895	7234
177	7710	7418	7249	7091	6970	7288
178	7753	7457	7292	7153	7039	7339
179	7796	7497	7333	7214	7101	7388
180	7840	7533	7379	7277	7158	7437
181	7882	7573	7417	7329	7223	7485
182	7927	7610	7458	7380	7273	7530
183	7971	7649	7494	7425	7319	7572
184	8017	7684	7535	7469	7357	7612
185	8061	7723	7574	7510	7399	7653
186	8107	7759	7615	7552	7438	7694
187	8150	7802	7648	7590	7480	7734
188	8195	7837	7687	7630	7516	7773
189	8238	7878	7724	7668	7557	7813
190	8283	7919	7763	7709	7592	7853
191	8326	7965	7798	7747	7631	7893
192	8375	8005	7837	7783	7664	7933
193	8420	8054	7872	7816	7703	7973
194	8470	8096	7917	7857	7740	8016
195	8544	8142	7958	7893	7781	8064
196	8663	8185	8005	7931	7817	8120
197	8769	8235	8048	7968	7861	8176
198	8869	8280	8095	8010	7903	8231
199	8963	8329	8137	8052	7947	8286
200	9055	8373	8186	8101	7990	8341

	B	C	D	E	F	G
201	15405	14621	15006	14692	15118	14968
202	15589	14824	15188	14887	15322	15162
203	15761	15019	15375	15079	15524	15352
204	15948	15215	15568	15261	15737	15546
205	16128	15400	15765	15453	15929	15735
206	16321	15593	15956	15655	16127	15930
207	16499	15791	16138	15858	16317	16121
208	16679	15996	16320	16049	16521	16313
209	16850	16183	16508	16237	16717	16499
210	17036	16373	16702	16426	16925	16692
211	17211	16559	16896	16624	17112	16880
212	17399	16753	17085	16819	17307	17073
213	17569	16944	17266	17015	17490	17257
214	17749	17139	17453	17199	17690	17446
215		17322	17639	17389		
216		17509	17830	17572		
217		17690		17764		
218						
219						
220						
221						
222						
223						
224						
225						
226						
227						
228						
229						
230						
231						
232						
233						
234						
235						
236						
237						
238						
239						
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						
248						
249						
250						

	H	I	J	K	L	M
201	9496	8629	8392	8329	8172	8604
202	9577	8735	8510	8372	8220	8683
203	9658	8832	8623	8464	8262	8768
204	9733	8925	8727	8587	8304	8855
205	9816	9016	8820	8699	8348	8940
206	9896	9100	8897	8787	8422	9020
207	9975	9181	8976	8879	8538	9110
208	10049	9253	9047	8952	8647	9190
209	10124	9329	9120	9031	8739	9269
210	10196	9406	9183	9094	8826	9341
211	10269	9477	9249	9161	8901	9411
212	10338	9547	9306	9222	8971	9477
213	10407	9617	9369	9288	9032	9543
214	10471	9684	9427	9349	9099	9606
215	10537	9752	9493	9423	9160	9673
216	10595	9819	9556	9484	9225	9736
217	10660	9888	9627	9556	9283	9803
218	10722	9958	9692	9620	9342	9867
219	10788	10026	9765	9690	9401	9934
220	10851	10099	9835	9756	9463	10001
221	10923	10175	9914	9832	9519	10073
222	10995	10257	9990	9902	9589	10147
223	11083	10346	10080	9989	9665	10233
224	11173	10437	10169	10079	9746	10321
225	11270	10530	10264	10179	9833	10415
226	11369	10630	10358	10275	9931	10513
227	11476	10732	10459	10381	10033	10616
228	11584	10831	10554	10475	10140	10717
229	11699	10935	10655	10582	10241	10822
230	11810	11041	10751	10679	10350	10926
231	11926	11145	10860	10786	10457	11035
232	12038	11248	10960	10887	10571	11141
233	12156	11351	11062	10993	10679	11248
234	12268	11454	11163	11095	10793	11355
235	12386	11562	11271	11206	10901	11465
236	12499	11667	11374	11307	11011	11572
237	12618	11775	11483	11417	11118	11682
238	12732	11883	11584	11518	11228	11789
239	12848	11993	11693	11628	11336	11900
240	12964	12103	11797	11731	11445	12008
241	13082	12212	11908	11844	11547	12119
242	13195	12319	12015	11948	11658	12227
243	13311	12432	12132	12062	11764	12340
244	13427	12541	12239	12167	11875	12450
245	13543	12658	12357	12281	11983	12564
246	13658	12771	12474	12387	12093	12677
247	13772	12888	12595	12500	12201	12791
248	13884	13003	12716	12607	12312	12904
249	14002	13121	12840	12724	12420	13021
250	14113	13234	12962	12831	12536	13135

