

NSTX

NSTXU-CALC-53-04-00

TF Cabling from the Rectifiers to SDS

June 15, 2011

Prepared By:

Charles Neumeyer, Electrical Engineering

Reviewed By:

S. Ramakrisnan, Electrical Engineering

Approved By:

S. Ramakrisnan, Electrical Engineering

PPPL Calculation Form

Page 1 of 1

Calculation # NSTXU-CALC-53-04 Revision # 0

WP #, if any 1540 (ENG-032)

Purpose of Calculation: (Define why the calculation is being performed.)

The TF circuit is to be changed from four parallels to eight parallels to meet the upgrade requirement of 130kA. Three 1/c-750 mcm cables are proposed to be used per pole in FOUR power supply branches of the TF circuit for the run from the Rectifiers to the Safety Disconnect Switches. The attached spreadsheet shows the temperature rise of the cable and establishes the adequacy of the design.

References (List any source of design information including computer program titles and revision levels.)

1. General Requirements Document: NSTX_CSU-RQMTS-GRD Revision 3
2. PPPL Calculation # 10-03 : Design Point Spreadsheet by C. Neumeier
3. Control Wiring Diagram : B-4F1005 Sheet 1501U

Assumptions (Identify all assumptions made as part of this calculation.)

1. Assumed a 5% unbalance in the current sharing of the three cables.
2. Assumed a 25% unbalance in the current sharing of the eight branches
3. Cable thermal properties taken from NEC Table

Calculation (Calculation is either documented here or attached)

Attached

Conclusion (Specify whether or not the purpose of the calculation was accomplished.)

Three – 750mcm 1/c cables are adequate to meet the requirements of pulsing the TF once every 1200 seconds

Cognizant Engineer's printed name, signature, and date

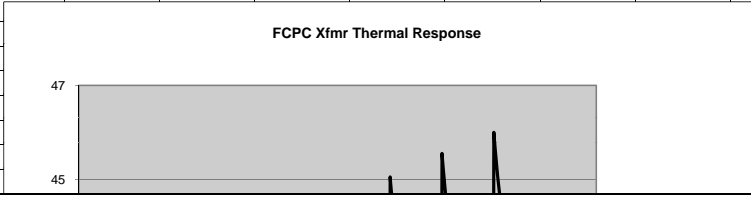
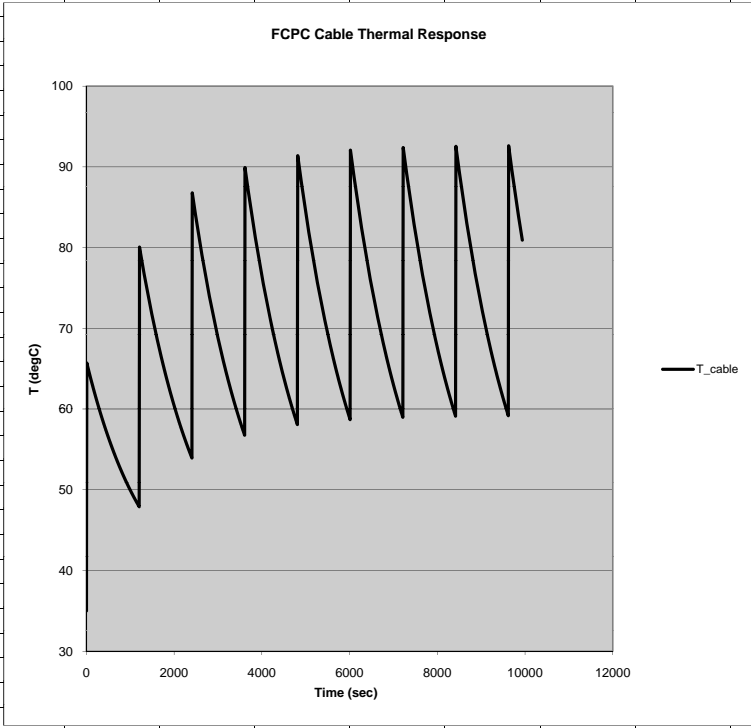
R. Ramakrishnan

I have reviewed this calculation and, to my professional satisfaction, it is properly performed and correct.

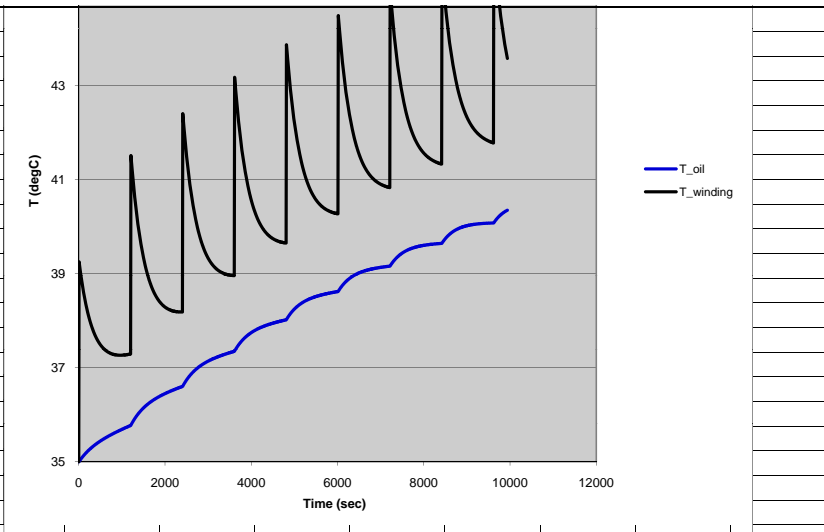
Checker's printed name, signature, and date

S. Ramakrishnan

CALCULATION # 53-04									
Three 1/c-750mcm cables are provided per leg in four of the parallel branches. Calculations below show that even with 2-1/c 750 mcm cable per leg with a 30% unbalance the rating is adequate for the application. Note that this is for 1200 second rep rate which is for the final upgrade									
Cond resistivity @ 20C	Ω-cm	1.73E-06	#Parallels	8					
Cond res temp coeff	1/degC	0.0041	Pxnl	11320					
Cond heat capacity	J/gm-degC	0.386	Pxl	759075	Watt				17033.333
Cond density	gm/cc	8.89	ROA	8.81E-04	degC/Watt				1316.6447
Ambient Temperature	deg C	35.0	RWO	2.82E-04	degC/Watt				2633.2894
Current	amp	129778	CWND	1.28E+06	J/degC				
ESW	sec	7.17	COIL	1.12E+07	J/degC				
∫i ² dt	A ² -s	1.21E+11	dTO	9.97	degC				
Min Repetition Period	sec	1200	dTW	13.16	degC				
RMS Current	amp	10032							
Cable Conductor Length Per Pole	feet	200							
Cable CSA	MCM	750							
	sq cm	3.80025							
# Cable Conductors		16							
Imbalance factor		1.3							
Pulse current per cable	amp	10544.444							
RMS current per cable	amp	815							
Cable Res per inch @ 20C	Ω	1.15E-06				10031.579			
Cable Thermal Resistance per inch	degC-in/Wa	41.6							
Cable Thermal Capacitance per inch	Joule/degC-	33.1							
Cable Thermal Time Constant	min	23.0							
dt		2							
tmax		3944	sec						
		66	min						
		1	hr						
						93	40	46	
t	Pulse	T_period	T_pulse	dt_on	T_cable	T_oil	T_winding		
	0	0	0	0.0	0.0	35	35	35	
	2	1	2	2.0	2.0	35	35	36	
	4	1	4	4.0	2.0	43	35	37	
	6	1	6	6.0	2.0	52	35	39	
	8	1	8	7.2	1.2	57	35	39	
	10	0	10	7.2	2.0	66	35	39	
	12	0	12	7.2	2.0	66	35	39	
	14	0	14	7.2	2.0	66	35	39	
	16	0	16	7.2	2.0	66	35	39	
	18	0	18	7.2	2.0	66	35	39	
	20	0	20	7.2	2.0	65	35	39	
	22	0	22	7.2	2.0	65	35	39	
	24	0	24	7.2	2.0	65	35	39	
	26	0	26	7.2	2.0	65	35	39	
	28	0	28	7.2	2.0	65	35	39	
	30	0	30	7.2	2.0	65	35	39	



32	0	32	7.2	2.0	65	35	39
34	0	34	7.2	2.0	65	35	39
36	0	36	7.2	2.0	65	35	39
38	0	38	7.2	2.0	65	35	39
40	0	40	7.2	2.0	65	35	39
42	0	42	7.2	2.0	65	35	39
44	0	44	7.2	2.0	65	35	39
46	0	46	7.2	2.0	65	35	39
48	0	48	7.2	2.0	65	35	39
50	0	50	7.2	2.0	65	35	39
52	0	52	7.2	2.0	65	35	39
54	0	54	7.2	2.0	65	35	39
56	0	56	7.2	2.0	65	35	39
58	0	58	7.2	2.0	65	35	39
60	0	60	7.2	2.0	65	35	39
62	0	62	7.2	2.0	65	35	39
64	0	64	7.2	2.0	65	35	39
66	0	66	7.2	2.0	64	35	39
68	0	68	7.2	2.0	64	35	39
70	0	70	7.2	2.0	64	35	39
72	0	72	7.2	2.0	64	35	39
74	0	74	7.2	2.0	64	35	39
76	0	76	7.2	2.0	64	35	39
78	0	78	7.2	2.0	64	35	39
80	0	80	7.2	2.0	64	35	39
82	0	82	7.2	2.0	64	35	39
84	0	84	7.2	2.0	64	35	39
86	0	86	7.2	2.0	64	35	39
88	0	88	7.2	2.0	64	35	39
90	0	90	7.2	2.0	64	35	39
92	0	92	7.2	2.0	64	35	39
94	0	94	7.2	2.0	64	35	39
96	0	96	7.2	2.0	64	35	39
98	0	98	7.2	2.0	64	35	39
100	0	100	7.2	2.0	64	35	39
102	0	102	7.2	2.0	64	35	39
104	0	104	7.2	2.0	64	35	39
106	0	106	7.2	2.0	64	35	39
108	0	108	7.2	2.0	64	35	39
110	0	110	7.2	2.0	64	35	39
112	0	112	7.2	2.0	64	35	39
114	0	114	7.2	2.0	63	35	39
116	0	116	7.2	2.0	63	35	39
118	0	118	7.2	2.0	63	35	39
120	0	120	7.2	2.0	63	35	39
122	0	122	7.2	2.0	63	35	39
124	0	124	7.2	2.0	63	35	39
126	0	126	7.2	2.0	63	35	39
128	0	128	7.2	2.0	63	35	39
130	0	130	7.2	2.0	63	35	39



132	0	132	7.2	2.0	63	35	39												
134	0	134	7.2	2.0	63	35	38												
136	0	136	7.2	2.0	63	35	38												
138	0	138	7.2	2.0	63	35	38												
140	0	140	7.2	2.0	63	35	38												
142	0	142	7.2	2.0	63	35	38												
144	0	144	7.2	2.0	63	35	38												
146	0	146	7.2	2.0	63	35	38												
148	0	148	7.2	2.0	63	35	38												
150	0	150	7.2	2.0	63	35	38												
152	0	152	7.2	2.0	63	35	38												
154	0	154	7.2	2.0	63	35	38												
156	0	156	7.2	2.0	63	35	38												
158	0	158	7.2	2.0	63	35	38												
160	0	160	7.2	2.0	63	35	38												
162	0	162	7.2	2.0	62	35	38												
164	0	164	7.2	2.0	62	35	38												
166	0	166	7.2	2.0	62	35	38												
168	0	168	7.2	2.0	62	35	38												
170	0	170	7.2	2.0	62	35	38												
172	0	172	7.2	2.0	62	35	38												
174	0	174	7.2	2.0	62	35	38												
176	0	176	7.2	2.0	62	35	38												
178	0	178	7.2	2.0	62	35	38												
180	0	180	7.2	2.0	62	35	38												
182	0	182	7.2	2.0	62	35	38												
184	0	184	7.2	2.0	62	35	38												
186	0	186	7.2	2.0	62	35	38												
188	0	188	7.2	2.0	62	35	38												
190	0	190	7.2	2.0	62	35	38												
192	0	192	7.2	2.0	62	35	38												
194	0	194	7.2	2.0	62	35	38												
196	0	196	7.2	2.0	62	35	38												
198	0	198	7.2	2.0	62	35	38												
200	0	200	7.2	2.0	62	35	38												
202	0	202	7.2	2.0	62	35	38												
204	0	204	7.2	2.0	62	35	38												
206	0	206	7.2	2.0	62	35	38												
208	0	208	7.2	2.0	62	35	38												
210	0	210	7.2	2.0	62	35	38												
212	0	212	7.2	2.0	62	35	38												
214	0	214	7.2	2.0	61	35	38												
216	0	216	7.2	2.0	61	35	38												
218	0	218	7.2	2.0	61	35	38												
220	0	220	7.2	2.0	61	35	38												
222	0	222	7.2	2.0	61	35	38												
224	0	224	7.2	2.0	61	35	38												
226	0	226	7.2	2.0	61	35	38												
228	0	228	7.2	2.0	61	35	38												
230	0	230	7.2	2.0	61	35	38												

232	0	232	7.2	2.0	61	35	38												
234	0	234	7.2	2.0	61	35	38												
236	0	236	7.2	2.0	61	35	38												
238	0	238	7.2	2.0	61	35	38												
240	0	240	7.2	2.0	61	35	38												
242	0	242	7.2	2.0	61	35	38												
244	0	244	7.2	2.0	61	35	38												
246	0	246	7.2	2.0	61	35	38												
248	0	248	7.2	2.0	61	35	38												
250	0	250	7.2	2.0	61	35	38												
252	0	252	7.2	2.0	61	35	38												
254	0	254	7.2	2.0	61	35	38												
256	0	256	7.2	2.0	61	35	38												
258	0	258	7.2	2.0	61	35	38												
260	0	260	7.2	2.0	61	35	38												
262	0	262	7.2	2.0	61	35	38												
264	0	264	7.2	2.0	61	35	38												
266	0	266	7.2	2.0	60	35	38												
268	0	268	7.2	2.0	60	35	38												
270	0	270	7.2	2.0	60	35	38												
272	0	272	7.2	2.0	60	35	38												
274	0	274	7.2	2.0	60	35	38												
276	0	276	7.2	2.0	60	35	38												
278	0	278	7.2	2.0	60	35	38												
280	0	280	7.2	2.0	60	35	38												
282	0	282	7.2	2.0	60	35	38												
284	0	284	7.2	2.0	60	35	38												
286	0	286	7.2	2.0	60	35	38												
288	0	288	7.2	2.0	60	35	38												
290	0	290	7.2	2.0	60	35	38												
292	0	292	7.2	2.0	60	35	38												
294	0	294	7.2	2.0	60	35	38												
296	0	296	7.2	2.0	60	35	38												
298	0	298	7.2	2.0	60	35	38												
300	0	300	7.2	2.0	60	35	38												
302	0	302	7.2	2.0	60	35	38												
304	0	304	7.2	2.0	60	35	38												
306	0	306	7.2	2.0	60	35	38												
308	0	308	7.2	2.0	60	35	38												
310	0	310	7.2	2.0	60	35	38												
312	0	312	7.2	2.0	60	35	38												
314	0	314	7.2	2.0	60	35	38												
316	0	316	7.2	2.0	60	35	38												
318	0	318	7.2	2.0	60	35	38												
320	0	320	7.2	2.0	60	35	38												
322	0	322	7.2	2.0	59	35	38												
324	0	324	7.2	2.0	59	35	38												
326	0	326	7.2	2.0	59	35	38												
328	0	328	7.2	2.0	59	35	38												
330	0	330	7.2	2.0	59	35	38												

332	0	332	7.2	2.0	59	35	38												
334	0	334	7.2	2.0	59	35	38												
336	0	336	7.2	2.0	59	35	38												
338	0	338	7.2	2.0	59	35	38												
340	0	340	7.2	2.0	59	35	38												
342	0	342	7.2	2.0	59	35	38												
344	0	344	7.2	2.0	59	35	38												
346	0	346	7.2	2.0	59	35	38												
348	0	348	7.2	2.0	59	35	38												
350	0	350	7.2	2.0	59	35	38												
352	0	352	7.2	2.0	59	35	38												
354	0	354	7.2	2.0	59	35	38												
356	0	356	7.2	2.0	59	35	38												
358	0	358	7.2	2.0	59	35	38												
360	0	360	7.2	2.0	59	35	38												
362	0	362	7.2	2.0	59	35	38												
364	0	364	7.2	2.0	59	35	38												
366	0	366	7.2	2.0	59	35	38												
368	0	368	7.2	2.0	59	35	38												
370	0	370	7.2	2.0	59	35	38												
372	0	372	7.2	2.0	59	35	38												
374	0	374	7.2	2.0	59	35	38												
376	0	376	7.2	2.0	59	35	38												
378	0	378	7.2	2.0	59	35	38												
380	0	380	7.2	2.0	58	35	38												
382	0	382	7.2	2.0	58	35	38												
384	0	384	7.2	2.0	58	35	38												
386	0	386	7.2	2.0	58	35	38												
388	0	388	7.2	2.0	58	35	38												
390	0	390	7.2	2.0	58	35	38												
392	0	392	7.2	2.0	58	35	38												
394	0	394	7.2	2.0	58	35	38												
396	0	396	7.2	2.0	58	35	38												
398	0	398	7.2	2.0	58	35	38												
400	0	400	7.2	2.0	58	35	38												
402	0	402	7.2	2.0	58	35	38												
404	0	404	7.2	2.0	58	35	38												
406	0	406	7.2	2.0	58	35	38												
408	0	408	7.2	2.0	58	35	38												
410	0	410	7.2	2.0	58	35	38												
412	0	412	7.2	2.0	58	35	38												
414	0	414	7.2	2.0	58	35	38												
416	0	416	7.2	2.0	58	35	38												
418	0	418	7.2	2.0	58	35	38												
420	0	420	7.2	2.0	58	35	38												
422	0	422	7.2	2.0	58	35	38												
424	0	424	7.2	2.0	58	35	38												
426	0	426	7.2	2.0	58	35	38												
428	0	428	7.2	2.0	58	35	38												
430	0	430	7.2	2.0	58	35	38												

432	0	432	7.2	2.0	58	35	38												
434	0	434	7.2	2.0	58	35	38												
436	0	436	7.2	2.0	58	35	38												
438	0	438	7.2	2.0	58	35	38												
440	0	440	7.2	2.0	57	35	38												
442	0	442	7.2	2.0	57	35	38												
444	0	444	7.2	2.0	57	35	38												
446	0	446	7.2	2.0	57	35	38												
448	0	448	7.2	2.0	57	35	38												
450	0	450	7.2	2.0	57	35	38												
452	0	452	7.2	2.0	57	35	38												
454	0	454	7.2	2.0	57	35	38												
456	0	456	7.2	2.0	57	35	38												
458	0	458	7.2	2.0	57	35	38												
460	0	460	7.2	2.0	57	35	38												
462	0	462	7.2	2.0	57	35	38												
464	0	464	7.2	2.0	57	35	38												
466	0	466	7.2	2.0	57	35	38												
468	0	468	7.2	2.0	57	35	38												
470	0	470	7.2	2.0	57	35	38												
472	0	472	7.2	2.0	57	35	38												
474	0	474	7.2	2.0	57	35	38												
476	0	476	7.2	2.0	57	35	38												
478	0	478	7.2	2.0	57	35	38												
480	0	480	7.2	2.0	57	35	38												
482	0	482	7.2	2.0	57	35	38												
484	0	484	7.2	2.0	57	35	38												
486	0	486	7.2	2.0	57	35	38												
488	0	488	7.2	2.0	57	35	38												
490	0	490	7.2	2.0	57	35	38												
492	0	492	7.2	2.0	57	35	38												
494	0	494	7.2	2.0	57	35	37												
496	0	496	7.2	2.0	57	35	37												
498	0	498	7.2	2.0	57	35	37												
500	0	500	7.2	2.0	57	35	37												
502	0	502	7.2	2.0	56	35	37												
504	0	504	7.2	2.0	56	35	37												
506	0	506	7.2	2.0	56	35	37												
508	0	508	7.2	2.0	56	35	37												
510	0	510	7.2	2.0	56	35	37												
512	0	512	7.2	2.0	56	35	37												
514	0	514	7.2	2.0	56	35	37												
516	0	516	7.2	2.0	56	35	37												
518	0	518	7.2	2.0	56	35	37												
520	0	520	7.2	2.0	56	35	37												
522	0	522	7.2	2.0	56	35	37												
524	0	524	7.2	2.0	56	35	37												
526	0	526	7.2	2.0	56	35	37												
528	0	528	7.2	2.0	56	35	37												
530	0	530	7.2	2.0	56	35	37												