	N	O	P	Q	R	S
201	10213	9390	8939	8866	8297	9141
202	10314	9464	9015	8947	8339	9216
203	10415	9550	9097	9029	8383	9295
204	10530	9631	9175	9095	8425	9371
205	10635	9719	9257	9166	8479	9451
206	10742	9804	9331	9235	8584	9539
207	10844	9908	9405	9309	8697	9633
208	10957	10008	9478	9374	8791	9722
209	11065	10111	9556	9441	8880	9811
210	11181	10214	9629	9504	8959	9897
211	11282	10327	9704	9576	9042	9986
212	11389	10429	9778	9645	9115	10071
213	11495	10542	9859	9718	9191	10161
214	11612	10657	9938	9786	9256	10250
215	11723	10773	10030	9858	9324	10342
216	11835	10881	10119	9924	9388	10429
217	11945	10998	10216	9999	9454	10522
218	12061	11115	10311	10071	9516	10615
219	12175	11239	10414	10150	9585	10713
220	12298	11360	10515	10225	9651	10810
221	12416	11486	10626	10319	9724	10914
222	12538	11603	10734	10417	9792	11017
223	12654	11733	10847	10524	9863	11124
224	12784	11857	10956	10625	9928	11230
225	12908	11988	11077	10734	10000	11341
226	13037	12111	11196	10838	10075	11451
227	13158	12237	11314	10952	10161	11564
228	13284	12355	11427	11061	10245	11674
229	13407	12483	11542	11178	10336	11789
230	13543	12604	11656	11287	10429	11904
231	13664	12732	11774	11403	10528	12020
232	13792	12849	11888	11512	10631	12134
233	13915	12971	12003	11635	10743	12253
234	14045	13086	12119	11747	10848	12369
235	14171	13212	12239	11864	10960	12489
236	14301	13330	12353	11974	11068	12605
237	14421	13458	12476	12092	11184	12726
238	14546	13576	12590	12200	11295	12841
239	14664	13698	12710	12317	11413	12960
240	14790	13812	12824	12427	11523	13075
241	14908	13939	12946	12543	11642	13196
242	15032	14053	13065	12652	11751	13311
243	15150	14173	13185	12764	11870	13428
244	15275	14281	13299	12871	11982	13542
245	15390	14405	13421	12987	12101	13661
246	15512	14520	13534	13093	12212	13774
247	15631	14641	13653	13209	12330	13893
248	15756	14751	13765	13319	12440	14006
249	15870	14871	13881	13439	12560	14124
250	15992	14982	13994	13554	12672	14239