532	0	532	7.2	2.0	56	35	37												
534	0	534	7.2	2.0	56	35	37												
536	0	536	7.2	2.0	56	35	37												
538	0	538	7.2	2.0	56	35	37												
540	0	540	7.2	2.0	56	35	37												
542	0	542	7.2	2.0	56	35	37												
544	0	544	7.2	2.0	56	35	37												
546	0	546	7.2	2.0	56	35	37												
548	0	548	7.2	2.0	56	35	37												
550	0	550	7.2	2.0	56	35	37												
552	0	552	7.2	2.0	56	35	37												
554	0	554	7.2	2.0	56	35	37												
556	0	556	7.2	2.0	56	35	37												
558	0	558	7.2	2.0	56	35	37												
560	0	560	7.2	2.0	56	35	37												
562	0	562	7.2	2.0	56	35	37												
564	0	564	7.2	2.0	56	35	37												
566	0	566	7.2	2.0	56	35	37												
568	0	568	7.2	2.0	55	35	37												
570	0	570	7.2	2.0	55	35	37												
572	0	572	7.2	2.0	55	35	37												
574	0	574	7.2	2.0	55	35	37												
576	0	576	7.2	2.0	55	35	37												
578	0	578	7.2	2.0	55	35	37												
580	0	580	7.2	2.0	55	35	37												
582	0	582	7.2	2.0	55	35	37												
584	0	584	7.2	2.0	55	35	37												
586	0	586	7.2	2.0	55	35	37												
588	0	588	7.2	2.0	55	35	37												
590	0	590	7.2	2.0	55	35	37												
592	0	592	7.2	2.0	55	35	37												
594	0	594	7.2	2.0	55	35	37												
596	0	596	7.2	2.0	55	35	37												
598	0	598	7.2	2.0	55	35	37												
600	0	600	7.2	2.0	55	35	37												
602	0	602	7.2	2.0	55	35	37												
604	0	604	7.2	2.0	55	35	37												
606	0	606	7.2	2.0	55	36	37												
608	0	608	7.2	2.0	55	36	37												
610	0	610	7.2	2.0	55	36	37												
612	0	612	7.2	2.0	55	36	37												
614	0	614	7.2	2.0	55	36	37												
616	0	616	7.2	2.0	55	36	37												
618	0	618	7.2	2.0	55	36	37												
620	0	620	7.2	2.0	55	36	37												
622	0	622	7.2	2.0	55	36	37												
624	0	624	7.2	2.0	55	36	37												
626	0	626	7.2	2.0	55	36	37												
628	0	628	7.2	2.0	55	36	37												
630	0	630	7.2	2.0	55	36	37												

632	0	632	7.2	2.0	55	36	37												
634	0	634	7.2	2.0	55	36	37												
636	0	636	7.2	2.0	54	36	37												
638	0	638	7.2	2.0	54	36	37												
640	0	640	7.2	2.0	54	36	37												
642	0	642	7.2	2.0	54	36	37												
644	0	644	7.2	2.0	54	36	37												
646	0	646	7.2	2.0	54	36	37												
648	0	648	7.2	2.0	54	36	37												
650	0	650	7.2	2.0	54	36	37												
652	0	652	7.2	2.0	54	36	37												
654	0	654	7.2	2.0	54	36	37												
656	0	656	7.2	2.0	54	36	37												
658	0	658	7.2	2.0	54	36	37												
660	0	660	7.2	2.0	54	36	37												
662	0	662	7.2	2.0	54	36	37												
664	0	664	7.2	2.0	54	36	37												
666	0	666	7.2	2.0	54	36	37												
668	0	668	7.2	2.0	54	36	37												
670	0	670	7.2	2.0	54	36	37												
672	0	672	7.2	2.0	54	36	37												
674	0	674	7.2	2.0	54	36	37												
676	0	676	7.2	2.0	54	36	37												
678	0	678	7.2	2.0	54	36	37												
680	0	680	7.2	2.0	54	36	37												
682	0	682	7.2	2.0	54	36	37												
684	0	684	7.2	2.0	54	36	37												
686	0	686	7.2	2.0	54	36	37												
688	0	688	7.2	2.0	54	36	37												
690	0	690	7.2	2.0	54	36	37												
692	0	692	7.2	2.0	54	36	37												
694	0	694	7.2	2.0	54	36	37												
696	0	696	7.2	2.0	54	36	37												
698	0	698	7.2	2.0	54	36	37												
700	0	700	7.2	2.0	54	36	37												
702	0	702	7.2	2.0	54	36	37												
704	0	704	7.2	2.0	54	36	37												
706	0	706	7.2	2.0	54	36	37												
708	0	708	7.2	2.0	53	36	37												
710	0	710	7.2	2.0	53	36	37												
712	0	712	7.2	2.0	53	36	37												
714	0	714	7.2	2.0	53	36	37												
716	0	716	7.2	2.0	53	36	37												
718	0	718	7.2	2.0	53	36	37												
720	0	720	7.2	2.0	53	36	37												
722	0	722	7.2	2.0	53	36	37												
724	0	724	7.2	2.0	53	36	37												
726	0	726	7.2	2.0	53	36	37												
728	0	728	7.2	2.0	53	36	37												
730	0	730	7.2	2.0	53	36	37												

732	0	732	7.2	2.0	53	36	37												
734	0	734	7.2	2.0	53	36	37												
736	0	736	7.2	2.0	53	36	37												
738	0	738	7.2	2.0	53	36	37												
740	0	740	7.2	2.0	53	36	37												
742	0	742	7.2	2.0	53	36	37												
744	0	744	7.2	2.0	53	36	37												
746	0	746	7.2	2.0	53	36	37												
748	0	748	7.2	2.0	53	36	37												
750	0	750	7.2	2.0	53	36	37												
752	0	752	7.2	2.0	53	36	37												
754	0	754	7.2	2.0	53	36	37												
756	0	756	7.2	2.0	53	36	37												
758	0	758	7.2	2.0	53	36	37												
760	0	760	7.2	2.0	53	36	37												
762	0	762	7.2	2.0	53	36	37												
764	0	764	7.2	2.0	53	36	37												
766	0	766	7.2	2.0	53	36	37												
768	0	768	7.2	2.0	53	36	37												
770	0	770	7.2	2.0	53	36	37												
772	0	772	7.2	2.0	53	36	37												
774	0	774	7.2	2.0	53	36	37												
776	0	776	7.2	2.0	53	36	37												
778	0	778	7.2	2.0	53	36	37												
780	0	780	7.2	2.0	53	36	37												
782	0	782	7.2	2.0	53	36	37												
784	0	784	7.2	2.0	53	36	37												
786	0	786	7.2	2.0	52	36	37												
788	0	788	7.2	2.0	52	36	37												
790	0	790	7.2	2.0	52	36	37												
792	0	792	7.2	2.0	52	36	37												
794	0	794	7.2	2.0	52	36	37												
796	0	796	7.2	2.0	52	36	37												
798	0	798	7.2	2.0	52	36	37												
800	0	800	7.2	2.0	52	36	37												
802	0	802	7.2	2.0	52	36	37												
804	0	804	7.2	2.0	52	36	37												
806	0	806	7.2	2.0	52	36	37												
808	0	808	7.2	2.0	52	36	37												
810	0	810	7.2	2.0	52	36	37												
812	0	812	7.2	2.0	52	36	37												
814	0	814	7.2	2.0	52	36	37												
816	0	816	7.2	2.0	52	36	37												
818	0	818	7.2	2.0	52	36	37												
820	0	820	7.2	2.0	52	36	37												
822	0	822	7.2	2.0	52	36	37												
824	0	824	7.2	2.0	52	36	37												
826	0	826	7.2	2.0	52	36	37												
828	0	828	7.2	2.0	52	36	37												
830	0	830	7.2	2.0	52	36	37												

832	0	832	7.2	2.0	52	36	37												
834	0	834	7.2	2.0	52	36	37												
836	0	836	7.2	2.0	52	36	37												
838	0	838	7.2	2.0	52	36	37												
840	0	840	7.2	2.0	52	36	37												
842	0	842	7.2	2.0	52	36	37												
844	0	844	7.2	2.0	52	36	37												
846	0	846	7.2	2.0	52	36	37												
848	0	848	7.2	2.0	52	36	37												
850	0	850	7.2	2.0	52	36	37												
852	0	852	7.2	2.0	52	36	37												
854	0	854	7.2	2.0	52	36	37												
856	0	856	7.2	2.0	52	36	37												
858	0	858	7.2	2.0	52	36	37												
860	0	860	7.2	2.0	52	36	37												
862	0	862	7.2	2.0	52	36	37												
864	0	864	7.2	2.0	52	36	37												
866	0	866	7.2	2.0	51	36	37												
868	0	868	7.2	2.0	51	36	37												
870	0	870	7.2	2.0	51	36	37												
872	0	872	7.2	2.0	51	36	37												
874	0	874	7.2	2.0	51	36	37												
876	0	876	7.2	2.0	51	36	37												
878	0	878	7.2	2.0	51	36	37												
880	0	880	7.2	2.0	51	36	37												
882	0	882	7.2	2.0	51	36	37												
884	0	884	7.2	2.0	51	36	37												
886	0	886	7.2	2.0	51	36	37												
888	0	888	7.2	2.0	51	36	37												
890	0	890	7.2	2.0	51	36	37												
892	0	892	7.2	2.0	51	36	37												
894	0	894	7.2	2.0	51	36	37												
896	0	896	7.2	2.0	51	36	37												
898	0	898	7.2	2.0	51	36	37												
900	0	900	7.2	2.0	51	36	37												
902	0	902	7.2	2.0	51	36	37												
904	0	904	7.2	2.0	51	36	37												
906	0	906	7.2	2.0	51	36	37												
908	0	908	7.2	2.0	51	36	37												
910	0	910	7.2	2.0	51	36	37												
912	0	912	7.2	2.0	51	36	37												
914	0	914	7.2	2.0	51	36	37												
916	0	916	7.2	2.0	51	36	37												
918	0	918	7.2	2.0	51	36	37												
920	0	920	7.2	2.0	51	36	37												
922	0	922	7.2	2.0	51	36	37												
924	0	924	7.2	2.0	51	36	37												
926	0	926	7.2	2.0	51	36	37												
928	0	928	7.2	2.0	51	36	37												
930	0	930	7.2	2.0	51	36	37												

932	0	932	7.2	2.0	51	36	37												
934	0	934	7.2	2.0	51	36	37												
936	0	936	7.2	2.0	51	36	37												
938	0	938	7.2	2.0	51	36	37												
940	0	940	7.2	2.0	51	36	37												
942	0	942	7.2	2.0	51	36	37												
944	0	944	7.2	2.0	51	36	37												
946	0	946	7.2	2.0	51	36	37												
948	0	948	7.2	2.0	51	36	37												
950	0	950	7.2	2.0	51	36	37												
952	0	952	7.2	2.0	50	36	37												
954	0	954	7.2	2.0	50	36	37												
956	0	956	7.2	2.0	50	36	37												
958	0	958	7.2	2.0	50	36	37												
960	0	960	7.2	2.0	50	36	37												
962	0	962	7.2	2.0	50	36	37												
964	0	964	7.2	2.0	50	36	37												
966	0	966	7.2	2.0	50	36	37												
968	0	968	7.2	2.0	50	36	37												
970	0	970	7.2	2.0	50	36	37												
972	0	972	7.2	2.0	50	36	37												
974	0	974	7.2	2.0	50	36	37												
976	0	976	7.2	2.0	50	36	37												
978	0	978	7.2	2.0	50	36	37												
980	0	980	7.2	2.0	50	36	37												
982	0	982	7.2	2.0	50	36	37												
984	0	984	7.2	2.0	50	36	37												
986	0	986	7.2	2.0	50	36	37												
988	0	988	7.2	2.0	50	36	37												
990	0	990	7.2	2.0	50	36	37												
992	0	992	7.2	2.0	50	36	37												
994	0	994	7.2	2.0	50	36	37												
996	0	996	7.2	2.0	50	36	37												
998	0	998	7.2	2.0	50	36	37												
1000	0	1000	7.2	2.0	50	36	37												
1002	0	1002	7.2	2.0	50	36	37												
1004	0	1004	7.2	2.0	50	36	37												
1006	0	1006	7.2	2.0	50	36	37												
1008	0	1008	7.2	2.0	50	36	37												
1010	0	1010	7.2	2.0	50	36	37												
1012	0	1012	7.2	2.0	50	36	37												
1014	0	1014	7.2	2.0	50	36	37												
1016	0	1016	7.2	2.0	50	36	37												
1018	0	1018	7.2	2.0	50	36	37												
1020	0	1020	7.2	2.0	50	36	37												
1022	0	1022	7.2	2.0	50	36	37												
1024	0	1024	7.2	2.0	50	36	37												
1026	0	1026	7.2	2.0	50	36	37												
1028	0	1028	7.2	2.0	50	36	37												
1030	0	1030	7.2	2.0	50	36	37												

1032	0	1032	7.2	2.0	50	36	37												
1034	0	1034	7.2	2.0	50	36	37												
1036	0	1036	7.2	2.0	50	36	37												
1038	0	1038	7.2	2.0	50	36	37												
1040	0	1040	7.2	2.0	50	36	37												
1042	0	1042	7.2	2.0	50	36	37												
1044	0	1044	7.2	2.0	49	36	37												
1046	0	1046	7.2	2.0	49	36	37												
1048	0	1048	7.2	2.0	49	36	37												
1050	0	1050	7.2	2.0	49	36	37												
1052	0	1052	7.2	2.0	49	36	37												
1054	0	1054	7.2	2.0	49	36	37												
1056	0	1056	7.2	2.0	49	36	37												
1058	0	1058	7.2	2.0	49	36	37												
1060	0	1060	7.2	2.0	49	36	37												
1062	0	1062	7.2	2.0	49	36	37												
1064	0	1064	7.2	2.0	49	36	37												
1066	0	1066	7.2	2.0	49	36	37												
1068	0	1068	7.2	2.0	49	36	37												
1070	0	1070	7.2	2.0	49	36	37												
1072	0	1072	7.2	2.0	49	36	37												
1074	0	1074	7.2	2.0	49	36	37												
1076	0	1076	7.2	2.0	49	36	37												
1078	0	1078	7.2	2.0	49	36	37												
1080	0	1080	7.2	2.0	49	36	37												
1082	0	1082	7.2	2.0	49	36	37												
1084	0	1084	7.2	2.0	49	36	37												
1086	0	1086	7.2	2.0	49	36	37												
1088	0	1088	7.2	2.0	49	36	37												
1090	0	1090	7.2	2.0	49	36	37												
1092	0	1092	7.2	2.0	49	36	37												
1094	0	1094	7.2	2.0	49	36	37												
1096	0	1096	7.2	2.0	49	36	37												
1098	0	1098	7.2	2.0	49	36	37												
1100	0	1100	7.2	2.0	49	36	37												
1102	0	1102	7.2	2.0	49	36	37												
1104	0	1104	7.2	2.0	49	36	37												
1106	0	1106	7.2	2.0	49	36	37												
1108	0	1108	7.2	2.0	49	36	37												
1110	0	1110	7.2	2.0	49	36	37												
1112	0	1112	7.2	2.0	49	36	37												
1114	0	1114	7.2	2.0	49	36	37												
1116	0	1116	7.2	2.0	49	36	37												
1118	0	1118	7.2	2.0	49	36	37												
1120	0	1120	7.2	2.0	49	36	37												
1122	0	1122	7.2	2.0	49	36	37												
1124	0	1124	7.2	2.0	49	36	37												
1126	0	1126	7.2	2.0	49	36	37												
1128	0	1128	7.2	2.0	49	36	37												
1130	0	1130	7.2	2.0	49	36	37												

1132	0	1132	7.2	2.0	49	36	37												
1134	0	1134	7.2	2.0	49	36	37												
1136	0	1136	7.2	2.0	49	36	37												
1138	0	1138	7.2	2.0	49	36	37												
1140	0	1140	7.2	2.0	49	36	37												
1142	0	1142	7.2	2.0	48	36	37												
1144	0	1144	7.2	2.0	48	36	37												
1146	0	1146	7.2	2.0	48	36	37												
1148	0	1148	7.2	2.0	48	36	37												
1150	0	1150	7.2	2.0	48	36	37												
1152	0	1152	7.2	2.0	48	36	37												
1154	0	1154	7.2	2.0	48	36	37												
1156	0	1156	7.2	2.0	48	36	37												
1158	0	1158	7.2	2.0	48	36	37												
1160	0	1160	7.2	2.0	48	36	37												
1162	0	1162	7.2	2.0	48	36	37												
1164	0	1164	7.2	2.0	48	36	37												
1166	0	1166	7.2	2.0	48	36	37												
1168	0	1168	7.2	2.0	48	36	37												
1170	0	1170	7.2	2.0	48	36	37												
1172	0	1172	7.2	2.0	48	36	37												
1174	0	1174	7.2	2.0	48	36	37												
1176	0	1176	7.2	2.0	48	36	37												
1178	0	1178	7.2	2.0	48	36	37												
1180	0	1180	7.2	2.0	48	36	37												
1182	0	1182	7.2	2.0	48	36	37												
1184	0	1184	7.2	2.0	48	36	37												
1186	0	1186	7.2	2.0	48	36	37												
1188	0	1188	7.2	2.0	48	36	37												
1190	0	1190	7.2	2.0	48	36	37												
1192	0	1192	7.2	2.0	48	36	37												
1194	0	1194	7.2	2.0	48	36	37												
1196	0	1196	7.2	2.0	48	36	37												
1198	0	1198	7.2	2.0	48	36	37												
1200	0	1200	7.2	2.0	48	36	37												
1202	0	0	0.0	2.0	48	36	37												
1204	1	2	2.0	2.0	48	36	38												
1206	1	4	4.0	2.0	57	36	40												
1208	1	6	6.0	2.0	65	36	41												
1210	1	8	7.2	1.2	71	36	42												
1212	0	10	7.2	2.0	80	36	41												
1214	0	12	7.2	2.0	80	36	41												
1216	0	14	7.2	2.0	80	36	41												
1218	0	16	7.2	2.0	80	36	41												
1220	0	18	7.2	2.0	80	36	41												
1222	0	20	7.2	2.0	80	36	41												
1224	0	22	7.2	2.0	80	36	41												
1226	0	24	7.2	2.0	80	36	41												
1228	0	26	7.2	2.0	80	36	41												
1230	0	28	7.2	2.0	79	36	41												

1232	0	30	7.2	2.0	79	36	41												
1234	0	32	7.2	2.0	79	36	41												
1236	0	34	7.2	2.0	79	36	41												
1238	0	36	7.2	2.0	79	36	41												
1240	0	38	7.2	2.0	79	36	41												
1242	0	40	7.2	2.0	79	36	41												
1244	0	42	7.2	2.0	79	36	41												
1246	0	44	7.2	2.0	79	36	41												
1248	0	46	7.2	2.0	79	36	41												
1250	0	48	7.2	2.0	79	36	41												
1252	0	50	7.2	2.0	79	36	41												
1254	0	52	7.2	2.0	79	36	41												
1256	0	54	7.2	2.0	79	36	41												
1258	0	56	7.2	2.0	79	36	41												
1260	0	58	7.2	2.0	79	36	41												
1262	0	60	7.2	2.0	78	36	41												
1264	0	62	7.2	2.0	78	36	41												
1266	0	64	7.2	2.0	78	36	41												
1268	0	66	7.2	2.0	78	36	41												
1270	0	68	7.2	2.0	78	36	41												
1272	0	70	7.2	2.0	78	36	41												
1274	0	72	7.2	2.0	78	36	41												
1276	0	74	7.2	2.0	78	36	41												
1278	0	76	7.2	2.0	78	36	41												
1280	0	78	7.2	2.0	78	36	41												
1282	0	80	7.2	2.0	78	36	41												
1284	0	82	7.2	2.0	78	36	41												
1286	0	84	7.2	2.0	78	36	41												
1288	0	86	7.2	2.0	78	36	41												
1290	0	88	7.2	2.0	78	36	41												
1292	0	90	7.2	2.0	78	36	41												
1294	0	92	7.2	2.0	77	36	41												
1296	0	94	7.2	2.0	77	36	41												
1298	0	96	7.2	2.0	77	36	41												
1300	0	98	7.2	2.0	77	36	41												
1302	0	100	7.2	2.0	77	36	41												
1304	0	102	7.2	2.0	77	36	41												
1306	0	104	7.2	2.0	77	36	41												
1308	0	106	7.2	2.0	77	36	41												
1310	0	108	7.2	2.0	77	36	41												
1312	0	110	7.2	2.0	77	36	41												
1314	0	112	7.2	2.0	77	36	40												
1316	0	114	7.2	2.0	77	36	40												
1318	0	116	7.2	2.0	77	36	40												
1320	0	118	7.2	2.0	77	36	40												
1322	0	120	7.2	2.0	77	36	40												
1324	0	122	7.2	2.0	77	36	40												
1326	0	124	7.2	2.0	76	36	40												
1328	0	126	7.2	2.0	76	36	40												
1330	0	128	7.2	2.0	76	36	40												

1332	0	130	7.2	2.0	76	36	40												
1334	0	132	7.2	2.0	76	36	40												
1336	0	134	7.2	2.0	76	36	40												
1338	0	136	7.2	2.0	76	36	40												
1340	0	138	7.2	2.0	76	36	40												
1342	0	140	7.2	2.0	76	36	40												
1344	0	142	7.2	2.0	76	36	40												
1346	0	144	7.2	2.0	76	36	40												
1348	0	146	7.2	2.0	76	36	40												
1350	0	148	7.2	2.0	76	36	40												
1352	0	150	7.2	2.0	76	36	40												
1354	0	152	7.2	2.0	76	36	40												
1356	0	154	7.2	2.0	76	36	40												
1358	0	156	7.2	2.0	76	36	40												
1360	0	158	7.2	2.0	75	36	40												
1362	0	160	7.2	2.0	75	36	40												
1364	0	162	7.2	2.0	75	36	40												
1366	0	164	7.2	2.0	75	36	40												
1368	0	166	7.2	2.0	75	36	40												
1370	0	168	7.2	2.0	75	36	40												
1372	0	170	7.2	2.0	75	36	40												
1374	0	172	7.2	2.0	75	36	40												
1376	0	174	7.2	2.0	75	36	40												
1378	0	176	7.2	2.0	75	36	40												
1380	0	178	7.2	2.0	75	36	40												
1382	0	180	7.2	2.0	75	36	40												
1384	0	182	7.2	2.0	75	36	40												
1386	0	184	7.2	2.0	75	36	40												
1388	0	186	7.2	2.0	75	36	40												
1390	0	188	7.2	2.0	75	36	40												
1392	0	190	7.2	2.0	75	36	40												
1394	0	192	7.2	2.0	74	36	40												
1396	0	194	7.2	2.0	74	36	40												
1398	0	196	7.2	2.0	74	36	40												
1400	0	198	7.2	2.0	74	36	40												
1402	0	200	7.2	2.0	74	36	40												
1404	0	202	7.2	2.0	74	36	40												
1406	0	204	7.2	2.0	74	36	40												
1408	0	206	7.2	2.0	74	36	40												
1410	0	208	7.2	2.0	74	36	40												
1412	0	210	7.2	2.0	74	36	40												
1414	0	212	7.2	2.0	74	36	40												
1416	0	214	7.2	2.0	74	36	40												
1418	0	216	7.2	2.0	74	36	40												
1420	0	218	7.2	2.0	74	36	40												
1422	0	220	7.2	2.0	74	36	40												
1424	0	222	7.2	2.0	74	36	40												
1426	0	224	7.2	2.0	74	36	40												
1428	0	226	7.2	2.0	74	36	40												
1430	0	228	7.2	2.0	73	36	40												

1432	0	230	7.2	2.0	73	36	40												
1434	0	232	7.2	2.0	73	36	40												
1436	0	234	7.2	2.0	73	36	40												
1438	0	236	7.2	2.0	73	36	40												
1440	0	238	7.2	2.0	73	36	40												
1442	0	240	7.2	2.0	73	36	40												
1444	0	242	7.2	2.0	73	36	40												
1446	0	244	7.2	2.0	73	36	40												
1448	0	246	7.2	2.0	73	36	40												
1450	0	248	7.2	2.0	73	36	40												
1452	0	250	7.2	2.0	73	36	40												
1454	0	252	7.2	2.0	73	36	40												
1456	0	254	7.2	2.0	73	36	40												
1458	0	256	7.2	2.0	73	36	40												
1460	0	258	7.2	2.0	73	36	40												
1462	0	260	7.2	2.0	73	36	40												
1464	0	262	7.2	2.0	73	36	40												
1466	0	264	7.2	2.0	72	36	40												
1468	0	266	7.2	2.0	72	36	39												
1470	0	268	7.2	2.0	72	36	39												
1472	0	270	7.2	2.0	72	36	39												
1474	0	272	7.2	2.0	72	36	39												
1476	0	274	7.2	2.0	72	36	39												
1478	0	276	7.2	2.0	72	36	39												
1480	0	278	7.2	2.0	72	36	39												
1482	0	280	7.2	2.0	72	36	39												
1484	0	282	7.2	2.0	72	36	39												
1486	0	284	7.2	2.0	72	36	39												
1488	0	286	7.2	2.0	72	36	39												
1490	0	288	7.2	2.0	72	36	39												
1492	0	290	7.2	2.0	72	36	39												
1494	0	292	7.2	2.0	72	36	39												
1496	0	294	7.2	2.0	72	36	39												
1498	0	296	7.2	2.0	72	36	39												
1500	0	298	7.2	2.0	72	36	39												
1502	0	300	7.2	2.0	72	36	39												
1504	0	302	7.2	2.0	71	36	39												
1506	0	304	7.2	2.0	71	36	39												
1508	0	306	7.2	2.0	71	36	39												
1510	0	308	7.2	2.0	71	36	39												
1512	0	310	7.2	2.0	71	36	39												
1514	0	312	7.2	2.0	71	36	39												
1516	0	314	7.2	2.0	71	36	39												
1518	0	316	7.2	2.0	71	36	39												
1520	0	318	7.2	2.0	71	36	39												
1522	0	320	7.2	2.0	71	36	39												
1524	0	322	7.2	2.0	71	36	39												
1526	0	324	7.2	2.0	71	36	39												
1528	0	326	7.2	2.0	71	36	39												
1530	0	328	7.2	2.0	71	36	39												

1532	0	330	7.2	2.0	71	36	39												
1534	0	332	7.2	2.0	71	36	39												
1536	0	334	7.2	2.0	71	36	39												
1538	0	336	7.2	2.0	71	36	39												
1540	0	338	7.2	2.0	71	36	39												
1542	0	340	7.2	2.0	70	36	39												
1544	0	342	7.2	2.0	70	36	39												
1546	0	344	7.2	2.0	70	36	39												
1548	0	346	7.2	2.0	70	36	39												
1550	0	348	7.2	2.0	70	36	39												
1552	0	350	7.2	2.0	70	36	39												
1554	0	352	7.2	2.0	70	36	39												
1556	0	354	7.2	2.0	70	36	39												
1558	0	356	7.2	2.0	70	36	39												
1560	0	358	7.2	2.0	70	36	39												
1562	0	360	7.2	2.0	70	36	39												
1564	0	362	7.2	2.0	70	36	39												
1566	0	364	7.2	2.0	70	36	39												
1568	0	366	7.2	2.0	70	36	39												
1570	0	368	7.2	2.0	70	36	39												
1572	0	370	7.2	2.0	70	36	39												
1574	0	372	7.2	2.0	70	36	39												
1576	0	374	7.2	2.0	70	36	39												
1578	0	376	7.2	2.0	70	36	39												
1580	0	378	7.2	2.0	69	36	39												
1582	0	380	7.2	2.0	69	36	39												
1584	0	382	7.2	2.0	69	36	39												
1586	0	384	7.2	2.0	69	36	39												
1588	0	386	7.2	2.0	69	36	39												
1590	0	388	7.2	2.0	69	36	39												
1592	0	390	7.2	2.0	69	36	39												
1594	0	392	7.2	2.0	69	36	39												
1596	0	394	7.2	2.0	69	36	39												
1598	0	396	7.2	2.0	69	36	39												
1600	0	398	7.2	2.0	69	36	39												
1602	0	400	7.2	2.0	69	36	39												
1604	0	402	7.2	2.0	69	36	39												
1606	0	404	7.2	2.0	69	36	39												
1608	0	406	7.2	2.0	69	36	39												
1610	0	408	7.2	2.0	69	36	39												
1612	0	410	7.2	2.0	69	36	39												
1614	0	412	7.2	2.0	69	36	39												
1616	0	414	7.2	2.0	69	36	39												
1618	0	416	7.2	2.0	69	36	39												
1620	0	418	7.2	2.0	69	36	39												
1622	0	420	7.2	2.0	68	36	39												
1624	0	422	7.2	2.0	68	36	39												
1626	0	424	7.2	2.0	68	36	39												
1628	0	426	7.2	2.0	68	36	39												
1630	0	428	7.2	2.0	68	36	39												

1632	0	430	7.2	2.0	68	36	39												
1634	0	432	7.2	2.0	68	36	39												
1636	0	434	7.2	2.0	68	36	39												
1638	0	436	7.2	2.0	68	36	39												
1640	0	438	7.2	2.0	68	36	39												
1642	0	440	7.2	2.0	68	36	39												
1644	0	442	7.2	2.0	68	36	39												
1646	0	444	7.2	2.0	68	36	39												
1648	0	446	7.2	2.0	68	36	39												
1650	0	448	7.2	2.0	68	36	39												
1652	0	450	7.2	2.0	68	36	39												
1654	0	452	7.2	2.0	68	36	39												
1656	0	454	7.2	2.0	68	36	39												
1658	0	456	7.2	2.0	68	36	39												
1660	0	458	7.2	2.0	68	36	39												
1662	0	460	7.2	2.0	68	36	39												
1664	0	462	7.2	2.0	67	36	39												
1666	0	464	7.2	2.0	67	36	39												
1668	0	466	7.2	2.0	67	36	39												
1670	0	468	7.2	2.0	67	36	39												
1672	0	470	7.2	2.0	67	36	39												
1674	0	472	7.2	2.0	67	36	39												
1676	0	474	7.2	2.0	67	36	39												
1678	0	476	7.2	2.0	67	36	39												
1680	0	478	7.2	2.0	67	36	39												
1682	0	480	7.2	2.0	67	36	39												
1684	0	482	7.2	2.0	67	36	39												
1686	0	484	7.2	2.0	67	36	39												
1688	0	486	7.2	2.0	67	36	39												
1690	0	488	7.2	2.0	67	36	39												
1692	0	490	7.2	2.0	67	36	39												
1694	0	492	7.2	2.0	67	36	39												
1696	0	494	7.2	2.0	67	36	39												
1698	0	496	7.2	2.0	67	36	39												
1700	0	498	7.2	2.0	67	36	39												
1702	0	500	7.2	2.0	67	36	39												
1704	0	502	7.2	2.0	67	36	39												
1706	0	504	7.2	2.0	66	36	39												
1708	0	506	7.2	2.0	66	36	39												
1710	0	508	7.2	2.0	66	36	39												
1712	0	510	7.2	2.0	66	36	39												
1714	0	512	7.2	2.0	66	36	39												
1716	0	514	7.2	2.0	66	36	39												
1718	0	516	7.2	2.0	66	36	39												
1720	0	518	7.2	2.0	66	36	39												
1722	0	520	7.2	2.0	66	36	39												
1724	0	522	7.2	2.0	66	36	39												
1726	0	524	7.2	2.0	66	36	39												
1728	0	526	7.2	2.0	66	36	39												
1730	0	528	7.2	2.0	66	36	39												

1732	0	530	7.2	2.0	66	36	39												
1734	0	532	7.2	2.0	66	36	39												
1736	0	534	7.2	2.0	66	36	39												
1738	0	536	7.2	2.0	66	36	39												
1740	0	538	7.2	2.0	66	36	39												
1742	0	540	7.2	2.0	66	36	39												
1744	0	542	7.2	2.0	66	36	39												
1746	0	544	7.2	2.0	66	36	39												
1748	0	546	7.2	2.0	66	36	39												
1750	0	548	7.2	2.0	65	36	39												
1752	0	550	7.2	2.0	65	36	39												
1754	0	552	7.2	2.0	65	36	39												
1756	0	554	7.2	2.0	65	36	39												
1758	0	556	7.2	2.0	65	36	39												
1760	0	558	7.2	2.0	65	36	39												
1762	0	560	7.2	2.0	65	36	39												
1764	0	562	7.2	2.0	65	36	39												
1766	0	564	7.2	2.0	65	36	39												
1768	0	566	7.2	2.0	65	36	39												
1770	0	568	7.2	2.0	65	36	39												
1772	0	570	7.2	2.0	65	36	39												
1774	0	572	7.2	2.0	65	36	39												
1776	0	574	7.2	2.0	65	36	39												
1778	0	576	7.2	2.0	65	36	39												
1780	0	578	7.2	2.0	65	36	39												
1782	0	580	7.2	2.0	65	36	39												
1784	0	582	7.2	2.0	65	36	39												
1786	0	584	7.2	2.0	65	36	39												
1788	0	586	7.2	2.0	65	36	39												
1790	0	588	7.2	2.0	65	36	39												
1792	0	590	7.2	2.0	65	36	39												
1794	0	592	7.2	2.0	65	36	39												
1796	0	594	7.2	2.0	64	36	39												
1798	0	596	7.2	2.0	64	36	39												
1800	0	598	7.2	2.0	64	36	39												
1802	0	600	7.2	2.0	64	36	39												
1804	0	602	7.2	2.0	64	36	39												
1806	0	604	7.2	2.0	64	36	38												
1808	0	606	7.2	2.0	64	36	38												
1810	0	608	7.2	2.0	64	36	38												
1812	0	610	7.2	2.0	64	36	38												
1814	0	612	7.2	2.0	64	36	38												
1816	0	614	7.2	2.0	64	36	38												
1818	0	616	7.2	2.0	64	36	38												
1820	0	618	7.2	2.0	64	36	38												
1822	0	620	7.2	2.0	64	36	38												
1824	0	622	7.2	2.0	64	36	38												
1826	0	624	7.2	2.0	64	36	38												
1828	0	626	7.2	2.0	64	36	38												
1830	0	628	7.2	2.0	64	36	38												

1832	0	630	7.2	2.0	64	36	38												
1834	0	632	7.2	2.0	64	36	38												
1836	0	634	7.2	2.0	64	36	38												
1838	0	636	7.2	2.0	64	36	38												
1840	0	638	7.2	2.0	64	36	38												
1842	0	640	7.2	2.0	64	36	38												
1844	0	642	7.2	2.0	63	36	38												
1846	0	644	7.2	2.0	63	36	38												
1848	0	646	7.2	2.0	63	36	38												
1850	0	648	7.2	2.0	63	36	38												
1852	0	650	7.2	2.0	63	36	38												
1854	0	652	7.2	2.0	63	36	38												
1856	0	654	7.2	2.0	63	36	38												
1858	0	656	7.2	2.0	63	36	38												
1860	0	658	7.2	2.0	63	36	38												
1862	0	660	7.2	2.0	63	36	38												
1864	0	662	7.2	2.0	63	36	38												
1866	0	664	7.2	2.0	63	36	38												
1868	0	666	7.2	2.0	63	36	38												
1870	0	668	7.2	2.0	63	36	38												
1872	0	670	7.2	2.0	63	36	38												
1874	0	672	7.2	2.0	63	36	38												
1876	0	674	7.2	2.0	63	36	38												
1878	0	676	7.2	2.0	63	36	38												
1880	0	678	7.2	2.0	63	36	38												
1882	0	680	7.2	2.0	63	36	38												
1884	0	682	7.2	2.0	63	36	38												
1886	0	684	7.2	2.0	63	36	38												
1888	0	686	7.2	2.0	63	36	38												
1890	0	688	7.2	2.0	63	36	38												
1892	0	690	7.2	2.0	63	36	38												
1894	0	692	7.2	2.0	62	36	38												
1896	0	694	7.2	2.0	62	36	38												
1898	0	696	7.2	2.0	62	36	38												
1900	0	698	7.2	2.0	62	36	38												
1902	0	700	7.2	2.0	62	36	38												
1904	0	702	7.2	2.0	62	36	38												
1906	0	704	7.2	2.0	62	36	38												
1908	0	706	7.2	2.0	62	36	38												
1910	0	708	7.2	2.0	62	36	38												
1912	0	710	7.2	2.0	62	36	38												
1914	0	712	7.2	2.0	62	36	38												
1916	0	714	7.2	2.0	62	36	38												
1918	0	716	7.2	2.0	62	36	38												
1920	0	718	7.2	2.0	62	36	38												
1922	0	720	7.2	2.0	62	36	38												
1924	0	722	7.2	2.0	62	36	38												
1926	0	724	7.2	2.0	62	36	38												
1928	0	726	7.2	2.0	62	36	38												
1930	0	728	7.2	2.0	62	36	38												

1932	0	730	7.2	2.0	62	36	38												
1934	0	732	7.2	2.0	62	36	38												
1936	0	734	7.2	2.0	62	36	38												
1938	0	736	7.2	2.0	62	36	38												
1940	0	738	7.2	2.0	62	36	38												
1942	0	740	7.2	2.0	62	36	38												
1944	0	742	7.2	2.0	61	36	38												
1946	0	744	7.2	2.0	61	36	38												
1948	0	746	7.2	2.0	61	36	38												
1950	0	748	7.2	2.0	61	36	38												
1952	0	750	7.2	2.0	61	36	38												
1954	0	752	7.2	2.0	61	36	38												
1956	0	754	7.2	2.0	61	36	38												
1958	0	756	7.2	2.0	61	36	38												
1960	0	758	7.2	2.0	61	36	38												
1962	0	760	7.2	2.0	61	36	38												
1964	0	762	7.2	2.0	61	36	38												
1966	0	764	7.2	2.0	61	36	38												
1968	0	766	7.2	2.0	61	36	38												
1970	0	768	7.2	2.0	61	36	38												
1972	0	770	7.2	2.0	61	36	38												
1974	0	772	7.2	2.0	61	36	38												
1976	0	774	7.2	2.0	61	36	38												
1978	0	776	7.2	2.0	61	36	38												
1980	0	778	7.2	2.0	61	36	38												
1982	0	780	7.2	2.0	61	36	38												
1984	0	782	7.2	2.0	61	36	38												
1986	0	784	7.2	2.0	61	36	38												
1988	0	786	7.2	2.0	61	36	38												
1990	0	788	7.2	2.0	61	36	38												
1992	0	790	7.2	2.0	61	36	38												
1994	0	792	7.2	2.0	61	36	38												
1996	0	794	7.2	2.0	61	36	38												
1998	0	796	7.2	2.0	60	36	38												
2000	0	798	7.2	2.0	60	36	38												
2002	0	800	7.2	2.0	60	36	38												
2004	0	802	7.2	2.0	60	36	38												
2006	0	804	7.2	2.0	60	36	38												
2008	0	806	7.2	2.0	60	36	38												
2010	0	808	7.2	2.0	60	36	38												
2012	0	810	7.2	2.0	60	36	38												
2014	0	812	7.2	2.0	60	36	38												
2016	0	814	7.2	2.0	60	36	38												
2018	0	816	7.2	2.0	60	36	38												
2020	0	818	7.2	2.0	60	36	38												
2022	0	820	7.2	2.0	60	36	38												
2024	0	822	7.2	2.0	60	36	38												
2026	0	824	7.2	2.0	60	36	38												
2028	0	826	7.2	2.0	60	36	38												
2030	0	828	7.2	2.0	60	36	38												

2032	0	830	7.2	2.0	60	36	38												
2034	0	832	7.2	2.0	60	36	38												
2036	0	834	7.2	2.0	60	36	38												
2038	0	836	7.2	2.0	60	36	38												
2040	0	838	7.2	2.0	60	36	38												
2042	0	840	7.2	2.0	60	36	38												
2044	0	842	7.2	2.0	60	36	38												
2046	0	844	7.2	2.0	60	36	38												
2048	0	846	7.2	2.0	60	36	38												
2050	0	848	7.2	2.0	60	36	38												
2052	0	850	7.2	2.0	59	36	38												
2054	0	852	7.2	2.0	59	36	38												
2056	0	854	7.2	2.0	59	36	38												
2058	0	856	7.2	2.0	59	36	38												
2060	0	858	7.2	2.0	59	36	38												
2062	0	860	7.2	2.0	59	36	38												
2064	0	862	7.2	2.0	59	36	38												
2066	0	864	7.2	2.0	59	36	38												
2068	0	866	7.2	2.0	59	36	38												
2070	0	868	7.2	2.0	59	36	38												
2072	0	870	7.2	2.0	59	36	38												
2074	0	872	7.2	2.0	59	36	38												
2076	0	874	7.2	2.0	59	36	38												
2078	0	876	7.2	2.0	59	36	38												
2080	0	878	7.2	2.0	59	36	38												
2082	0	880	7.2	2.0	59	36	38												
2084	0	882	7.2	2.0	59	36	38												
2086	0	884	7.2	2.0	59	36	38												
2088	0	886	7.2	2.0	59	36	38												
2090	0	888	7.2	2.0	59	36	38												
2092	0	890	7.2	2.0	59	36	38												
2094	0	892	7.2	2.0	59	36	38												
2096	0	894	7.2	2.0	59	36	38												
2098	0	896	7.2	2.0	59	36	38												
2100	0	898	7.2	2.0	59	36	38												
2102	0	900	7.2	2.0	59	36	38												
2104	0	902	7.2	2.0	59	36	38												
2106	0	904	7.2	2.0	59	36	38												
2108	0	906	7.2	2.0	59	36	38												
2110	0	908	7.2	2.0	58	36	38												
2112	0	910	7.2	2.0	58	36	38												
2114	0	912	7.2	2.0	58	36	38												
2116	0	914	7.2	2.0	58	36	38												
2118	0	916	7.2	2.0	58	36	38												
2120	0	918	7.2	2.0	58	36	38												
2122	0	920	7.2	2.0	58	36	38												
2124	0	922	7.2	2.0	58	37	38												
2126	0	924	7.2	2.0	58	37	38												
2128	0	926	7.2	2.0	58	37	38												
2130	0	928	7.2	2.0	58	37	38												