	T	U	V	W	X	Y
201	9117	8367	8194	8026	7884	8318
202	9194	8485	8306	8066	7928	8396
203	9280	8587	8424	8110	7976	8475
204	9361	8686	8527	8154	8024	8550
205	9444	8773	8626	8260	8070	8635
206	9520	8861	8713	8375	8117	8717
207	9602	8940	8798	8477	8165	8796
208	9676	9020	8876	8566	8208	8869
209	9753	9093	8950	8649	8300	8949
210	9826	9172	9020	8723	8407	9030
211	9903	9241	9091	8793	8500	9106
212	9974	9313	9153	8851	8581	9174
213	10046	9375	9219	8904	8656	9240
214	10110	9439	9280	8948	8718	9299
215	10182	9498	9338	8996	8778	9358
216	10243	9561	9397	9047	8826	9415
217	10312	9620	9458	9107	8868	9473
218	10374	9686	9518	9171	8905	9531
219	10442	9743	9584	9235	8963	9593
220	10510	9805	9643	9299	9037	9659
221	10586	9863	9707	9361	9127	9729
222	10657	9926	9766	9422	9224	9799
223	10736	9981	9833	9496	9328	9875
224	10814	10050	9901	9579	9433	9955
225	10900	10115	9980	9675	9538	10042
226	10984	10200	10067	9774	9644	10134
227	11080	10287	10164	9879	9753	10233
228	11171	10383	10264	9980	9867	10333
229	11270	10479	10370	10089	9975	10437
230	11368	10584	10477	10198	10084	10542
231	11475	10686	10583	10308	10195	10649
232	11576	10795	10689	10418	10306	10757
233	11684	10901	10799	10527	10417	10866
234	11781	11014	10905	10635	10524	10972
235	11891	11121	11013	10745	10636	11081
236	11988	11231	11124	10856	10747	11189
237	12095	11338	11233	10968	10859	11299
238	12196	11454	11343	11079	10971	11409
239	12303	11558	11458	11190	11085	11519
240	12408	11671	11568	11302	11199	11630
241	12520	11777	11680	11415	11310	11740
242	12629	11888	11787	11525	11420	11850
243	12745	11996	11899	11639	11530	11962
244	12853	12111	12009	11746	11641	12072
245	12966	12217	12123	11858	11752	12183
246	13073	12330	12233	11971	11862	12294
247	13188	12438	12342	12082	11975	12405
248	13294	12554	12455	12195	12086	12517
249	13408	12665	12567	12308	12196	12629
250	13515	12778	12681	12421	12310	12741

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
201	9137	8423	8230	8146	8040	8395
202	9212	8468	8275	8192	8086	8447
203	9283	8526	8316	8243	8135	8501
204	9357	8624	8364	8294	8180	8564
205	9430	8735	8408	8338	8231	8628
206	9497	8834	8454	8387	8276	8690
207	9562	8931	8495	8429	8324	8748
208	9632	9010	8545	8477	8370	8807
209	9699	9090	8587	8521	8420	8863
210	9768	9164	8640	8566	8470	8922
211	9833	9239	8724	8611	8522	8986
212	9897	9308	8834	8658	8568	9053
213	9961	9379	8925	8738	8611	9123
214	10025	9443	9016	8846	8652	9196
215	10091	9508	9091	8936	8702	9266
216	10162	9566	9170	9018	8765	9336
217	10232	9630	9234	9091	8859	9409
218	10301	9692	9301	9159	8938	9478
219	10371	9757	9356	9214	9008	9541
220	10444	9818	9412	9273	9072	9604
221	10519	9884	9464	9321	9134	9664
222	10600	9947	9529	9376	9183	9727
223	10680	10028	9591	9424	9239	9792
224	10771	10104	9659	9477	9291	9860
225	10867	10186	9720	9525	9344	9928
226	10966	10271	9794	9585	9395	10002
227	11063	10370	9864	9643	9454	10079
228	11164	10466	9949	9709	9514	10160
229	11266	10568	10028	9779	9588	10246
230	11373	10666	10124	9861	9664	10338
231	11476	10770	10220	9945	9755	10433
232	11582	10871	10327	10042	9855	10535
233	11687	10974	10422	10137	9961	10636
234	11796	11074	10529	10238	10065	10740
235	11903	11183	10633	10339	10174	10846
236	12014	11285	10743	10449	10279	10954
237	12124	11393	10845	10557	10391	11062
238	12239	11498	10955	10669	10501	11172
239	12351	11611	11055	10775	10611	11281
240	12466	11718	11169	10891	10716	11392
241	12578	11828	11272	10998	10827	11501
242	12696	11933	11385	11111	10936	11612
243	12809	12049	11487	11220	11045	11722
244	12927	12158	11601	11332	11151	11834
245	13043	12275	11705	11438	11267	11946
246	13161	12388	11818	11552	11375	12059
247	13276	12510	11925	11661	11487	12172
248	13394	12626	12040	11774	11594	12286
249	13511	12750	12144	11885	11711	12400
250	13633	12870	12259	11995	11819	12515