2132	0	930	7.2	2.0	58	37	38												
2134	0	932	7.2	2.0	58	37	38												
2136	0	934	7.2	2.0	58	37	38												
2138	0	936	7.2	2.0	58	37	38												
2140	0	938	7.2	2.0	58	37	38												
2142	0	940	7.2	2.0	58	37	38												
2144	0	942	7.2	2.0	58	37	38												
2146	0	944	7.2	2.0	58	37	38												
2148	0	946	7.2	2.0	58	37	38												
2150	0	948	7.2	2.0	58	37	38												
2152	0	950	7.2	2.0	58	37	38												
2154	0	952	7.2	2.0	58	37	38												
2156	0	954	7.2	2.0	58	37	38												
2158	0	956	7.2	2.0	58	37	38												
2160	0	958	7.2	2.0	58	37	38												
2162	0	960	7.2	2.0	58	37	38												
2164	0	962	7.2	2.0	58	37	38												
2166	0	964	7.2	2.0	58	37	38												
2168	0	966	7.2	2.0	58	37	38												
2170	0	968	7.2	2.0	57	37	38												
2172	0	970	7.2	2.0	57	37	38												
2174	0	972	7.2	2.0	57	37	38												
2176	0	974	7.2	2.0	57	37	38												
2178	0	976	7.2	2.0	57	37	38												
2180	0	978	7.2	2.0	57	37	38												
2182	0	980	7.2	2.0	57	37	38												
2184	0	982	7.2	2.0	57	37	38												
2186	0	984	7.2	2.0	57	37	38												
2188	0	986	7.2	2.0	57	37	38												
2190	0	988	7.2	2.0	57	37	38												
2192	0	990	7.2	2.0	57	37	38												
2194	0	992	7.2	2.0	57	37	38												
2196	0	994	7.2	2.0	57	37	38												
2198	0	996	7.2	2.0	57	37	38												
2200	0	998	7.2	2.0	57	37	38												
2202	0	1000	7.2	2.0	57	37	38												
2204	0	1002	7.2	2.0	57	37	38												
2206	0	1004	7.2	2.0	57	37	38												
2208	0	1006	7.2	2.0	57	37	38												
2210	0	1008	7.2	2.0	57	37	38												
2212	0	1010	7.2	2.0	57	37	38												
2214	0	1012	7.2	2.0	57	37	38												
2216	0	1014	7.2	2.0	57	37	38												
2218	0	1016	7.2	2.0	57	37	38												
2220	0	1018	7.2	2.0	57	37	38												
2222	0	1020	7.2	2.0	57	37	38												
2224	0	1022	7.2	2.0	57	37	38												
2226	0	1024	7.2	2.0	57	37	38												
2228	0	1026	7.2	2.0	57	37	38												
2230	0	1028	7.2	2.0	57	37	38												

2232	0	1030	7.2	2.0	56	37	38												
2234	0	1032	7.2	2.0	56	37	38												
2236	0	1034	7.2	2.0	56	37	38												
2238	0	1036	7.2	2.0	56	37	38												
2240	0	1038	7.2	2.0	56	37	38												
2242	0	1040	7.2	2.0	56	37	38												
2244	0	1042	7.2	2.0	56	37	38												
2246	0	1044	7.2	2.0	56	37	38												
2248	0	1046	7.2	2.0	56	37	38												
2250	0	1048	7.2	2.0	56	37	38												
2252	0	1050	7.2	2.0	56	37	38												
2254	0	1052	7.2	2.0	56	37	38												
2256	0	1054	7.2	2.0	56	37	38												
2258	0	1056	7.2	2.0	56	37	38												
2260	0	1058	7.2	2.0	56	37	38												
2262	0	1060	7.2	2.0	56	37	38												
2264	0	1062	7.2	2.0	56	37	38												
2266	0	1064	7.2	2.0	56	37	38												
2268	0	1066	7.2	2.0	56	37	38												
2270	0	1068	7.2	2.0	56	37	38												
2272	0	1070	7.2	2.0	56	37	38												
2274	0	1072	7.2	2.0	56	37	38												
2276	0	1074	7.2	2.0	56	37	38												
2278	0	1076	7.2	2.0	56	37	38												
2280	0	1078	7.2	2.0	56	37	38												
2282	0	1080	7.2	2.0	56	37	38												
2284	0	1082	7.2	2.0	56	37	38												
2286	0	1084	7.2	2.0	56	37	38												
2288	0	1086	7.2	2.0	56	37	38												
2290	0	1088	7.2	2.0	56	37	38												
2292	0	1090	7.2	2.0	56	37	38												
2294	0	1092	7.2	2.0	56	37	38												
2296	0	1094	7.2	2.0	56	37	38												
2298	0	1096	7.2	2.0	55	37	38												
2300	0	1098	7.2	2.0	55	37	38												
2302	0	1100	7.2	2.0	55	37	38												
2304	0	1102	7.2	2.0	55	37	38												
2306	0	1104	7.2	2.0	55	37	38												
2308	0	1106	7.2	2.0	55	37	38												
2310	0	1108	7.2	2.0	55	37	38												
2312	0	1110	7.2	2.0	55	37	38												
2314	0	1112	7.2	2.0	55	37	38												
2316	0	1114	7.2	2.0	55	37	38												
2318	0	1116	7.2	2.0	55	37	38												
2320	0	1118	7.2	2.0	55	37	38												
2322	0	1120	7.2	2.0	55	37	38												
2324	0	1122	7.2	2.0	55	37	38												
2326	0	1124	7.2	2.0	55	37	38												
2328	0	1126	7.2	2.0	55	37	38												
2330	0	1128	7.2	2.0	55	37	38												

2332	0	1130	7.2	2.0	55	37	38												
2334	0	1132	7.2	2.0	55	37	38												
2336	0	1134	7.2	2.0	55	37	38												
2338	0	1136	7.2	2.0	55	37	38												
2340	0	1138	7.2	2.0	55	37	38												
2342	0	1140	7.2	2.0	55	37	38												
2344	0	1142	7.2	2.0	55	37	38												
2346	0	1144	7.2	2.0	55	37	38												
2348	0	1146	7.2	2.0	55	37	38												
2350	0	1148	7.2	2.0	55	37	38												
2352	0	1150	7.2	2.0	55	37	38												
2354	0	1152	7.2	2.0	55	37	38												
2356	0	1154	7.2	2.0	55	37	38												
2358	0	1156	7.2	2.0	55	37	38												
2360	0	1158	7.2	2.0	55	37	38												
2362	0	1160	7.2	2.0	55	37	38												
2364	0	1162	7.2	2.0	55	37	38												
2366	0	1164	7.2	2.0	54	37	38												
2368	0	1166	7.2	2.0	54	37	38												
2370	0	1168	7.2	2.0	54	37	38												
2372	0	1170	7.2	2.0	54	37	38												
2374	0	1172	7.2	2.0	54	37	38												
2376	0	1174	7.2	2.0	54	37	38												
2378	0	1176	7.2	2.0	54	37	38												
2380	0	1178	7.2	2.0	54	37	38												
2382	0	1180	7.2	2.0	54	37	38												
2384	0	1182	7.2	2.0	54	37	38												
2386	0	1184	7.2	2.0	54	37	38												
2388	0	1186	7.2	2.0	54	37	38												
2390	0	1188	7.2	2.0	54	37	38												
2392	0	1190	7.2	2.0	54	37	38												
2394	0	1192	7.2	2.0	54	37	38												
2396	0	1194	7.2	2.0	54	37	38												
2398	0	1196	7.2	2.0	54	37	38												
2400	0	1198	7.2	2.0	54	37	38												
2402	0	1200	7.2	2.0	54	37	38												
2404	0	0	0.0	2.0	54	37	38												
2406	1	2	2.0	2.0	54	37	39												
2408	1	4	4.0	2.0	63	37	41												
2410	1	6	6.0	2.0	72	37	42												
2412	1	8	7.2	1.2	77	37	42												
2414	0	10	7.2	2.0	87	37	42												
2416	0	12	7.2	2.0	87	37	42												
2418	0	14	7.2	2.0	87	37	42												
2420	0	16	7.2	2.0	87	37	42												
2422	0	18	7.2	2.0	86	37	42												
2424	0	20	7.2	2.0	86	37	42												
2426	0	22	7.2	2.0	86	37	42												
2428	0	24	7.2	2.0	86	37	42												
2430	0	26	7.2	2.0	86	37	42												

2432	0	28	7.2	2.0	86	37	42												
2434	0	30	7.2	2.0	86	37	42												
2436	0	32	7.2	2.0	86	37	42												
2438	0	34	7.2	2.0	86	37	42												
2440	0	36	7.2	2.0	86	37	42												
2442	0	38	7.2	2.0	86	37	42												
2444	0	40	7.2	2.0	86	37	42												
2446	0	42	7.2	2.0	86	37	42												
2448	0	44	7.2	2.0	86	37	42												
2450	0	46	7.2	2.0	85	37	42												
2452	0	48	7.2	2.0	85	37	42												
2454	0	50	7.2	2.0	85	37	42												
2456	0	52	7.2	2.0	85	37	42												
2458	0	54	7.2	2.0	85	37	42												
2460	0	56	7.2	2.0	85	37	42												
2462	0	58	7.2	2.0	85	37	42												
2464	0	60	7.2	2.0	85	37	42												
2466	0	62	7.2	2.0	85	37	42												
2468	0	64	7.2	2.0	85	37	42												
2470	0	66	7.2	2.0	85	37	42												
2472	0	68	7.2	2.0	85	37	42												
2474	0	70	7.2	2.0	85	37	42												
2476	0	72	7.2	2.0	84	37	42												
2478	0	74	7.2	2.0	84	37	42												
2480	0	76	7.2	2.0	84	37	42												
2482	0	78	7.2	2.0	84	37	42												
2484	0	80	7.2	2.0	84	37	42												
2486	0	82	7.2	2.0	84	37	42												
2488	0	84	7.2	2.0	84	37	42												
2490	0	86	7.2	2.0	84	37	42												
2492	0	88	7.2	2.0	84	37	42												
2494	0	90	7.2	2.0	84	37	42												
2496	0	92	7.2	2.0	84	37	42												
2498	0	94	7.2	2.0	84	37	42												
2500	0	96	7.2	2.0	84	37	42												
2502	0	98	7.2	2.0	84	37	41												
2504	0	100	7.2	2.0	84	37	41												
2506	0	102	7.2	2.0	83	37	41												
2508	0	104	7.2	2.0	83	37	41												
2510	0	106	7.2	2.0	83	37	41												
2512	0	108	7.2	2.0	83	37	41												
2514	0	110	7.2	2.0	83	37	41												
2516	0	112	7.2	2.0	83	37	41												
2518	0	114	7.2	2.0	83	37	41												
2520	0	116	7.2	2.0	83	37	41												
2522	0	118	7.2	2.0	83	37	41												
2524	0	120	7.2	2.0	83	37	41												
2526	0	122	7.2	2.0	83	37	41												
2528	0	124	7.2	2.0	83	37	41												
2530	0	126	7.2	2.0	83	37	41												

2532	0	128	7.2	2.0	83	37	41												
2534	0	130	7.2	2.0	82	37	41												
2536	0	132	7.2	2.0	82	37	41												
2538	0	134	7.2	2.0	82	37	41												
2540	0	136	7.2	2.0	82	37	41												
2542	0	138	7.2	2.0	82	37	41												
2544	0	140	7.2	2.0	82	37	41												
2546	0	142	7.2	2.0	82	37	41												
2548	0	144	7.2	2.0	82	37	41												
2550	0	146	7.2	2.0	82	37	41												
2552	0	148	7.2	2.0	82	37	41												
2554	0	150	7.2	2.0	82	37	41												
2556	0	152	7.2	2.0	82	37	41												
2558	0	154	7.2	2.0	82	37	41												
2560	0	156	7.2	2.0	82	37	41												
2562	0	158	7.2	2.0	82	37	41												
2564	0	160	7.2	2.0	81	37	41												
2566	0	162	7.2	2.0	81	37	41												
2568	0	164	7.2	2.0	81	37	41												
2570	0	166	7.2	2.0	81	37	41												
2572	0	168	7.2	2.0	81	37	41												
2574	0	170	7.2	2.0	81	37	41												
2576	0	172	7.2	2.0	81	37	41												
2578	0	174	7.2	2.0	81	37	41												
2580	0	176	7.2	2.0	81	37	41												
2582	0	178	7.2	2.0	81	37	41												
2584	0	180	7.2	2.0	81	37	41												
2586	0	182	7.2	2.0	81	37	41												
2588	0	184	7.2	2.0	81	37	41												
2590	0	186	7.2	2.0	81	37	41												
2592	0	188	7.2	2.0	80	37	41												
2594	0	190	7.2	2.0	80	37	41												
2596	0	192	7.2	2.0	80	37	41												
2598	0	194	7.2	2.0	80	37	41												
2600	0	196	7.2	2.0	80	37	41												
2602	0	198	7.2	2.0	80	37	41												
2604	0	200	7.2	2.0	80	37	41												
2606	0	202	7.2	2.0	80	37	41												
2608	0	204	7.2	2.0	80	37	41												
2610	0	206	7.2	2.0	80	37	41												
2612	0	208	7.2	2.0	80	37	41												
2614	0	210	7.2	2.0	80	37	41												
2616	0	212	7.2	2.0	80	37	41												
2618	0	214	7.2	2.0	80	37	41												
2620	0	216	7.2	2.0	80	37	41												
2622	0	218	7.2	2.0	80	37	41												
2624	0	220	7.2	2.0	79	37	41												
2626	0	222	7.2	2.0	79	37	41												
2628	0	224	7.2	2.0	79	37	41												
2630	0	226	7.2	2.0	79	37	41												

2632	0	228	7.2	2.0	79	37	41												
2634	0	230	7.2	2.0	79	37	41												
2636	0	232	7.2	2.0	79	37	41												
2638	0	234	7.2	2.0	79	37	41												
2640	0	236	7.2	2.0	79	37	41												
2642	0	238	7.2	2.0	79	37	41												
2644	0	240	7.2	2.0	79	37	40												
2646	0	242	7.2	2.0	79	37	40												
2648	0	244	7.2	2.0	79	37	40												
2650	0	246	7.2	2.0	79	37	40												
2652	0	248	7.2	2.0	79	37	40												
2654	0	250	7.2	2.0	78	37	40												
2656	0	252	7.2	2.0	78	37	40												
2658	0	254	7.2	2.0	78	37	40												
2660	0	256	7.2	2.0	78	37	40												
2662	0	258	7.2	2.0	78	37	40												
2664	0	260	7.2	2.0	78	37	40												
2666	0	262	7.2	2.0	78	37	40												
2668	0	264	7.2	2.0	78	37	40												
2670	0	266	7.2	2.0	78	37	40												
2672	0	268	7.2	2.0	78	37	40												
2674	0	270	7.2	2.0	78	37	40												
2676	0	272	7.2	2.0	78	37	40												
2678	0	274	7.2	2.0	78	37	40												
2680	0	276	7.2	2.0	78	37	40												
2682	0	278	7.2	2.0	78	37	40												
2684	0	280	7.2	2.0	78	37	40												
2686	0	282	7.2	2.0	77	37	40												
2688	0	284	7.2	2.0	77	37	40												
2690	0	286	7.2	2.0	77	37	40												
2692	0	288	7.2	2.0	77	37	40												
2694	0	290	7.2	2.0	77	37	40												
2696	0	292	7.2	2.0	77	37	40												
2698	0	294	7.2	2.0	77	37	40												
2700	0	296	7.2	2.0	77	37	40												
2702	0	298	7.2	2.0	77	37	40												
2704	0	300	7.2	2.0	77	37	40												
2706	0	302	7.2	2.0	77	37	40												
2708	0	304	7.2	2.0	77	37	40												
2710	0	306	7.2	2.0	77	37	40												
2712	0	308	7.2	2.0	77	37	40												
2714	0	310	7.2	2.0	77	37	40												
2716	0	312	7.2	2.0	77	37	40												
2718	0	314	7.2	2.0	77	37	40												
2720	0	316	7.2	2.0	76	37	40												
2722	0	318	7.2	2.0	76	37	40												
2724	0	320	7.2	2.0	76	37	40												
2726	0	322	7.2	2.0	76	37	40												
2728	0	324	7.2	2.0	76	37	40												
2730	0	326	7.2	2.0	76	37	40												

2732	0	328	7.2	2.0	76	37	40												
2734	0	330	7.2	2.0	76	37	40												
2736	0	332	7.2	2.0	76	37	40												
2738	0	334	7.2	2.0	76	37	40												
2740	0	336	7.2	2.0	76	37	40												
2742	0	338	7.2	2.0	76	37	40												
2744	0	340	7.2	2.0	76	37	40												
2746	0	342	7.2	2.0	76	37	40												
2748	0	344	7.2	2.0	76	37	40												
2750	0	346	7.2	2.0	76	37	40												
2752	0	348	7.2	2.0	76	37	40												
2754	0	350	7.2	2.0	75	37	40												
2756	0	352	7.2	2.0	75	37	40												
2758	0	354	7.2	2.0	75	37	40												
2760	0	356	7.2	2.0	75	37	40												
2762	0	358	7.2	2.0	75	37	40												
2764	0	360	7.2	2.0	75	37	40												
2766	0	362	7.2	2.0	75	37	40												
2768	0	364	7.2	2.0	75	37	40												
2770	0	366	7.2	2.0	75	37	40												
2772	0	368	7.2	2.0	75	37	40												
2774	0	370	7.2	2.0	75	37	40												
2776	0	372	7.2	2.0	75	37	40												
2778	0	374	7.2	2.0	75	37	40												
2780	0	376	7.2	2.0	75	37	40												
2782	0	378	7.2	2.0	75	37	40												
2784	0	380	7.2	2.0	75	37	40												
2786	0	382	7.2	2.0	75	37	40												
2788	0	384	7.2	2.0	74	37	40												
2790	0	386	7.2	2.0	74	37	40												
2792	0	388	7.2	2.0	74	37	40												
2794	0	390	7.2	2.0	74	37	40												
2796	0	392	7.2	2.0	74	37	40												
2798	0	394	7.2	2.0	74	37	40												
2800	0	396	7.2	2.0	74	37	40												
2802	0	398	7.2	2.0	74	37	40												
2804	0	400	7.2	2.0	74	37	40												
2806	0	402	7.2	2.0	74	37	40												
2808	0	404	7.2	2.0	74	37	40												
2810	0	406	7.2	2.0	74	37	40												
2812	0	408	7.2	2.0	74	37	40												
2814	0	410	7.2	2.0	74	37	40												
2816	0	412	7.2	2.0	74	37	40												
2818	0	414	7.2	2.0	74	37	40												
2820	0	416	7.2	2.0	74	37	40												
2822	0	418	7.2	2.0	74	37	40												
2824	0	420	7.2	2.0	73	37	40												
2826	0	422	7.2	2.0	73	37	40												
2828	0	424	7.2	2.0	73	37	40												
2830	0	426	7.2	2.0	73	37	40												

2832	0	428	7.2	2.0	73	37	40												
2834	0	430	7.2	2.0	73	37	40												
2836	0	432	7.2	2.0	73	37	40												
2838	0	434	7.2	2.0	73	37	40												
2840	0	436	7.2	2.0	73	37	40												
2842	0	438	7.2	2.0	73	37	40												
2844	0	440	7.2	2.0	73	37	40												
2846	0	442	7.2	2.0	73	37	40												
2848	0	444	7.2	2.0	73	37	40												
2850	0	446	7.2	2.0	73	37	40												
2852	0	448	7.2	2.0	73	37	40												
2854	0	450	7.2	2.0	73	37	40												
2856	0	452	7.2	2.0	73	37	40												
2858	0	454	7.2	2.0	73	37	40												
2860	0	456	7.2	2.0	72	37	40												
2862	0	458	7.2	2.0	72	37	40												
2864	0	460	7.2	2.0	72	37	40												
2866	0	462	7.2	2.0	72	37	40												
2868	0	464	7.2	2.0	72	37	40												
2870	0	466	7.2	2.0	72	37	40												
2872	0	468	7.2	2.0	72	37	40												
2874	0	470	7.2	2.0	72	37	40												
2876	0	472	7.2	2.0	72	37	40												
2878	0	474	7.2	2.0	72	37	40												
2880	0	476	7.2	2.0	72	37	40												
2882	0	478	7.2	2.0	72	37	40												
2884	0	480	7.2	2.0	72	37	40												
2886	0	482	7.2	2.0	72	37	40												
2888	0	484	7.2	2.0	72	37	40												
2890	0	486	7.2	2.0	72	37	40												
2892	0	488	7.2	2.0	72	37	40												
2894	0	490	7.2	2.0	72	37	40												
2896	0	492	7.2	2.0	71	37	40												
2898	0	494	7.2	2.0	71	37	40												
2900	0	496	7.2	2.0	71	37	40												
2902	0	498	7.2	2.0	71	37	40												
2904	0	500	7.2	2.0	71	37	40												
2906	0	502	7.2	2.0	71	37	40												
2908	0	504	7.2	2.0	71	37	40												
2910	0	506	7.2	2.0	71	37	40												
2912	0	508	7.2	2.0	71	37	40												
2914	0	510	7.2	2.0	71	37	39												
2916	0	512	7.2	2.0	71	37	39												
2918	0	514	7.2	2.0	71	37	39												
2920	0	516	7.2	2.0	71	37	39												
2922	0	518	7.2	2.0	71	37	39												
2924	0	520	7.2	2.0	71	37	39												
2926	0	522	7.2	2.0	71	37	39												
2928	0	524	7.2	2.0	71	37	39												
2930	0	526	7.2	2.0	71	37	39												