	H	I	J	K	L	M
251	14229	13349	13090	12951	12645	13253
252	14342	13462	13208	13064	12756	13366
253	14461	13575	13338	13186	12868	13486
254	14574	13697	13461	13296	12989	13603
255	14695	13812	13589	13417	13102	13723
256	14806	13927	13713	13527	13219	13838
257	14925	14047	13845	13651	13330	13960
258	15038	14172	13970	13761	13447	14078
259	15157	14294	14101	13879	13558	14198
260	15272	14420	14222	13993	13674	14316
261	15388	14542	14354	14117	13782	14437
262	15497	14670	14481	14235	13903	14557
263	15614	14799	14610	14364	14019	14681
264	15724	14928	14733	14488	14141	14803
265	15838	15059	14866	14617	14258	14928
266	15949	15186	14988	14740	14381	15049
267	16062	15313	15120	14871	14502	15174
268	16173	15446	15245	14993	14627	15297
269	16289	15574	15379	15123	14747	15422
270	16398	15705	15507	15246	14877	15547
271	16516	15832	15639	15382	15003	15674
272	16628	15959	15764	15507	15133	15798
273	16744	16089	15899	15640	15258	15926
274	16857	16220	16026	15765	15390	16052
275	16978	16350	16161	15897	15516	16180
276	17091	16481	16291	16020	15644	16305
277	17211	16612	16425	16152	15769	16434
278	17326	16743	16552	16273	15898	16558
279	17449	16873	16688	16411	16026	16689
280	17571	17005	16816	16542	16154	16818
281	17699	17135	16949	16678	16278	16948
282	17822	17266	17078	16805	16413	17077
283	17949	17398	17212	16945	16552	17211
284	18071	17526	17342	17075	16702	17343
285	18199	17656	17483	17217	16850	17481
286	18323	17790	17612	17348	17011	17617
287	18454	17922	17751	17493	17163	17757
288	18578	18056	17882	17630	17318	17893
289	18709	18191	18027	17785	17468	18036
290	18834	18333	18168	17933	17624	18178
291	18967	18472	18323	18097	17769	18326
292	19095	18615	18472	18246	17922	18470
293	19226	18756	18628	18407	18066	18617
294	19353	18896	18777	18555	18220	18760
295	19488	19044	18932	18717	18366	18909
296	19616	19196	19080	18868	18516	19055
297	19751	19352	19237	19025	18660	19205
298	19880	19508	19385	19172	18815	19352
299	20014	19662	19541	19332	18961	19502
300	20145	19815	19688	19482	19116	19649

	N	O	P	Q	R	S
251	16105	15101	14112	13676	12786	14356
252	16230	15215	14226	13790	12897	14472
253	16343	15334	14342	13911	13018	14590
254	16465	15443	14454	14026	13129	14703
255	16575	15563	14566	14147	13248	14820
256	16693	15678	14677	14258	13358	14933
257	16806	15802	14796	14377	13476	15051
258	16926	15913	14911	14489	13585	15165
259	17039	16031	15028	14609	13701	15282
260	17153	16147	15141	14725	13811	15395
261	17262	16267	15258	14846	13927	15512
262	17383	16381	15374	14959	14034	15626
263	17503	16512	15494	15079	14156	15749
264	17628	16620	15612	15191	14270	15864
265	17745	16749	15732	15312	14393	15986
266	17871	16862	15846	15427	14507	16103
267	17992	16982	15967	15551	14630	16224
268	18118	17094	16084	15663	14745	16341
269	18239	17217	16206	15786	14866	16463
270	18367	17332	16323	15903	14982	16581
271	18487	17453	16445	16027	15106	16704
272	18615	17567	16560	16144	15222	16822
273	18734	17693	16682	16267	15344	16944
274	18860	17811	16802	16385	15458	17063
275	18975	17939	16924	16508	15586	17186
276	19101	18055	17039	16624	15703	17304
277	19218	18187	17162	16749	15824	17428
278	19346	18311	17282	16872	15942	17551
279	19464	18439	17407	16997	16066	17675
280	19591	18556	17528	17116	16186	17795
281	19710	18683	17658	17246	16317	17923
282	19838	18802	17780	17375	16443	18048
283	19958	18932	17909	17502	16574	18175
284	20083	19052	18034	17625	16692	18297
285	20200	19180	18164	17768	16820	18426
286	20330	19299	18286	17887	16940	18548
287	20446	19426	18414	18023	17070	18676
288	20574	19549	18538	18162	17191	18803
289	20693	19683	18670	18299	17322	18933
290	20818	19811	18799	18432	17444	19061
291	20937	19942	18928	18585	17578	19194
292	21065	20066	19057	18736	17704	19326
293	21185	20203	19196	18901	17837	19464
294	21310	20327	19325	19052	17968	19596
295	21423	20474	19465	19210	18108	19736
296	21546	20604	19604	19362	18241	19871
297	21668	20745	19747	19517	18393	20014
298	21798	20882	19881	19667	18534	20152
299	21917	21026	20021	19826	18673	20293
300	22050	21158	20165	19974	18807	20431

	T	U	V	W	X	Y
251	13629	12884	12790	12538	12424	12853
252	13738	13001	12900	12652	12539	12966
253	13852	13112	13010	12766	12653	13079
254	13963	13232	13121	12882	12772	13194
255	14077	13344	13237	13000	12890	13310
256	14187	13463	13347	13119	13012	13426
257	14304	13576	13462	13244	13135	13544
258	14415	13698	13576	13364	13260	13663
259	14532	13815	13696	13488	13388	13784
260	14647	13940	13812	13612	13513	13905
261	14768	14056	13929	13738	13636	14025
262	14883	14180	14048	13871	13761	14149
263	15006	14299	14169	14009	13885	14274
264	15123	14427	14293	14130	14020	14399
265	15248	14548	14431	14256	14144	14525
266	15368	14676	14555	14381	14271	14650
267	15496	14797	14682	14506	14394	14775
268	15618	14927	14810	14632	14520	14901
269	15756	15052	14940	14758	14643	15030
270	15879	15184	15069	14885	14768	15157
271	16007	15314	15195	15012	14892	15284
272	16126	15447	15321	15133	15019	15409
273	16249	15569	15449	15260	15153	15536
274	16368	15706	15572	15387	15291	15665
275	16493	15832	15701	15519	15418	15793
276	16609	15967	15825	15650	15560	15922
277	16737	16093	15958	15784	15711	16057
278	16857	16226	16084	15923	15866	16191
279	16985	16355	16218	16060	16016	16327
280	17111	16491	16360	16196	16163	16464
281	17248	16618	16493	16344	16309	16602
282	17382	16766	16624	16497	16458	16745
283	17520	16918	16760	16651	16602	16890
284	17651	17080	16900	16801	16744	17035
285	17800	17232	17041	16948	16884	17181
286	17940	17384	17177	17099	17027	17325
287	18085	17532	17317	17244	17168	17469
288	18220	17687	17464	17389	17311	17614
289	18364	17835	17619	17536	17454	17762
290	18500	17989	17771	17686	17603	17910
291	18644	18138	17923	17833	17749	18057
292	18783	18297	18077	17979	17894	18206
293	18927	18448	18231	18125	18036	18353
294	19065	18602	18387	18273	18182	18502
295	19211	18748	18541	18421	18329	18650
296	19351	18904	18693	18573	18481	18800
297	19500	19053	18845	18721	18629	18950
298	19645	19205	19000	18871	18778	19100
299	19805	19353	19154	19019	18921	19250
300	19956	19507	19308	19172	19070	19403