2932	0	528	7.2	2.0	71	37	39												
2934	0	530	7.2	2.0	70	37	39												
2936	0	532	7.2	2.0	70	37	39												
2938	0	534	7.2	2.0	70	37	39												
2940	0	536	7.2	2.0	70	37	39												
2942	0	538	7.2	2.0	70	37	39												
2944	0	540	7.2	2.0	70	37	39												
2946	0	542	7.2	2.0	70	37	39												
2948	0	544	7.2	2.0	70	37	39												
2950	0	546	7.2	2.0	70	37	39												
2952	0	548	7.2	2.0	70	37	39												
2954	0	550	7.2	2.0	70	37	39												
2956	0	552	7.2	2.0	70	37	39												
2958	0	554	7.2	2.0	70	37	39												
2960	0	556	7.2	2.0	70	37	39												
2962	0	558	7.2	2.0	70	37	39												
2964	0	560	7.2	2.0	70	37	39												
2966	0	562	7.2	2.0	70	37	39												
2968	0	564	7.2	2.0	70	37	39												
2970	0	566	7.2	2.0	70	37	39												
2972	0	568	7.2	2.0	70	37	39												
2974	0	570	7.2	2.0	69	37	39												
2976	0	572	7.2	2.0	69	37	39												
2978	0	574	7.2	2.0	69	37	39												
2980	0	576	7.2	2.0	69	37	39												
2982	0	578	7.2	2.0	69	37	39												
2984	0	580	7.2	2.0	69	37	39												
2986	0	582	7.2	2.0	69	37	39												
2988	0	584	7.2	2.0	69	37	39												
2990	0	586	7.2	2.0	69	37	39												
2992	0	588	7.2	2.0	69	37	39												
2994	0	590	7.2	2.0	69	37	39												
2996	0	592	7.2	2.0	69	37	39												
2998	0	594	7.2	2.0	69	37	39												
3000	0	596	7.2	2.0	69	37	39												
3002	0	598	7.2	2.0	69	37	39												
3004	0	600	7.2	2.0	69	37	39												
3006	0	602	7.2	2.0	69	37	39												
3008	0	604	7.2	2.0	69	37	39												
3010	0	606	7.2	2.0	69	37	39												
3012	0	608	7.2	2.0	69	37	39												
3014	0	610	7.2	2.0	68	37	39												
3016	0	612	7.2	2.0	68	37	39												
3018	0	614	7.2	2.0	68	37	39												
3020	0	616	7.2	2.0	68	37	39												
3022	0	618	7.2	2.0	68	37	39												
3024	0	620	7.2	2.0	68	37	39												
3026	0	622	7.2	2.0	68	37	39												
3028	0	624	7.2	2.0	68	37	39												
3030	0	626	7.2	2.0	68	37	39												

3032	0	628	7.2	2.0	68	37	39												
3034	0	630	7.2	2.0	68	37	39												
3036	0	632	7.2	2.0	68	37	39												
3038	0	634	7.2	2.0	68	37	39												
3040	0	636	7.2	2.0	68	37	39												
3042	0	638	7.2	2.0	68	37	39												
3044	0	640	7.2	2.0	68	37	39												
3046	0	642	7.2	2.0	68	37	39												
3048	0	644	7.2	2.0	68	37	39												
3050	0	646	7.2	2.0	68	37	39												
3052	0	648	7.2	2.0	68	37	39												
3054	0	650	7.2	2.0	68	37	39												
3056	0	652	7.2	2.0	67	37	39												
3058	0	654	7.2	2.0	67	37	39												
3060	0	656	7.2	2.0	67	37	39												
3062	0	658	7.2	2.0	67	37	39												
3064	0	660	7.2	2.0	67	37	39												
3066	0	662	7.2	2.0	67	37	39												
3068	0	664	7.2	2.0	67	37	39												
3070	0	666	7.2	2.0	67	37	39												
3072	0	668	7.2	2.0	67	37	39												
3074	0	670	7.2	2.0	67	37	39												
3076	0	672	7.2	2.0	67	37	39												
3078	0	674	7.2	2.0	67	37	39												
3080	0	676	7.2	2.0	67	37	39												
3082	0	678	7.2	2.0	67	37	39												
3084	0	680	7.2	2.0	67	37	39												
3086	0	682	7.2	2.0	67	37	39												
3088	0	684	7.2	2.0	67	37	39												
3090	0	686	7.2	2.0	67	37	39												
3092	0	688	7.2	2.0	67	37	39												
3094	0	690	7.2	2.0	67	37	39												
3096	0	692	7.2	2.0	67	37	39												
3098	0	694	7.2	2.0	67	37	39												
3100	0	696	7.2	2.0	66	37	39												
3102	0	698	7.2	2.0	66	37	39												
3104	0	700	7.2	2.0	66	37	39												
3106	0	702	7.2	2.0	66	37	39												
3108	0	704	7.2	2.0	66	37	39												
3110	0	706	7.2	2.0	66	37	39												
3112	0	708	7.2	2.0	66	37	39												
3114	0	710	7.2	2.0	66	37	39												
3116	0	712	7.2	2.0	66	37	39												
3118	0	714	7.2	2.0	66	37	39												
3120	0	716	7.2	2.0	66	37	39												
3122	0	718	7.2	2.0	66	37	39												
3124	0	720	7.2	2.0	66	37	39												
3126	0	722	7.2	2.0	66	37	39												
3128	0	724	7.2	2.0	66	37	39												
3130	0	726	7.2	2.0	66	37	39												

3132	0	728	7.2	2.0	66	37	39												
3134	0	730	7.2	2.0	66	37	39												
3136	0	732	7.2	2.0	66	37	39												
3138	0	734	7.2	2.0	66	37	39												
3140	0	736	7.2	2.0	66	37	39												
3142	0	738	7.2	2.0	66	37	39												
3144	0	740	7.2	2.0	65	37	39												
3146	0	742	7.2	2.0	65	37	39												
3148	0	744	7.2	2.0	65	37	39												
3150	0	746	7.2	2.0	65	37	39												
3152	0	748	7.2	2.0	65	37	39												
3154	0	750	7.2	2.0	65	37	39												
3156	0	752	7.2	2.0	65	37	39												
3158	0	754	7.2	2.0	65	37	39												
3160	0	756	7.2	2.0	65	37	39												
3162	0	758	7.2	2.0	65	37	39												
3164	0	760	7.2	2.0	65	37	39												
3166	0	762	7.2	2.0	65	37	39												
3168	0	764	7.2	2.0	65	37	39												
3170	0	766	7.2	2.0	65	37	39												
3172	0	768	7.2	2.0	65	37	39												
3174	0	770	7.2	2.0	65	37	39												
3176	0	772	7.2	2.0	65	37	39												
3178	0	774	7.2	2.0	65	37	39												
3180	0	776	7.2	2.0	65	37	39												
3182	0	778	7.2	2.0	65	37	39												
3184	0	780	7.2	2.0	65	37	39												
3186	0	782	7.2	2.0	65	37	39												
3188	0	784	7.2	2.0	65	37	39												
3190	0	786	7.2	2.0	64	37	39												
3192	0	788	7.2	2.0	64	37	39												
3194	0	790	7.2	2.0	64	37	39												
3196	0	792	7.2	2.0	64	37	39												
3198	0	794	7.2	2.0	64	37	39												
3200	0	796	7.2	2.0	64	37	39												
3202	0	798	7.2	2.0	64	37	39												
3204	0	800	7.2	2.0	64	37	39												
3206	0	802	7.2	2.0	64	37	39												
3208	0	804	7.2	2.0	64	37	39												
3210	0	806	7.2	2.0	64	37	39												
3212	0	808	7.2	2.0	64	37	39												
3214	0	810	7.2	2.0	64	37	39												
3216	0	812	7.2	2.0	64	37	39												
3218	0	814	7.2	2.0	64	37	39												
3220	0	816	7.2	2.0	64	37	39												
3222	0	818	7.2	2.0	64	37	39												
3224	0	820	7.2	2.0	64	37	39												
3226	0	822	7.2	2.0	64	37	39												
3228	0	824	7.2	2.0	64	37	39												
3230	0	826	7.2	2.0	64	37	39												

3232	0	828	7.2	2.0	64	37	39												
3234	0	830	7.2	2.0	64	37	39												
3236	0	832	7.2	2.0	64	37	39												
3238	0	834	7.2	2.0	63	37	39												
3240	0	836	7.2	2.0	63	37	39												
3242	0	838	7.2	2.0	63	37	39												
3244	0	840	7.2	2.0	63	37	39												
3246	0	842	7.2	2.0	63	37	39												
3248	0	844	7.2	2.0	63	37	39												
3250	0	846	7.2	2.0	63	37	39												
3252	0	848	7.2	2.0	63	37	39												
3254	0	850	7.2	2.0	63	37	39												
3256	0	852	7.2	2.0	63	37	39												
3258	0	854	7.2	2.0	63	37	39												
3260	0	856	7.2	2.0	63	37	39												
3262	0	858	7.2	2.0	63	37	39												
3264	0	860	7.2	2.0	63	37	39												
3266	0	862	7.2	2.0	63	37	39												
3268	0	864	7.2	2.0	63	37	39												
3270	0	866	7.2	2.0	63	37	39												
3272	0	868	7.2	2.0	63	37	39												
3274	0	870	7.2	2.0	63	37	39												
3276	0	872	7.2	2.0	63	37	39												
3278	0	874	7.2	2.0	63	37	39												
3280	0	876	7.2	2.0	63	37	39												
3282	0	878	7.2	2.0	63	37	39												
3284	0	880	7.2	2.0	63	37	39												
3286	0	882	7.2	2.0	62	37	39												
3288	0	884	7.2	2.0	62	37	39												
3290	0	886	7.2	2.0	62	37	39												
3292	0	888	7.2	2.0	62	37	39												
3294	0	890	7.2	2.0	62	37	39												
3296	0	892	7.2	2.0	62	37	39												
3298	0	894	7.2	2.0	62	37	39												
3300	0	896	7.2	2.0	62	37	39												
3302	0	898	7.2	2.0	62	37	39												
3304	0	900	7.2	2.0	62	37	39												
3306	0	902	7.2	2.0	62	37	39												
3308	0	904	7.2	2.0	62	37	39												
3310	0	906	7.2	2.0	62	37	39												
3312	0	908	7.2	2.0	62	37	39												
3314	0	910	7.2	2.0	62	37	39												
3316	0	912	7.2	2.0	62	37	39												
3318	0	914	7.2	2.0	62	37	39												
3320	0	916	7.2	2.0	62	37	39												
3322	0	918	7.2	2.0	62	37	39												
3324	0	920	7.2	2.0	62	37	39												
3326	0	922	7.2	2.0	62	37	39												
3328	0	924	7.2	2.0	62	37	39												
3330	0	926	7.2	2.0	62	37	39												

3332	0	928	7.2	2.0	62	37	39												
3334	0	930	7.2	2.0	62	37	39												
3336	0	932	7.2	2.0	62	37	39												
3338	0	934	7.2	2.0	61	37	39												
3340	0	936	7.2	2.0	61	37	39												
3342	0	938	7.2	2.0	61	37	39												
3344	0	940	7.2	2.0	61	37	39												
3346	0	942	7.2	2.0	61	37	39												
3348	0	944	7.2	2.0	61	37	39												
3350	0	946	7.2	2.0	61	37	39												
3352	0	948	7.2	2.0	61	37	39												
3354	0	950	7.2	2.0	61	37	39												
3356	0	952	7.2	2.0	61	37	39												
3358	0	954	7.2	2.0	61	37	39												
3360	0	956	7.2	2.0	61	37	39												
3362	0	958	7.2	2.0	61	37	39												
3364	0	960	7.2	2.0	61	37	39												
3366	0	962	7.2	2.0	61	37	39												
3368	0	964	7.2	2.0	61	37	39												
3370	0	966	7.2	2.0	61	37	39												
3372	0	968	7.2	2.0	61	37	39												
3374	0	970	7.2	2.0	61	37	39												
3376	0	972	7.2	2.0	61	37	39												
3378	0	974	7.2	2.0	61	37	39												
3380	0	976	7.2	2.0	61	37	39												
3382	0	978	7.2	2.0	61	37	39												
3384	0	980	7.2	2.0	61	37	39												
3386	0	982	7.2	2.0	61	37	39												
3388	0	984	7.2	2.0	61	37	39												
3390	0	986	7.2	2.0	60	37	39												
3392	0	988	7.2	2.0	60	37	39												
3394	0	990	7.2	2.0	60	37	39												
3396	0	992	7.2	2.0	60	37	39												
3398	0	994	7.2	2.0	60	37	39												
3400	0	996	7.2	2.0	60	37	39												
3402	0	998	7.2	2.0	60	37	39												
3404	0	1000	7.2	2.0	60	37	39												
3406	0	1002	7.2	2.0	60	37	39												
3408	0	1004	7.2	2.0	60	37	39												
3410	0	1006	7.2	2.0	60	37	39												
3412	0	1008	7.2	2.0	60	37	39												
3414	0	1010	7.2	2.0	60	37	39												
3416	0	1012	7.2	2.0	60	37	39												
3418	0	1014	7.2	2.0	60	37	39												
3420	0	1016	7.2	2.0	60	37	39												
3422	0	1018	7.2	2.0	60	37	39												
3424	0	1020	7.2	2.0	60	37	39												
3426	0	1022	7.2	2.0	60	37	39												
3428	0	1024	7.2	2.0	60	37	39												
3430	0	1026	7.2	2.0	60	37	39												

3432	0	1028	7.2	2.0	60	37	39												
3434	0	1030	7.2	2.0	60	37	39												
3436	0	1032	7.2	2.0	60	37	39												
3438	0	1034	7.2	2.0	60	37	39												
3440	0	1036	7.2	2.0	60	37	39												
3442	0	1038	7.2	2.0	60	37	39												
3444	0	1040	7.2	2.0	60	37	39												
3446	0	1042	7.2	2.0	59	37	39												
3448	0	1044	7.2	2.0	59	37	39												
3450	0	1046	7.2	2.0	59	37	39												
3452	0	1048	7.2	2.0	59	37	39												
3454	0	1050	7.2	2.0	59	37	39												
3456	0	1052	7.2	2.0	59	37	39												
3458	0	1054	7.2	2.0	59	37	39												
3460	0	1056	7.2	2.0	59	37	39												
3462	0	1058	7.2	2.0	59	37	39												
3464	0	1060	7.2	2.0	59	37	39												
3466	0	1062	7.2	2.0	59	37	39												
3468	0	1064	7.2	2.0	59	37	39												
3470	0	1066	7.2	2.0	59	37	39												
3472	0	1068	7.2	2.0	59	37	39												
3474	0	1070	7.2	2.0	59	37	39												
3476	0	1072	7.2	2.0	59	37	39												
3478	0	1074	7.2	2.0	59	37	39												
3480	0	1076	7.2	2.0	59	37	39												
3482	0	1078	7.2	2.0	59	37	39												
3484	0	1080	7.2	2.0	59	37	39												
3486	0	1082	7.2	2.0	59	37	39												
3488	0	1084	7.2	2.0	59	37	39												
3490	0	1086	7.2	2.0	59	37	39												
3492	0	1088	7.2	2.0	59	37	39												
3494	0	1090	7.2	2.0	59	37	39												
3496	0	1092	7.2	2.0	59	37	39												
3498	0	1094	7.2	2.0	59	37	39												
3500	0	1096	7.2	2.0	59	37	39												
3502	0	1098	7.2	2.0	59	37	39												
3504	0	1100	7.2	2.0	58	37	39												
3506	0	1102	7.2	2.0	58	37	39												
3508	0	1104	7.2	2.0	58	37	39												
3510	0	1106	7.2	2.0	58	37	39												
3512	0	1108	7.2	2.0	58	37	39												
3514	0	1110	7.2	2.0	58	37	39												
3516	0	1112	7.2	2.0	58	37	39												
3518	0	1114	7.2	2.0	58	37	39												
3520	0	1116	7.2	2.0	58	37	39												
3522	0	1118	7.2	2.0	58	37	39												
3524	0	1120	7.2	2.0	58	37	39												
3526	0	1122	7.2	2.0	58	37	39												
3528	0	1124	7.2	2.0	58	37	39												
3530	0	1126	7.2	2.0	58	37	39												

3532	0	1128	7.2	2.0	58	37	39												
3534	0	1130	7.2	2.0	58	37	39												
3536	0	1132	7.2	2.0	58	37	39												
3538	0	1134	7.2	2.0	58	37	39												
3540	0	1136	7.2	2.0	58	37	39												
3542	0	1138	7.2	2.0	58	37	39												
3544	0	1140	7.2	2.0	58	37	39												
3546	0	1142	7.2	2.0	58	37	39												
3548	0	1144	7.2	2.0	58	37	39												
3550	0	1146	7.2	2.0	58	37	39												
3552	0	1148	7.2	2.0	58	37	39												
3554	0	1150	7.2	2.0	58	37	39												
3556	0	1152	7.2	2.0	58	37	39												
3558	0	1154	7.2	2.0	58	37	39												
3560	0	1156	7.2	2.0	58	37	39												
3562	0	1158	7.2	2.0	57	37	39												
3564	0	1160	7.2	2.0	57	37	39												
3566	0	1162	7.2	2.0	57	37	39												
3568	0	1164	7.2	2.0	57	37	39												
3570	0	1166	7.2	2.0	57	37	39												
3572	0	1168	7.2	2.0	57	37	39												
3574	0	1170	7.2	2.0	57	37	39												
3576	0	1172	7.2	2.0	57	37	39												
3578	0	1174	7.2	2.0	57	37	39												
3580	0	1176	7.2	2.0	57	37	39												
3582	0	1178	7.2	2.0	57	37	39												
3584	0	1180	7.2	2.0	57	37	39												
3586	0	1182	7.2	2.0	57	37	39												
3588	0	1184	7.2	2.0	57	37	39												
3590	0	1186	7.2	2.0	57	37	39												
3592	0	1188	7.2	2.0	57	37	39												
3594	0	1190	7.2	2.0	57	37	39												
3596	0	1192	7.2	2.0	57	37	39												
3598	0	1194	7.2	2.0	57	37	39												
3600	0	1196	7.2	2.0	57	37	39												
3602	0	1198	7.2	2.0	57	37	39												
3604	0	1200	7.2	2.0	57	37	39												
3606	0	0	0.0	2.0	57	37	39												
3608	1	2	2.0	2.0	57	37	40												
3610	1	4	4.0	2.0	66	37	41												
3612	1	6	6.0	2.0	75	37	43												
3614	1	8	7.2	1.2	80	37	43												
3616	0	10	7.2	2.0	90	37	43												
3618	0	12	7.2	2.0	90	37	43												
3620	0	14	7.2	2.0	90	37	43												
3622	0	16	7.2	2.0	90	37	43												
3624	0	18	7.2	2.0	90	37	43												
3626	0	20	7.2	2.0	90	37	43												
3628	0	22	7.2	2.0	89	37	43												
3630	0	24	7.2	2.0	89	37	43												

3632	0	26	7.2	2.0	89	37	43												
3634	0	28	7.2	2.0	89	37	43												
3636	0	30	7.2	2.0	89	37	43												
3638	0	32	7.2	2.0	89	37	43												
3640	0	34	7.2	2.0	89	37	43												
3642	0	36	7.2	2.0	89	37	43												
3644	0	38	7.2	2.0	89	37	43												
3646	0	40	7.2	2.0	89	37	43												
3648	0	42	7.2	2.0	89	37	43												
3650	0	44	7.2	2.0	89	37	43												
3652	0	46	7.2	2.0	88	37	43												
3654	0	48	7.2	2.0	88	37	43												
3656	0	50	7.2	2.0	88	37	43												
3658	0	52	7.2	2.0	88	37	43												
3660	0	54	7.2	2.0	88	37	43												
3662	0	56	7.2	2.0	88	37	43												
3664	0	58	7.2	2.0	88	37	43												
3666	0	60	7.2	2.0	88	37	43												
3668	0	62	7.2	2.0	88	37	43												
3670	0	64	7.2	2.0	88	37	43												
3672	0	66	7.2	2.0	88	37	43												
3674	0	68	7.2	2.0	88	37	43												
3676	0	70	7.2	2.0	88	37	43												
3678	0	72	7.2	2.0	87	37	42												
3680	0	74	7.2	2.0	87	37	42												
3682	0	76	7.2	2.0	87	37	42												
3684	0	78	7.2	2.0	87	37	42												
3686	0	80	7.2	2.0	87	37	42												
3688	0	82	7.2	2.0	87	37	42												
3690	0	84	7.2	2.0	87	37	42												
3692	0	86	7.2	2.0	87	37	42												
3694	0	88	7.2	2.0	87	37	42												
3696	0	90	7.2	2.0	87	37	42												
3698	0	92	7.2	2.0	87	37	42												
3700	0	94	7.2	2.0	87	37	42												
3702	0	96	7.2	2.0	87	37	42												
3704	0	98	7.2	2.0	87	37	42												
3706	0	100	7.2	2.0	86	37	42												
3708	0	102	7.2	2.0	86	37	42												
3710	0	104	7.2	2.0	86	37	42												
3712	0	106	7.2	2.0	86	37	42												
3714	0	108	7.2	2.0	86	37	42												
3716	0	110	7.2	2.0	86	37	42												
3718	0	112	7.2	2.0	86	38	42												
3720	0	114	7.2	2.0	86	38	42												
3722	0	116	7.2	2.0	86	38	42												
3724	0	118	7.2	2.0	86	38	42												
3726	0	120	7.2	2.0	86	38	42												
3728	0	122	7.2	2.0	86	38	42												
3730	0	124	7.2	2.0	86	38	42												

3732	0	126	7.2	2.0	85	38	42												
3734	0	128	7.2	2.0	85	38	42												
3736	0	130	7.2	2.0	85	38	42												
3738	0	132	7.2	2.0	85	38	42												
3740	0	134	7.2	2.0	85	38	42												
3742	0	136	7.2	2.0	85	38	42												
3744	0	138	7.2	2.0	85	38	42												
3746	0	140	7.2	2.0	85	38	42												
3748	0	142	7.2	2.0	85	38	42												
3750	0	144	7.2	2.0	85	38	42												
3752	0	146	7.2	2.0	85	38	42												
3754	0	148	7.2	2.0	85	38	42												
3756	0	150	7.2	2.0	85	38	42												
3758	0	152	7.2	2.0	85	38	42												
3760	0	154	7.2	2.0	84	38	42												
3762	0	156	7.2	2.0	84	38	42												
3764	0	158	7.2	2.0	84	38	42												
3766	0	160	7.2	2.0	84	38	42												
3768	0	162	7.2	2.0	84	38	42												
3770	0	164	7.2	2.0	84	38	42												
3772	0	166	7.2	2.0	84	38	42												
3774	0	168	7.2	2.0	84	38	42												
3776	0	170	7.2	2.0	84	38	42												
3778	0	172	7.2	2.0	84	38	42												
3780	0	174	7.2	2.0	84	38	42												
3782	0	176	7.2	2.0	84	38	42												
3784	0	178	7.2	2.0	84	38	42												
3786	0	180	7.2	2.0	84	38	42												
3788	0	182	7.2	2.0	83	38	42												
3790	0	184	7.2	2.0	83	38	42												
3792	0	186	7.2	2.0	83	38	42												
3794	0	188	7.2	2.0	83	38	42												
3796	0	190	7.2	2.0	83	38	42												
3798	0	192	7.2	2.0	83	38	42												
3800	0	194	7.2	2.0	83	38	42												
3802	0	196	7.2	2.0	83	38	42												
3804	0	198	7.2	2.0	83	38	41												
3806	0	200	7.2	2.0	83	38	41												
3808	0	202	7.2	2.0	83	38	41												
3810	0	204	7.2	2.0	83	38	41												
3812	0	206	7.2	2.0	83	38	41												
3814	0	208	7.2	2.0	83	38	41												
3816	0	210	7.2	2.0	82	38	41												
3818	0	212	7.2	2.0	82	38	41												
3820	0	214	7.2	2.0	82	38	41												
3822	0	216	7.2	2.0	82	38	41												
3824	0	218	7.2	2.0	82	38	41												
3826	0	220	7.2	2.0	82	38	41												
3828	0	222	7.2	2.0	82	38	41												
3830	0	224	7.2	2.0	82	38	41												

3832	0	226	7.2	2.0	82	38	41													
3834	0	228	7.2	2.0	82	38	41													
3836	0	230	7.2	2.0	82	38	41													
3838	0	232	7.2	2.0	82	38	41													
3840	0	234	7.2	2.0	82	38	41													
3842	0	236	7.2	2.0	82	38	41													
3844	0	238	7.2	2.0	82	38	41													
3846	0	240	7.2	2.0	81	38	41													
3848	0	242	7.2	2.0	81	38	41													
3850	0	244	7.2	2.0	81	38	41													
3852	0	246	7.2	2.0	81	38	41													
3854	0	248	7.2	2.0	81	38	41													
3856	0	250	7.2	2.0	81	38	41													
3858	0	252	7.2	2.0	81	38	41													
3860	0	254	7.2	2.0	81	38	41													
3862	0	256	7.2	2.0	81	38	41													
3864	0	258	7.2	2.0	81	38	41													
3866	0	260	7.2	2.0	81	38	41													
3868	0	262	7.2	2.0	81	38	41													
3870	0	264	7.2	2.0	81	38	41													
3872	0	266	7.2	2.0	81	38	41													
3874	0	268	7.2	2.0	81	38	41													
3876	0	270	7.2	2.0	80	38	41													
3878	0	272	7.2	2.0	80	38	41													
3880	0	274	7.2	2.0	80	38	41													
3882	0	276	7.2	2.0	80	38	41													
3884	0	278	7.2	2.0	80	38	41													
3886	0	280	7.2	2.0	80	38	41													
3888	0	282	7.2	2.0	80	38	41													
3890	0	284	7.2	2.0	80	38	41													
3892	0	286	7.2	2.0	80	38	41													
3894	0	288	7.2	2.0	80	38	41													
3896	0	290	7.2	2.0	80	38	41													
3898	0	292	7.2	2.0	80	38	41													
3900	0	294	7.2	2.0	80	38	41													
3902	0	296	7.2	2.0	80	38	41													
3904	0	298	7.2	2.0	80	38	41													
3906	0	300	7.2	2.0	79	38	41													
3908	0	302	7.2	2.0	79	38	41													
3910	0	304	7.2	2.0	79	38	41													
3912	0	306	7.2	2.0	79	38	41													
3914	0	308	7.2	2.0	79	38	41													
3916	0	310	7.2	2.0	79	38	41													
3918	0	312	7.2	2.0	79	38	41													
3920	0	314	7.2	2.0	79	38	41													
3922	0	316	7.2	2.0	79	38	41													
3924	0	318	7.2	2.0	79	38	41													
3926	0	320	7.2	2.0	79	38	41													
3928	0	322	7.2	2.0	79	38	41													
3930	0	324	7.2	2.0	79	38	41													

3932	0	326	7.2	2.0	79	38	41												
3934	0	328	7.2	2.0	79	38	41												
3936	0	330	7.2	2.0	79	38	41												
3938	0	332	7.2	2.0	78	38	41												
3940	0	334	7.2	2.0	78	38	41												
3942	0	336	7.2	2.0	78	38	41												
3944	0	338	7.2	2.0	78	38	41												
3946	0	340	7.2	2.0	78	38	41												
3948	0	342	7.2	2.0	78	38	41												
3950	0	344	7.2	2.0	78	38	41												
3952	0	346	7.2	2.0	78	38	41												
3954	0	348	7.2	2.0	78	38	41												
3956	0	350	7.2	2.0	78	38	41												
3958	0	352	7.2	2.0	78	38	41												
3960	0	354	7.2	2.0	78	38	41												
3962	0	356	7.2	2.0	78	38	41												
3964	0	358	7.2	2.0	78	38	41												
3966	0	360	7.2	2.0	78	38	41												
3968	0	362	7.2	2.0	78	38	41												
3970	0	364	7.2	2.0	77	38	41												
3972	0	366	7.2	2.0	77	38	41												
3974	0	368	7.2	2.0	77	38	41												
3976	0	370	7.2	2.0	77	38	41												
3978	0	372	7.2	2.0	77	38	41												
3980	0	374	7.2	2.0	77	38	41												
3982	0	376	7.2	2.0	77	38	41												
3984	0	378	7.2	2.0	77	38	41												
3986	0	380	7.2	2.0	77	38	41												
3988	0	382	7.2	2.0	77	38	41												
3990	0	384	7.2	2.0	77	38	41												
3992	0	386	7.2	2.0	77	38	41												
3994	0	388	7.2	2.0	77	38	41												
3996	0	390	7.2	2.0	77	38	41												
3998	0	392	7.2	2.0	77	38	41												
4000	0	394	7.2	2.0	77	38	41												
4002	0	396	7.2	2.0	76	38	41												
4004	0	398	7.2	2.0	76	38	41												
4006	0	400	7.2	2.0	76	38	41												
4008	0	402	7.2	2.0	76	38	41												
4010	0	404	7.2	2.0	76	38	41												
4012	0	406	7.2	2.0	76	38	41												
4014	0	408	7.2	2.0	76	38	41												
4016	0	410	7.2	2.0	76	38	41												
4018	0	412	7.2	2.0	76	38	41												
4020	0	414	7.2	2.0	76	38	40												
4022	0	416	7.2	2.0	76	38	40												
4024	0	418	7.2	2.0	76	38	40												
4026	0	420	7.2	2.0	76	38	40												
4028	0	422	7.2	2.0	76	38	40												
4030	0	424	7.2	2.0	76	38	40												

4032	0	426	7.2	2.0	76	38	40												
4034	0	428	7.2	2.0	76	38	40												
4036	0	430	7.2	2.0	75	38	40												
4038	0	432	7.2	2.0	75	38	40												
4040	0	434	7.2	2.0	75	38	40												
4042	0	436	7.2	2.0	75	38	40												
4044	0	438	7.2	2.0	75	38	40												
4046	0	440	7.2	2.0	75	38	40												
4048	0	442	7.2	2.0	75	38	40												
4050	0	444	7.2	2.0	75	38	40												
4052	0	446	7.2	2.0	75	38	40												
4054	0	448	7.2	2.0	75	38	40												
4056	0	450	7.2	2.0	75	38	40												
4058	0	452	7.2	2.0	75	38	40												
4060	0	454	7.2	2.0	75	38	40												
4062	0	456	7.2	2.0	75	38	40												
4064	0	458	7.2	2.0	75	38	40												
4066	0	460	7.2	2.0	75	38	40												
4068	0	462	7.2	2.0	75	38	40												
4070	0	464	7.2	2.0	74	38	40												
4072	0	466	7.2	2.0	74	38	40												
4074	0	468	7.2	2.0	74	38	40												
4076	0	470	7.2	2.0	74	38	40												
4078	0	472	7.2	2.0	74	38	40												
4080	0	474	7.2	2.0	74	38	40												
4082	0	476	7.2	2.0	74	38	40												
4084	0	478	7.2	2.0	74	38	40												
4086	0	480	7.2	2.0	74	38	40												
4088	0	482	7.2	2.0	74	38	40												
4090	0	484	7.2	2.0	74	38	40												
4092	0	486	7.2	2.0	74	38	40												
4094	0	488	7.2	2.0	74	38	40												
4096	0	490	7.2	2.0	74	38	40												
4098	0	492	7.2	2.0	74	38	40												
4100	0	494	7.2	2.0	74	38	40												
4102	0	496	7.2	2.0	74	38	40												
4104	0	498	7.2	2.0	74	38	40												
4106	0	500	7.2	2.0	73	38	40												
4108	0	502	7.2	2.0	73	38	40												
4110	0	504	7.2	2.0	73	38	40												
4112	0	506	7.2	2.0	73	38	40												
4114	0	508	7.2	2.0	73	38	40												
4116	0	510	7.2	2.0	73	38	40												
4118	0	512	7.2	2.0	73	38	40												
4120	0	514	7.2	2.0	73	38	40												
4122	0	516	7.2	2.0	73	38	40												
4124	0	518	7.2	2.0	73	38	40												
4126	0	520	7.2	2.0	73	38	40												
4128	0	522	7.2	2.0	73	38	40												
4130	0	524	7.2	2.0	73	38	40												

4132	0	526	7.2	2.0	73	38	40												
4134	0	528	7.2	2.0	73	38	40												
4136	0	530	7.2	2.0	73	38	40												
4138	0	532	7.2	2.0	73	38	40												
4140	0	534	7.2	2.0	73	38	40												
4142	0	536	7.2	2.0	72	38	40												
4144	0	538	7.2	2.0	72	38	40												
4146	0	540	7.2	2.0	72	38	40												
4148	0	542	7.2	2.0	72	38	40												
4150	0	544	7.2	2.0	72	38	40												
4152	0	546	7.2	2.0	72	38	40												
4154	0	548	7.2	2.0	72	38	40												
4156	0	550	7.2	2.0	72	38	40												
4158	0	552	7.2	2.0	72	38	40												
4160	0	554	7.2	2.0	72	38	40												
4162	0	556	7.2	2.0	72	38	40												
4164	0	558	7.2	2.0	72	38	40												
4166	0	560	7.2	2.0	72	38	40												
4168	0	562	7.2	2.0	72	38	40												
4170	0	564	7.2	2.0	72	38	40												
4172	0	566	7.2	2.0	72	38	40												
4174	0	568	7.2	2.0	72	38	40												
4176	0	570	7.2	2.0	72	38	40												
4178	0	572	7.2	2.0	72	38	40												
4180	0	574	7.2	2.0	71	38	40												
4182	0	576	7.2	2.0	71	38	40												
4184	0	578	7.2	2.0	71	38	40												
4186	0	580	7.2	2.0	71	38	40												
4188	0	582	7.2	2.0	71	38	40												
4190	0	584	7.2	2.0	71	38	40												
4192	0	586	7.2	2.0	71	38	40												
4194	0	588	7.2	2.0	71	38	40												
4196	0	590	7.2	2.0	71	38	40												
4198	0	592	7.2	2.0	71	38	40												
4200	0	594	7.2	2.0	71	38	40												
4202	0	596	7.2	2.0	71	38	40												
4204	0	598	7.2	2.0	71	38	40												
4206	0	600	7.2	2.0	71	38	40												
4208	0	602	7.2	2.0	71	38	40												
4210	0	604	7.2	2.0	71	38	40												
4212	0	606	7.2	2.0	71	38	40												
4214	0	608	7.2	2.0	71	38	40												
4216	0	610	7.2	2.0	71	38	40												
4218	0	612	7.2	2.0	70	38	40												
4220	0	614	7.2	2.0	70	38	40												
4222	0	616	7.2	2.0	70	38	40												
4224	0	618	7.2	2.0	70	38	40												
4226	0	620	7.2	2.0	70	38	40												
4228	0	622	7.2	2.0	70	38	40												
4230	0	624	7.2	2.0	70	38	40												

4232	0	626	7.2	2.0	70	38	40												
4234	0	628	7.2	2.0	70	38	40												
4236	0	630	7.2	2.0	70	38	40												
4238	0	632	7.2	2.0	70	38	40												
4240	0	634	7.2	2.0	70	38	40												
4242	0	636	7.2	2.0	70	38	40												
4244	0	638	7.2	2.0	70	38	40												
4246	0	640	7.2	2.0	70	38	40												
4248	0	642	7.2	2.0	70	38	40												
4250	0	644	7.2	2.0	70	38	40												
4252	0	646	7.2	2.0	70	38	40												
4254	0	648	7.2	2.0	70	38	40												
4256	0	650	7.2	2.0	70	38	40												
4258	0	652	7.2	2.0	69	38	40												
4260	0	654	7.2	2.0	69	38	40												
4262	0	656	7.2	2.0	69	38	40												
4264	0	658	7.2	2.0	69	38	40												
4266	0	660	7.2	2.0	69	38	40												
4268	0	662	7.2	2.0	69	38	40												
4270	0	664	7.2	2.0	69	38	40												
4272	0	666	7.2	2.0	69	38	40												
4274	0	668	7.2	2.0	69	38	40												
4276	0	670	7.2	2.0	69	38	40												
4278	0	672	7.2	2.0	69	38	40												
4280	0	674	7.2	2.0	69	38	40												
4282	0	676	7.2	2.0	69	38	40												
4284	0	678	7.2	2.0	69	38	40												
4286	0	680	7.2	2.0	69	38	40												
4288	0	682	7.2	2.0	69	38	40												
4290	0	684	7.2	2.0	69	38	40												
4292	0	686	7.2	2.0	69	38	40												
4294	0	688	7.2	2.0	69	38	40												
4296	0	690	7.2	2.0	69	38	40												
4298	0	692	7.2	2.0	68	38	40												
4300	0	694	7.2	2.0	68	38	40												
4302	0	696	7.2	2.0	68	38	40												
4304	0	698	7.2	2.0	68	38	40												
4306	0	700	7.2	2.0	68	38	40												
4308	0	702	7.2	2.0	68	38	40												
4310	0	704	7.2	2.0	68	38	40												
4312	0	706	7.2	2.0	68	38	40												
4314	0	708	7.2	2.0	68	38	40												
4316	0	710	7.2	2.0	68	38	40												
4318	0	712	7.2	2.0	68	38	40												
4320	0	714	7.2	2.0	68	38	40												
4322	0	716	7.2	2.0	68	38	40												
4324	0	718	7.2	2.0	68	38	40												
4326	0	720	7.2	2.0	68	38	40												
4328	0	722	7.2	2.0	68	38	40												
4330	0	724	7.2	2.0	68	38	40												

4332	0	726	7.2	2.0	68	38	40												
4334	0	728	7.2	2.0	68	38	40												
4336	0	730	7.2	2.0	68	38	40												
4338	0	732	7.2	2.0	68	38	40												
4340	0	734	7.2	2.0	67	38	40												
4342	0	736	7.2	2.0	67	38	40												
4344	0	738	7.2	2.0	67	38	40												
4346	0	740	7.2	2.0	67	38	40												
4348	0	742	7.2	2.0	67	38	40												
4350	0	744	7.2	2.0	67	38	40												
4352	0	746	7.2	2.0	67	38	40												
4354	0	748	7.2	2.0	67	38	40												
4356	0	750	7.2	2.0	67	38	40												
4358	0	752	7.2	2.0	67	38	40												
4360	0	754	7.2	2.0	67	38	40												
4362	0	756	7.2	2.0	67	38	40												
4364	0	758	7.2	2.0	67	38	40												
4366	0	760	7.2	2.0	67	38	40												
4368	0	762	7.2	2.0	67	38	40												
4370	0	764	7.2	2.0	67	38	40												
4372	0	766	7.2	2.0	67	38	40												
4374	0	768	7.2	2.0	67	38	40												
4376	0	770	7.2	2.0	67	38	40												
4378	0	772	7.2	2.0	67	38	40												
4380	0	774	7.2	2.0	67	38	40												
4382	0	776	7.2	2.0	66	38	40												
4384	0	778	7.2	2.0	66	38	40												
4386	0	780	7.2	2.0	66	38	40												
4388	0	782	7.2	2.0	66	38	40												
4390	0	784	7.2	2.0	66	38	40												
4392	0	786	7.2	2.0	66	38	40												
4394	0	788	7.2	2.0	66	38	40												
4396	0	790	7.2	2.0	66	38	40												
4398	0	792	7.2	2.0	66	38	40												
4400	0	794	7.2	2.0	66	38	40												
4402	0	796	7.2	2.0	66	38	40												
4404	0	798	7.2	2.0	66	38	40												
4406	0	800	7.2	2.0	66	38	40												
4408	0	802	7.2	2.0	66	38	40												
4410	0	804	7.2	2.0	66	38	40												
4412	0	806	7.2	2.0	66	38	40												
4414	0	808	7.2	2.0	66	38	40												
4416	0	810	7.2	2.0	66	38	40												
4418	0	812	7.2	2.0	66	38	40												
4420	0	814	7.2	2.0	66	38	40												
4422	0	816	7.2	2.0	66	38	40												
4424	0	818	7.2	2.0	66	38	40												
4426	0	820	7.2	2.0	66	38	40												
4428	0	822	7.2	2.0	65	38	40												
4430	0	824	7.2	2.0	65	38	40												