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
251	13753	13000	12367	12104	11931	12631
252	13871	13125	12487	12220	12041	12749
253	13990	13258	12598	12333	12162	12868
254	14111	13383	12719	12451	12273	12987
255	14233	13515	12835	12566	12392	13108
256	14355	13644	12967	12692	12508	13233
257	14477	13779	13090	12817	12632	13359
258	14603	13909	13227	12946	12750	13487
259	14731	14046	13356	13067	12875	13615
260	14859	14174	13498	13198	12997	13745
261	14983	14304	13620	13320	13124	13870
262	15106	14433	13754	13450	13247	13998
263	15227	14565	13880	13576	13375	14125
264	15348	14698	14018	13711	13502	14255
265	15469	14835	14147	13838	13636	14385
266	15589	14969	14286	13974	13763	14516
267	15713	15107	14415	14102	13897	14647
268	15834	15240	14551	14240	14024	14778
269	15958	15379	14680	14371	14156	14909
270	16082	15514	14821	14509	14282	15042
271	16205	15650	14952	14641	14417	15173
272	16330	15784	15090	14785	14544	15307
273	16457	15919	15219	14917	14675	15437
274	16584	16058	15361	15057	14807	15573
275	16715	16203	15491	15186	14943	15708
276	16844	16341	15628	15320	15067	15840
277	16982	16480	15767	15447	15203	15976
278	17114	16619	15918	15585	15330	16113
279	17247	16769	16064	15732	15468	16256
280	17379	16917	16218	15893	15622	16406
281	17516	17066	16364	16045	15782	16555
282	17675	17214	16523	16207	15937	16711
283	17835	17366	16667	16358	16094	16864
284	17995	17513	16820	16517	16244	17018
285	18154	17669	16960	16668	16398	17170
286	18311	17821	17108	16825	16546	17322
287	18463	17974	17244	16974	16696	17470
288	18614	18126	17391	17130	16837	17620
289	18760	18281	17534	17276	16984	17767
290	18903	18436	17689	17430	17124	17916
291	19048	18594	17831	17573	17267	18063
292	19194	18746	17986	17724	17404	18211
293	19344	18900	18132	17868	17547	18358
294	19498	19050	18290	18018	17688	18509
295	19653	19202	18435	18159	17835	18657
296	19804	19354	18593	18311	17978	18808
297	19959	19512	18734	18456	18124	18957
298	20115	19664	18887	18609	18266	19108
299	20267	19819	19030	18753	18412	19256
300	20420	19966	19184	18901	18556	19405

	H	I	J	K	L	M
301	20282	19966	19845	19641	19262	19799
302	20412	20122	19991	19787	19421	19947
303	20549	20272	20146	19943	19572	20096
304	20680	20424	20293	20091	19730	20244
305	20819	20573	20447	20250	19877	20393
306	20949	20726	20594	20396	20034	20540
307	21089	20880	20753	20556	20181	20692
308	21221	21035	20901	20701	20339	20839
309	21361	21189	21057	20861	20488	20991
310	21492	21345	21203	21009	20642	21138
311	21632	21499	21360	21166	20787	21289
312	21763	21661	21510	21315	20943	21438
313	21904	21816	21670	21475	21090	21591
314	22035	21972	21822	21623	21247	21740
315	22173	22125	21980	21783	21398	21892
316	22310	22278	22129	21930	21549	22039
317	22456	22431	22292	22090	21696	22193
318	22596	22589	22440	22237	21853	22343
319	22747	22741	22597	22397	22000	22496
320	22890	22895	22745	22545	22156	22646
321	23045	23049	22905	22705	22302	22801
322	23179	23204	23058	22854	22459	22951
323	23326	23356	23217	23015	22608	23104
324			23361	23163	22765	
325				23324	22914	
326					23073	
327					23225	
328					23385	
329						
330						
331						
332						
333						