4432	0	826	7.2	2.0	65	38	40												
4434	0	828	7.2	2.0	65	38	40												
4436	0	830	7.2	2.0	65	38	40												
4438	0	832	7.2	2.0	65	38	40												
4440	0	834	7.2	2.0	65	38	40												
4442	0	836	7.2	2.0	65	38	40												
4444	0	838	7.2	2.0	65	38	40												
4446	0	840	7.2	2.0	65	38	40												
4448	0	842	7.2	2.0	65	38	40												
4450	0	844	7.2	2.0	65	38	40												
4452	0	846	7.2	2.0	65	38	40												
4454	0	848	7.2	2.0	65	38	40												
4456	0	850	7.2	2.0	65	38	40												
4458	0	852	7.2	2.0	65	38	40												
4460	0	854	7.2	2.0	65	38	40												
4462	0	856	7.2	2.0	65	38	40												
4464	0	858	7.2	2.0	65	38	40												
4466	0	860	7.2	2.0	65	38	40												
4468	0	862	7.2	2.0	65	38	40												
4470	0	864	7.2	2.0	65	38	40												
4472	0	866	7.2	2.0	64	38	40												
4474	0	868	7.2	2.0	64	38	40												
4476	0	870	7.2	2.0	64	38	40												
4478	0	872	7.2	2.0	64	38	40												
4480	0	874	7.2	2.0	64	38	40												
4482	0	876	7.2	2.0	64	38	40												
4484	0	878	7.2	2.0	64	38	40												
4486	0	880	7.2	2.0	64	38	40												
4488	0	882	7.2	2.0	64	38	40												
4490	0	884	7.2	2.0	64	38	40												
4492	0	886	7.2	2.0	64	38	40												
4494	0	888	7.2	2.0	64	38	40												
4496	0	890	7.2	2.0	64	38	40												
4498	0	892	7.2	2.0	64	38	40												
4500	0	894	7.2	2.0	64	38	40												
4502	0	896	7.2	2.0	64	38	40												
4504	0	898	7.2	2.0	64	38	40												
4506	0	900	7.2	2.0	64	38	40												
4508	0	902	7.2	2.0	64	38	40												
4510	0	904	7.2	2.0	64	38	40												
4512	0	906	7.2	2.0	64	38	40												
4514	0	908	7.2	2.0	64	38	40												
4516	0	910	7.2	2.0	64	38	40												
4518	0	912	7.2	2.0	64	38	40												
4520	0	914	7.2	2.0	63	38	40												
4522	0	916	7.2	2.0	63	38	40												
4524	0	918	7.2	2.0	63	38	40												
4526	0	920	7.2	2.0	63	38	40												
4528	0	922	7.2	2.0	63	38	40												
4530	0	924	7.2	2.0	63	38	40												

4532	0	926	7.2	2.0	63	38	40												
4534	0	928	7.2	2.0	63	38	40												
4536	0	930	7.2	2.0	63	38	40												
4538	0	932	7.2	2.0	63	38	40												
4540	0	934	7.2	2.0	63	38	40												
4542	0	936	7.2	2.0	63	38	40												
4544	0	938	7.2	2.0	63	38	40												
4546	0	940	7.2	2.0	63	38	40												
4548	0	942	7.2	2.0	63	38	40												
4550	0	944	7.2	2.0	63	38	40												
4552	0	946	7.2	2.0	63	38	40												
4554	0	948	7.2	2.0	63	38	40												
4556	0	950	7.2	2.0	63	38	40												
4558	0	952	7.2	2.0	63	38	40												
4560	0	954	7.2	2.0	63	38	40												
4562	0	956	7.2	2.0	63	38	40												
4564	0	958	7.2	2.0	63	38	40												
4566	0	960	7.2	2.0	63	38	40												
4568	0	962	7.2	2.0	63	38	40												
4570	0	964	7.2	2.0	62	38	40												
4572	0	966	7.2	2.0	62	38	40												
4574	0	968	7.2	2.0	62	38	40												
4576	0	970	7.2	2.0	62	38	40												
4578	0	972	7.2	2.0	62	38	40												
4580	0	974	7.2	2.0	62	38	40												
4582	0	976	7.2	2.0	62	38	40												
4584	0	978	7.2	2.0	62	38	40												
4586	0	980	7.2	2.0	62	38	40												
4588	0	982	7.2	2.0	62	38	40												
4590	0	984	7.2	2.0	62	38	40												
4592	0	986	7.2	2.0	62	38	40												
4594	0	988	7.2	2.0	62	38	40												
4596	0	990	7.2	2.0	62	38	40												
4598	0	992	7.2	2.0	62	38	40												
4600	0	994	7.2	2.0	62	38	40												
4602	0	996	7.2	2.0	62	38	40												
4604	0	998	7.2	2.0	62	38	40												
4606	0	1000	7.2	2.0	62	38	40												
4608	0	1002	7.2	2.0	62	38	40												
4610	0	1004	7.2	2.0	62	38	40												
4612	0	1006	7.2	2.0	62	38	40												
4614	0	1008	7.2	2.0	62	38	40												
4616	0	1010	7.2	2.0	62	38	40												
4618	0	1012	7.2	2.0	62	38	40												
4620	0	1014	7.2	2.0	61	38	40												
4622	0	1016	7.2	2.0	61	38	40												
4624	0	1018	7.2	2.0	61	38	40												
4626	0	1020	7.2	2.0	61	38	40												
4628	0	1022	7.2	2.0	61	38	40												
4630	0	1024	7.2	2.0	61	38	40												

4632	0	1026	7.2	2.0	61	38	40												
4634	0	1028	7.2	2.0	61	38	40												
4636	0	1030	7.2	2.0	61	38	40												
4638	0	1032	7.2	2.0	61	38	40												
4640	0	1034	7.2	2.0	61	38	40												
4642	0	1036	7.2	2.0	61	38	40												
4644	0	1038	7.2	2.0	61	38	40												
4646	0	1040	7.2	2.0	61	38	40												
4648	0	1042	7.2	2.0	61	38	40												
4650	0	1044	7.2	2.0	61	38	40												
4652	0	1046	7.2	2.0	61	38	40												
4654	0	1048	7.2	2.0	61	38	40												
4656	0	1050	7.2	2.0	61	38	40												
4658	0	1052	7.2	2.0	61	38	40												
4660	0	1054	7.2	2.0	61	38	40												
4662	0	1056	7.2	2.0	61	38	40												
4664	0	1058	7.2	2.0	61	38	40												
4666	0	1060	7.2	2.0	61	38	40												
4668	0	1062	7.2	2.0	61	38	40												
4670	0	1064	7.2	2.0	61	38	40												
4672	0	1066	7.2	2.0	61	38	40												
4674	0	1068	7.2	2.0	60	38	40												
4676	0	1070	7.2	2.0	60	38	40												
4678	0	1072	7.2	2.0	60	38	40												
4680	0	1074	7.2	2.0	60	38	40												
4682	0	1076	7.2	2.0	60	38	40												
4684	0	1078	7.2	2.0	60	38	40												
4686	0	1080	7.2	2.0	60	38	40												
4688	0	1082	7.2	2.0	60	38	40												
4690	0	1084	7.2	2.0	60	38	40												
4692	0	1086	7.2	2.0	60	38	40												
4694	0	1088	7.2	2.0	60	38	40												
4696	0	1090	7.2	2.0	60	38	40												
4698	0	1092	7.2	2.0	60	38	40												
4700	0	1094	7.2	2.0	60	38	40												
4702	0	1096	7.2	2.0	60	38	40												
4704	0	1098	7.2	2.0	60	38	40												
4706	0	1100	7.2	2.0	60	38	40												
4708	0	1102	7.2	2.0	60	38	40												
4710	0	1104	7.2	2.0	60	38	40												
4712	0	1106	7.2	2.0	60	38	40												
4714	0	1108	7.2	2.0	60	38	40												
4716	0	1110	7.2	2.0	60	38	40												
4718	0	1112	7.2	2.0	60	38	40												
4720	0	1114	7.2	2.0	60	38	40												
4722	0	1116	7.2	2.0	60	38	40												
4724	0	1118	7.2	2.0	60	38	40												
4726	0	1120	7.2	2.0	60	38	40												
4728	0	1122	7.2	2.0	59	38	40												
4730	0	1124	7.2	2.0	59	38	40												

4732	0	1126	7.2	2.0	59	38	40												
4734	0	1128	7.2	2.0	59	38	40												
4736	0	1130	7.2	2.0	59	38	40												
4738	0	1132	7.2	2.0	59	38	40												
4740	0	1134	7.2	2.0	59	38	40												
4742	0	1136	7.2	2.0	59	38	40												
4744	0	1138	7.2	2.0	59	38	40												
4746	0	1140	7.2	2.0	59	38	40												
4748	0	1142	7.2	2.0	59	38	40												
4750	0	1144	7.2	2.0	59	38	40												
4752	0	1146	7.2	2.0	59	38	40												
4754	0	1148	7.2	2.0	59	38	40												
4756	0	1150	7.2	2.0	59	38	40												
4758	0	1152	7.2	2.0	59	38	40												
4760	0	1154	7.2	2.0	59	38	40												
4762	0	1156	7.2	2.0	59	38	40												
4764	0	1158	7.2	2.0	59	38	40												
4766	0	1160	7.2	2.0	59	38	40												
4768	0	1162	7.2	2.0	59	38	40												
4770	0	1164	7.2	2.0	59	38	40												
4772	0	1166	7.2	2.0	59	38	40												
4774	0	1168	7.2	2.0	59	38	40												
4776	0	1170	7.2	2.0	59	38	40												
4778	0	1172	7.2	2.0	59	38	40												
4780	0	1174	7.2	2.0	59	38	40												
4782	0	1176	7.2	2.0	59	38	40												
4784	0	1178	7.2	2.0	59	38	40												
4786	0	1180	7.2	2.0	58	38	40												
4788	0	1182	7.2	2.0	58	38	40												
4790	0	1184	7.2	2.0	58	38	40												
4792	0	1186	7.2	2.0	58	38	40												
4794	0	1188	7.2	2.0	58	38	40												
4796	0	1190	7.2	2.0	58	38	40												
4798	0	1192	7.2	2.0	58	38	40												
4800	0	1194	7.2	2.0	58	38	40												
4802	0	1196	7.2	2.0	58	38	40												
4804	0	1198	7.2	2.0	58	38	40												
4806	0	1200	7.2	2.0	58	38	40												
4808	0	0	0.0	2.0	58	38	40												
4810	1	2	2.0	2.0	58	38	41												
4812	1	4	4.0	2.0	67	38	42												
4814	1	6	6.0	2.0	76	38	43												
4816	1	8	7.2	1.2	82	38	44												
4818	0	10	7.2	2.0	91	38	44												
4820	0	12	7.2	2.0	91	38	44												
4822	0	14	7.2	2.0	91	38	44												
4824	0	16	7.2	2.0	91	38	44												
4826	0	18	7.2	2.0	91	38	44												
4828	0	20	7.2	2.0	91	38	44												
4830	0	22	7.2	2.0	91	38	44												

4832	0	24	7.2	2.0	91	38	44												
4834	0	26	7.2	2.0	91	38	44												
4836	0	28	7.2	2.0	91	38	44												
4838	0	30	7.2	2.0	91	38	44												
4840	0	32	7.2	2.0	90	38	44												
4842	0	34	7.2	2.0	90	38	44												
4844	0	36	7.2	2.0	90	38	44												
4846	0	38	7.2	2.0	90	38	44												
4848	0	40	7.2	2.0	90	38	44												
4850	0	42	7.2	2.0	90	38	43												
4852	0	44	7.2	2.0	90	38	43												
4854	0	46	7.2	2.0	90	38	43												
4856	0	48	7.2	2.0	90	38	43												
4858	0	50	7.2	2.0	90	38	43												
4860	0	52	7.2	2.0	90	38	43												
4862	0	54	7.2	2.0	90	38	43												
4864	0	56	7.2	2.0	90	38	43												
4866	0	58	7.2	2.0	89	38	43												
4868	0	60	7.2	2.0	89	38	43												
4870	0	62	7.2	2.0	89	38	43												
4872	0	64	7.2	2.0	89	38	43												
4874	0	66	7.2	2.0	89	38	43												
4876	0	68	7.2	2.0	89	38	43												
4878	0	70	7.2	2.0	89	38	43												
4880	0	72	7.2	2.0	89	38	43												
4882	0	74	7.2	2.0	89	38	43												
4884	0	76	7.2	2.0	89	38	43												
4886	0	78	7.2	2.0	89	38	43												
4888	0	80	7.2	2.0	89	38	43												
4890	0	82	7.2	2.0	89	38	43												
4892	0	84	7.2	2.0	88	38	43												
4894	0	86	7.2	2.0	88	38	43												
4896	0	88	7.2	2.0	88	38	43												
4898	0	90	7.2	2.0	88	38	43												
4900	0	92	7.2	2.0	88	38	43												
4902	0	94	7.2	2.0	88	38	43												
4904	0	96	7.2	2.0	88	38	43												
4906	0	98	7.2	2.0	88	38	43												
4908	0	100	7.2	2.0	88	38	43												
4910	0	102	7.2	2.0	88	38	43												
4912	0	104	7.2	2.0	88	38	43												
4914	0	106	7.2	2.0	88	38	43												
4916	0	108	7.2	2.0	88	38	43												
4918	0	110	7.2	2.0	87	38	43												
4920	0	112	7.2	2.0	87	38	43												
4922	0	114	7.2	2.0	87	38	43												
4924	0	116	7.2	2.0	87	38	43												
4926	0	118	7.2	2.0	87	38	43												
4928	0	120	7.2	2.0	87	38	43												
4930	0	122	7.2	2.0	87	38	43												

4932	0	124	7.2	2.0	87	38	43												
4934	0	126	7.2	2.0	87	38	43												
4936	0	128	7.2	2.0	87	38	43												
4938	0	130	7.2	2.0	87	38	43												
4940	0	132	7.2	2.0	87	38	43												
4942	0	134	7.2	2.0	87	38	43												
4944	0	136	7.2	2.0	86	38	43												
4946	0	138	7.2	2.0	86	38	43												
4948	0	140	7.2	2.0	86	38	43												
4950	0	142	7.2	2.0	86	38	43												
4952	0	144	7.2	2.0	86	38	43												
4954	0	146	7.2	2.0	86	38	43												
4956	0	148	7.2	2.0	86	38	43												
4958	0	150	7.2	2.0	86	38	43												
4960	0	152	7.2	2.0	86	38	43												
4962	0	154	7.2	2.0	86	38	42												
4964	0	156	7.2	2.0	86	38	42												
4966	0	158	7.2	2.0	86	38	42												
4968	0	160	7.2	2.0	86	38	42												
4970	0	162	7.2	2.0	85	38	42												
4972	0	164	7.2	2.0	85	38	42												
4974	0	166	7.2	2.0	85	38	42												
4976	0	168	7.2	2.0	85	38	42												
4978	0	170	7.2	2.0	85	38	42												
4980	0	172	7.2	2.0	85	38	42												
4982	0	174	7.2	2.0	85	38	42												
4984	0	176	7.2	2.0	85	38	42												
4986	0	178	7.2	2.0	85	38	42												
4988	0	180	7.2	2.0	85	38	42												
4990	0	182	7.2	2.0	85	38	42												
4992	0	184	7.2	2.0	85	38	42												
4994	0	186	7.2	2.0	85	38	42												
4996	0	188	7.2	2.0	85	38	42												
4998	0	190	7.2	2.0	84	38	42												
5000	0	192	7.2	2.0	84	38	42												
5002	0	194	7.2	2.0	84	38	42												
5004	0	196	7.2	2.0	84	38	42												
5006	0	198	7.2	2.0	84	38	42												
5008	0	200	7.2	2.0	84	38	42												
5010	0	202	7.2	2.0	84	38	42												
5012	0	204	7.2	2.0	84	38	42												
5014	0	206	7.2	2.0	84	38	42												
5016	0	208	7.2	2.0	84	38	42												
5018	0	210	7.2	2.0	84	38	42												
5020	0	212	7.2	2.0	84	38	42												
5022	0	214	7.2	2.0	84	38	42												
5024	0	216	7.2	2.0	84	38	42												
5026	0	218	7.2	2.0	83	38	42												
5028	0	220	7.2	2.0	83	38	42												
5030	0	222	7.2	2.0	83	38	42												

5032	0	224	7.2	2.0	83	38	42												
5034	0	226	7.2	2.0	83	38	42												
5036	0	228	7.2	2.0	83	38	42												
5038	0	230	7.2	2.0	83	38	42												
5040	0	232	7.2	2.0	83	38	42												
5042	0	234	7.2	2.0	83	38	42												
5044	0	236	7.2	2.0	83	38	42												
5046	0	238	7.2	2.0	83	38	42												
5048	0	240	7.2	2.0	83	38	42												
5050	0	242	7.2	2.0	83	38	42												
5052	0	244	7.2	2.0	83	38	42												
5054	0	246	7.2	2.0	83	38	42												
5056	0	248	7.2	2.0	82	38	42												
5058	0	250	7.2	2.0	82	38	42												
5060	0	252	7.2	2.0	82	38	42												
5062	0	254	7.2	2.0	82	38	42												
5064	0	256	7.2	2.0	82	38	42												
5066	0	258	7.2	2.0	82	38	42												
5068	0	260	7.2	2.0	82	38	42												
5070	0	262	7.2	2.0	82	38	42												
5072	0	264	7.2	2.0	82	38	42												
5074	0	266	7.2	2.0	82	38	42												
5076	0	268	7.2	2.0	82	38	42												
5078	0	270	7.2	2.0	82	38	42												
5080	0	272	7.2	2.0	82	38	42												
5082	0	274	7.2	2.0	82	38	42												
5084	0	276	7.2	2.0	81	38	42												
5086	0	278	7.2	2.0	81	38	42												
5088	0	280	7.2	2.0	81	38	42												
5090	0	282	7.2	2.0	81	38	42												
5092	0	284	7.2	2.0	81	38	42												
5094	0	286	7.2	2.0	81	38	42												
5096	0	288	7.2	2.0	81	38	42												
5098	0	290	7.2	2.0	81	38	42												
5100	0	292	7.2	2.0	81	38	42												
5102	0	294	7.2	2.0	81	38	42												
5104	0	296	7.2	2.0	81	38	42												
5106	0	298	7.2	2.0	81	38	42												
5108	0	300	7.2	2.0	81	38	42												
5110	0	302	7.2	2.0	81	38	42												
5112	0	304	7.2	2.0	81	38	42												
5114	0	306	7.2	2.0	80	38	42												
5116	0	308	7.2	2.0	80	38	42												
5118	0	310	7.2	2.0	80	38	42												
5120	0	312	7.2	2.0	80	38	42												
5122	0	314	7.2	2.0	80	38	42												
5124	0	316	7.2	2.0	80	38	42												
5126	0	318	7.2	2.0	80	38	42												
5128	0	320	7.2	2.0	80	38	42												
5130	0	322	7.2	2.0	80	38	42												

5132	0	324	7.2	2.0	80	38	42													
5134	0	326	7.2	2.0	80	38	41													
5136	0	328	7.2	2.0	80	38	41													
5138	0	330	7.2	2.0	80	38	41													
5140	0	332	7.2	2.0	80	38	41													
5142	0	334	7.2	2.0	80	38	41													
5144	0	336	7.2	2.0	79	38	41													
5146	0	338	7.2	2.0	79	38	41													
5148	0	340	7.2	2.0	79	38	41													
5150	0	342	7.2	2.0	79	38	41													
5152	0	344	7.2	2.0	79	38	41													
5154	0	346	7.2	2.0	79	38	41													
5156	0	348	7.2	2.0	79	38	41													
5158	0	350	7.2	2.0	79	38	41													
5160	0	352	7.2	2.0	79	38	41													
5162	0	354	7.2	2.0	79	38	41													
5164	0	356	7.2	2.0	79	38	41													
5166	0	358	7.2	2.0	79	38	41													
5168	0	360	7.2	2.0	79	38	41													
5170	0	362	7.2	2.0	79	38	41													
5172	0	364	7.2	2.0	79	38	41													
5174	0	366	7.2	2.0	79	38	41													
5176	0	368	7.2	2.0	78	38	41													
5178	0	370	7.2	2.0	78	38	41													
5180	0	372	7.2	2.0	78	38	41													
5182	0	374	7.2	2.0	78	38	41													
5184	0	376	7.2	2.0	78	38	41													
5186	0	378	7.2	2.0	78	38	41													
5188	0	380	7.2	2.0	78	38	41													
5190	0	382	7.2	2.0	78	38	41													
5192	0	384	7.2	2.0	78	38	41													
5194	0	386	7.2	2.0	78	38	41													
5196	0	388	7.2	2.0	78	38	41													
5198	0	390	7.2	2.0	78	38	41													
5200	0	392	7.2	2.0	78	38	41													
5202	0	394	7.2	2.0	78	38	41													
5204	0	396	7.2	2.0	78	38	41													
5206	0	398	7.2	2.0	78	38	41													
5208	0	400	7.2	2.0	77	38	41													
5210	0	402	7.2	2.0	77	38	41													
5212	0	404	7.2	2.0	77	38	41													
5214	0	406	7.2	2.0	77	38	41													
5216	0	408	7.2	2.0	77	38	41													
5218	0	410	7.2	2.0	77	38	41													
5220	0	412	7.2	2.0	77	38	41													
5222	0	414	7.2	2.0	77	38	41													
5224	0	416	7.2	2.0	77	38	41													
5226	0	418	7.2	2.0	77	38	41													
5228	0	420	7.2	2.0	77	38	41													
5230	0	422	7.2	2.0	77	38	41													