	N	O	P	Q	R	S
301	22182	21301	20322	20132	18952	20578
302	22323	21438	20472	20277	19092	20720
303	22448	21586	20624	20434	19239	20866
304	22583	21732	20774	20582	19376	21009
305	22717	21887	20925	20736	19528	21159
306	22856	22033	21073	20887	19673	21304
307	22981	22193	21224	21045	19835	21456
308	23115	22342	21373	21192	19992	21603
309	23244	22506	21526	21347	20153	21755
310	23386	22657	21676	21497	20305	21904
311		22817	21828	21654	20466	
312		22965	21979	21804	20617	
313		23124	22130	21959	20779	
314		23275	22278	22110	20932	
315		23433	22434	22269	21093	
316			22584	22418	21241	
317			22735	22579	21405	
318			22884	22728	21559	
319			23035	22890	21721	
320			23184	23041	21874	
321			23333	23201	22039	
322				23351	22193	
323					22358	
324					22513	
325					22675	
326					22830	
327					22992	
328					23144	
329					23306	
330					23460	
331						
332						
333						

	T	U	V	W	X	Y
301	20108	19654	19461	19325	19215	19553
302	20253	19812	19613	19476	19366	19704
303	20408	19958	19766	19628	19513	19855
304	20554	20115	19920	19778	19657	20005
305	20708	20263	20075	19929	19805	20156
306	20855	20421	20228	20082	19954	20308
307	21011	20571	20384	20235	20102	20461
308	21161	20729	20538	20389	20248	20613
309	21313	20880	20695	20544	20392	20765
310	21462	21035	20852	20698	20538	20917
311	21623	21185	21008	20852	20684	21070
312	21774	21343	21165	21004	20834	21224
313	21930	21494	21320	21160	20981	21377
314	22083	21654	21477	21315	21135	21533
315	22240	21803	21636	21466	21285	21686
316	22391	21964	21793	21622	21441	21842
317	22550	22116	21949	21778	21595	21998
318	22698	22273	22111	21935	21750	22153
319	22860	22423	22268	22093	21903	22309
320	23011	22582	22430	22251	22058	22466
321	23171	22731	22588	22407	22213	22622
322	23324	22892	22744	22564	22372	22779
323		23043	22903	22720	22530	
324		23205	23060	22879	22692	
325		23353	23217	23038	22851	
326			23379	23196	23016	
327				23355	23177	
328					23342	
329						
330						
331						
332						
333						

	Z	AA	AB	AC	AD	AE
301	20576	20120	19328	19045	18700	19554
302	20732	20270	19485	19197	18838	19704
303	20892	20424	19629	19343	18982	19854
304	21046	20577	19786	19498	19123	20006
305	21199	20734	19929	19641	19266	20154
306	21356	20886	20087	19791	19405	20305
307	21511	21042	20231	19935	19550	20454
308	21663	21196	20386	20088	19688	20604
309	21819	21356	20529	20234	19833	20754
310	21974	21512	20683	20387	19973	20906
311	22128	21671	20828	20530	20116	21055
312	22281	21825	20987	20684	20255	21206
313	22434	21984	21135	20829	20403	21357
314	22587	22136	21297	20981	20547	21510
315	22743	22290	21445	21127	20698	21661
316	22896	22444	21607	21284	20843	21815
317	23055	22601	21753	21431	20994	21967
318	23210	22756	21912	21591	21140	22122
319	23365	22910	22057	21739	21290	22272
320		23063	22216	21894	21441	
321		23219	22365	22045	21594	
322		23374	22527	22201	21744	
323			22678	22349	21898	
324			22841	22513	22049	
325			22991	22665	22203	
326			23153	22827	22354	
327			23305	22978	22509	
328				23143	22664	
329				23298	22818	
330					22967	
331					23122	
332					23272	
333					23429	