5232	0	424	7.2	2.0	77	38	41												
5234	0	426	7.2	2.0	77	38	41												
5236	0	428	7.2	2.0	77	38	41												
5238	0	430	7.2	2.0	77	38	41												
5240	0	432	7.2	2.0	77	38	41												
5242	0	434	7.2	2.0	76	38	41												
5244	0	436	7.2	2.0	76	38	41												
5246	0	438	7.2	2.0	76	38	41												
5248	0	440	7.2	2.0	76	38	41												
5250	0	442	7.2	2.0	76	38	41												
5252	0	444	7.2	2.0	76	38	41												
5254	0	446	7.2	2.0	76	38	41												
5256	0	448	7.2	2.0	76	38	41												
5258	0	450	7.2	2.0	76	38	41												
5260	0	452	7.2	2.0	76	38	41												
5262	0	454	7.2	2.0	76	38	41												
5264	0	456	7.2	2.0	76	38	41												
5266	0	458	7.2	2.0	76	38	41												
5268	0	460	7.2	2.0	76	38	41												
5270	0	462	7.2	2.0	76	38	41												
5272	0	464	7.2	2.0	76	38	41												
5274	0	466	7.2	2.0	75	38	41												
5276	0	468	7.2	2.0	75	38	41												
5278	0	470	7.2	2.0	75	38	41												
5280	0	472	7.2	2.0	75	38	41												
5282	0	474	7.2	2.0	75	38	41												
5284	0	476	7.2	2.0	75	38	41												
5286	0	478	7.2	2.0	75	38	41												
5288	0	480	7.2	2.0	75	38	41												
5290	0	482	7.2	2.0	75	38	41												
5292	0	484	7.2	2.0	75	38	41												
5294	0	486	7.2	2.0	75	38	41												
5296	0	488	7.2	2.0	75	38	41												
5298	0	490	7.2	2.0	75	38	41												
5300	0	492	7.2	2.0	75	38	41												
5302	0	494	7.2	2.0	75	38	41												
5304	0	496	7.2	2.0	75	38	41												
5306	0	498	7.2	2.0	75	38	41												
5308	0	500	7.2	2.0	75	38	41												
5310	0	502	7.2	2.0	74	38	41												
5312	0	504	7.2	2.0	74	38	41												
5314	0	506	7.2	2.0	74	38	41												
5316	0	508	7.2	2.0	74	38	41												
5318	0	510	7.2	2.0	74	38	41												
5320	0	512	7.2	2.0	74	38	41												
5322	0	514	7.2	2.0	74	38	41												
5324	0	516	7.2	2.0	74	38	41												
5326	0	518	7.2	2.0	74	38	41												
5328	0	520	7.2	2.0	74	38	41												
5330	0	522	7.2	2.0	74	38	41												

5332	0	524	7.2	2.0	74	38	41												
5334	0	526	7.2	2.0	74	38	41												
5336	0	528	7.2	2.0	74	38	41												
5338	0	530	7.2	2.0	74	38	41												
5340	0	532	7.2	2.0	74	38	41												
5342	0	534	7.2	2.0	74	38	41												
5344	0	536	7.2	2.0	73	38	41												
5346	0	538	7.2	2.0	73	38	41												
5348	0	540	7.2	2.0	73	38	41												
5350	0	542	7.2	2.0	73	38	41												
5352	0	544	7.2	2.0	73	38	41												
5354	0	546	7.2	2.0	73	38	41												
5356	0	548	7.2	2.0	73	38	41												
5358	0	550	7.2	2.0	73	38	41												
5360	0	552	7.2	2.0	73	38	41												
5362	0	554	7.2	2.0	73	38	41												
5364	0	556	7.2	2.0	73	38	41												
5366	0	558	7.2	2.0	73	38	41												
5368	0	560	7.2	2.0	73	38	41												
5370	0	562	7.2	2.0	73	38	41												
5372	0	564	7.2	2.0	73	38	41												
5374	0	566	7.2	2.0	73	38	41												
5376	0	568	7.2	2.0	73	38	41												
5378	0	570	7.2	2.0	73	38	41												
5380	0	572	7.2	2.0	72	38	41												
5382	0	574	7.2	2.0	72	38	41												
5384	0	576	7.2	2.0	72	38	41												
5386	0	578	7.2	2.0	72	38	41												
5388	0	580	7.2	2.0	72	38	41												
5390	0	582	7.2	2.0	72	38	41												
5392	0	584	7.2	2.0	72	38	41												
5394	0	586	7.2	2.0	72	38	41												
5396	0	588	7.2	2.0	72	38	41												
5398	0	590	7.2	2.0	72	38	41												
5400	0	592	7.2	2.0	72	38	41												
5402	0	594	7.2	2.0	72	38	41												
5404	0	596	7.2	2.0	72	38	41												
5406	0	598	7.2	2.0	72	38	41												
5408	0	600	7.2	2.0	72	38	41												
5410	0	602	7.2	2.0	72	38	41												
5412	0	604	7.2	2.0	72	38	41												
5414	0	606	7.2	2.0	72	38	41												
5416	0	608	7.2	2.0	72	38	41												
5418	0	610	7.2	2.0	71	38	41												
5420	0	612	7.2	2.0	71	38	41												
5422	0	614	7.2	2.0	71	38	41												
5424	0	616	7.2	2.0	71	38	41												
5426	0	618	7.2	2.0	71	38	41												
5428	0	620	7.2	2.0	71	38	41												
5430	0	622	7.2	2.0	71	38	41												

5432	0	624	7.2	2.0	71	38	41												
5434	0	626	7.2	2.0	71	38	41												
5436	0	628	7.2	2.0	71	38	41												
5438	0	630	7.2	2.0	71	38	41												
5440	0	632	7.2	2.0	71	38	41												
5442	0	634	7.2	2.0	71	38	41												
5444	0	636	7.2	2.0	71	38	41												
5446	0	638	7.2	2.0	71	38	41												
5448	0	640	7.2	2.0	71	38	41												
5450	0	642	7.2	2.0	71	39	41												
5452	0	644	7.2	2.0	71	39	41												
5454	0	646	7.2	2.0	71	39	41												
5456	0	648	7.2	2.0	70	39	41												
5458	0	650	7.2	2.0	70	39	41												
5460	0	652	7.2	2.0	70	39	41												
5462	0	654	7.2	2.0	70	39	41												
5464	0	656	7.2	2.0	70	39	41												
5466	0	658	7.2	2.0	70	39	41												
5468	0	660	7.2	2.0	70	39	41												
5470	0	662	7.2	2.0	70	39	41												
5472	0	664	7.2	2.0	70	39	41												
5474	0	666	7.2	2.0	70	39	41												
5476	0	668	7.2	2.0	70	39	41												
5478	0	670	7.2	2.0	70	39	41												
5480	0	672	7.2	2.0	70	39	41												
5482	0	674	7.2	2.0	70	39	41												
5484	0	676	7.2	2.0	70	39	41												
5486	0	678	7.2	2.0	70	39	41												
5488	0	680	7.2	2.0	70	39	41												
5490	0	682	7.2	2.0	70	39	41												
5492	0	684	7.2	2.0	70	39	41												
5494	0	686	7.2	2.0	70	39	41												
5496	0	688	7.2	2.0	69	39	41												
5498	0	690	7.2	2.0	69	39	41												
5500	0	692	7.2	2.0	69	39	41												
5502	0	694	7.2	2.0	69	39	41												
5504	0	696	7.2	2.0	69	39	41												
5506	0	698	7.2	2.0	69	39	41												
5508	0	700	7.2	2.0	69	39	41												
5510	0	702	7.2	2.0	69	39	41												
5512	0	704	7.2	2.0	69	39	41												
5514	0	706	7.2	2.0	69	39	41												
5516	0	708	7.2	2.0	69	39	41												
5518	0	710	7.2	2.0	69	39	41												
5520	0	712	7.2	2.0	69	39	41												
5522	0	714	7.2	2.0	69	39	41												
5524	0	716	7.2	2.0	69	39	41												
5526	0	718	7.2	2.0	69	39	41												
5528	0	720	7.2	2.0	69	39	41												
5530	0	722	7.2	2.0	69	39	41												

5532	0	724	7.2	2.0	69	39	41												
5534	0	726	7.2	2.0	69	39	41												
5536	0	728	7.2	2.0	68	39	41												
5538	0	730	7.2	2.0	68	39	41												
5540	0	732	7.2	2.0	68	39	41												
5542	0	734	7.2	2.0	68	39	41												
5544	0	736	7.2	2.0	68	39	41												
5546	0	738	7.2	2.0	68	39	41												
5548	0	740	7.2	2.0	68	39	41												
5550	0	742	7.2	2.0	68	39	41												
5552	0	744	7.2	2.0	68	39	41												
5554	0	746	7.2	2.0	68	39	41												
5556	0	748	7.2	2.0	68	39	41												
5558	0	750	7.2	2.0	68	39	41												
5560	0	752	7.2	2.0	68	39	41												
5562	0	754	7.2	2.0	68	39	41												
5564	0	756	7.2	2.0	68	39	40												
5566	0	758	7.2	2.0	68	39	40												
5568	0	760	7.2	2.0	68	39	40												
5570	0	762	7.2	2.0	68	39	40												
5572	0	764	7.2	2.0	68	39	40												
5574	0	766	7.2	2.0	68	39	40												
5576	0	768	7.2	2.0	68	39	40												
5578	0	770	7.2	2.0	67	39	40												
5580	0	772	7.2	2.0	67	39	40												
5582	0	774	7.2	2.0	67	39	40												
5584	0	776	7.2	2.0	67	39	40												
5586	0	778	7.2	2.0	67	39	40												
5588	0	780	7.2	2.0	67	39	40												
5590	0	782	7.2	2.0	67	39	40												
5592	0	784	7.2	2.0	67	39	40												
5594	0	786	7.2	2.0	67	39	40												
5596	0	788	7.2	2.0	67	39	40												
5598	0	790	7.2	2.0	67	39	40												
5600	0	792	7.2	2.0	67	39	40												
5602	0	794	7.2	2.0	67	39	40												
5604	0	796	7.2	2.0	67	39	40												
5606	0	798	7.2	2.0	67	39	40												
5608	0	800	7.2	2.0	67	39	40												
5610	0	802	7.2	2.0	67	39	40												
5612	0	804	7.2	2.0	67	39	40												
5614	0	806	7.2	2.0	67	39	40												
5616	0	808	7.2	2.0	67	39	40												
5618	0	810	7.2	2.0	67	39	40												
5620	0	812	7.2	2.0	66	39	40												
5622	0	814	7.2	2.0	66	39	40												
5624	0	816	7.2	2.0	66	39	40												
5626	0	818	7.2	2.0	66	39	40												
5628	0	820	7.2	2.0	66	39	40												
5630	0	822	7.2	2.0	66	39	40												

5632	0	824	7.2	2.0	66	39	40												
5634	0	826	7.2	2.0	66	39	40												
5636	0	828	7.2	2.0	66	39	40												
5638	0	830	7.2	2.0	66	39	40												
5640	0	832	7.2	2.0	66	39	40												
5642	0	834	7.2	2.0	66	39	40												
5644	0	836	7.2	2.0	66	39	40												
5646	0	838	7.2	2.0	66	39	40												
5648	0	840	7.2	2.0	66	39	40												
5650	0	842	7.2	2.0	66	39	40												
5652	0	844	7.2	2.0	66	39	40												
5654	0	846	7.2	2.0	66	39	40												
5656	0	848	7.2	2.0	66	39	40												
5658	0	850	7.2	2.0	66	39	40												
5660	0	852	7.2	2.0	66	39	40												
5662	0	854	7.2	2.0	66	39	40												
5664	0	856	7.2	2.0	66	39	40												
5666	0	858	7.2	2.0	65	39	40												
5668	0	860	7.2	2.0	65	39	40												
5670	0	862	7.2	2.0	65	39	40												
5672	0	864	7.2	2.0	65	39	40												
5674	0	866	7.2	2.0	65	39	40												
5676	0	868	7.2	2.0	65	39	40												
5678	0	870	7.2	2.0	65	39	40												
5680	0	872	7.2	2.0	65	39	40												
5682	0	874	7.2	2.0	65	39	40												
5684	0	876	7.2	2.0	65	39	40												
5686	0	878	7.2	2.0	65	39	40												
5688	0	880	7.2	2.0	65	39	40												
5690	0	882	7.2	2.0	65	39	40												
5692	0	884	7.2	2.0	65	39	40												
5694	0	886	7.2	2.0	65	39	40												
5696	0	888	7.2	2.0	65	39	40												
5698	0	890	7.2	2.0	65	39	40												
5700	0	892	7.2	2.0	65	39	40												
5702	0	894	7.2	2.0	65	39	40												
5704	0	896	7.2	2.0	65	39	40												
5706	0	898	7.2	2.0	65	39	40												
5708	0	900	7.2	2.0	65	39	40												
5710	0	902	7.2	2.0	65	39	40												
5712	0	904	7.2	2.0	64	39	40												
5714	0	906	7.2	2.0	64	39	40												
5716	0	908	7.2	2.0	64	39	40												
5718	0	910	7.2	2.0	64	39	40												
5720	0	912	7.2	2.0	64	39	40												
5722	0	914	7.2	2.0	64	39	40												
5724	0	916	7.2	2.0	64	39	40												
5726	0	918	7.2	2.0	64	39	40												
5728	0	920	7.2	2.0	64	39	40												
5730	0	922	7.2	2.0	64	39	40												

5732	0	924	7.2	2.0	64	39	40												
5734	0	926	7.2	2.0	64	39	40												
5736	0	928	7.2	2.0	64	39	40												
5738	0	930	7.2	2.0	64	39	40												
5740	0	932	7.2	2.0	64	39	40												
5742	0	934	7.2	2.0	64	39	40												
5744	0	936	7.2	2.0	64	39	40												
5746	0	938	7.2	2.0	64	39	40												
5748	0	940	7.2	2.0	64	39	40												
5750	0	942	7.2	2.0	64	39	40												
5752	0	944	7.2	2.0	64	39	40												
5754	0	946	7.2	2.0	64	39	40												
5756	0	948	7.2	2.0	64	39	40												
5758	0	950	7.2	2.0	63	39	40												
5760	0	952	7.2	2.0	63	39	40												
5762	0	954	7.2	2.0	63	39	40												
5764	0	956	7.2	2.0	63	39	40												
5766	0	958	7.2	2.0	63	39	40												
5768	0	960	7.2	2.0	63	39	40												
5770	0	962	7.2	2.0	63	39	40												
5772	0	964	7.2	2.0	63	39	40												
5774	0	966	7.2	2.0	63	39	40												
5776	0	968	7.2	2.0	63	39	40												
5778	0	970	7.2	2.0	63	39	40												
5780	0	972	7.2	2.0	63	39	40												
5782	0	974	7.2	2.0	63	39	40												
5784	0	976	7.2	2.0	63	39	40												
5786	0	978	7.2	2.0	63	39	40												
5788	0	980	7.2	2.0	63	39	40												
5790	0	982	7.2	2.0	63	39	40												
5792	0	984	7.2	2.0	63	39	40												
5794	0	986	7.2	2.0	63	39	40												
5796	0	988	7.2	2.0	63	39	40												
5798	0	990	7.2	2.0	63	39	40												
5800	0	992	7.2	2.0	63	39	40												
5802	0	994	7.2	2.0	63	39	40												
5804	0	996	7.2	2.0	63	39	40												
5806	0	998	7.2	2.0	63	39	40												
5808	0	1000	7.2	2.0	62	39	40												
5810	0	1002	7.2	2.0	62	39	40												
5812	0	1004	7.2	2.0	62	39	40												
5814	0	1006	7.2	2.0	62	39	40												
5816	0	1008	7.2	2.0	62	39	40												
5818	0	1010	7.2	2.0	62	39	40												
5820	0	1012	7.2	2.0	62	39	40												
5822	0	1014	7.2	2.0	62	39	40												
5824	0	1016	7.2	2.0	62	39	40												
5826	0	1018	7.2	2.0	62	39	40												
5828	0	1020	7.2	2.0	62	39	40												
5830	0	1022	7.2	2.0	62	39	40												

5832	0	1024	7.2	2.0	62	39	40												
5834	0	1026	7.2	2.0	62	39	40												
5836	0	1028	7.2	2.0	62	39	40												
5838	0	1030	7.2	2.0	62	39	40												
5840	0	1032	7.2	2.0	62	39	40												
5842	0	1034	7.2	2.0	62	39	40												
5844	0	1036	7.2	2.0	62	39	40												
5846	0	1038	7.2	2.0	62	39	40												
5848	0	1040	7.2	2.0	62	39	40												
5850	0	1042	7.2	2.0	62	39	40												
5852	0	1044	7.2	2.0	62	39	40												
5854	0	1046	7.2	2.0	62	39	40												
5856	0	1048	7.2	2.0	62	39	40												
5858	0	1050	7.2	2.0	61	39	40												
5860	0	1052	7.2	2.0	61	39	40												
5862	0	1054	7.2	2.0	61	39	40												
5864	0	1056	7.2	2.0	61	39	40												
5866	0	1058	7.2	2.0	61	39	40												
5868	0	1060	7.2	2.0	61	39	40												
5870	0	1062	7.2	2.0	61	39	40												
5872	0	1064	7.2	2.0	61	39	40												
5874	0	1066	7.2	2.0	61	39	40												
5876	0	1068	7.2	2.0	61	39	40												
5878	0	1070	7.2	2.0	61	39	40												
5880	0	1072	7.2	2.0	61	39	40												
5882	0	1074	7.2	2.0	61	39	40												
5884	0	1076	7.2	2.0	61	39	40												
5886	0	1078	7.2	2.0	61	39	40												
5888	0	1080	7.2	2.0	61	39	40												
5890	0	1082	7.2	2.0	61	39	40												
5892	0	1084	7.2	2.0	61	39	40												
5894	0	1086	7.2	2.0	61	39	40												
5896	0	1088	7.2	2.0	61	39	40												
5898	0	1090	7.2	2.0	61	39	40												
5900	0	1092	7.2	2.0	61	39	40												
5902	0	1094	7.2	2.0	61	39	40												
5904	0	1096	7.2	2.0	61	39	40												
5906	0	1098	7.2	2.0	61	39	40												
5908	0	1100	7.2	2.0	61	39	40												
5910	0	1102	7.2	2.0	61	39	40												
5912	0	1104	7.2	2.0	60	39	40												
5914	0	1106	7.2	2.0	60	39	40												
5916	0	1108	7.2	2.0	60	39	40												
5918	0	1110	7.2	2.0	60	39	40												
5920	0	1112	7.2	2.0	60	39	40												
5922	0	1114	7.2	2.0	60	39	40												
5924	0	1116	7.2	2.0	60	39	40												
5926	0	1118	7.2	2.0	60	39	40												
5928	0	1120	7.2	2.0	60	39	40												
5930	0	1122	7.2	2.0	60	39	40												

5932	0	1124	7.2	2.0	60	39	40												
5934	0	1126	7.2	2.0	60	39	40												
5936	0	1128	7.2	2.0	60	39	40												
5938	0	1130	7.2	2.0	60	39	40												
5940	0	1132	7.2	2.0	60	39	40												
5942	0	1134	7.2	2.0	60	39	40												
5944	0	1136	7.2	2.0	60	39	40												
5946	0	1138	7.2	2.0	60	39	40												
5948	0	1140	7.2	2.0	60	39	40												
5950	0	1142	7.2	2.0	60	39	40												
5952	0	1144	7.2	2.0	60	39	40												
5954	0	1146	7.2	2.0	60	39	40												
5956	0	1148	7.2	2.0	60	39	40												
5958	0	1150	7.2	2.0	60	39	40												
5960	0	1152	7.2	2.0	60	39	40												
5962	0	1154	7.2	2.0	60	39	40												
5964	0	1156	7.2	2.0	60	39	40												
5966	0	1158	7.2	2.0	60	39	40												
5968	0	1160	7.2	2.0	59	39	40												
5970	0	1162	7.2	2.0	59	39	40												
5972	0	1164	7.2	2.0	59	39	40												
5974	0	1166	7.2	2.0	59	39	40												
5976	0	1168	7.2	2.0	59	39	40												
5978	0	1170	7.2	2.0	59	39	40												
5980	0	1172	7.2	2.0	59	39	40												
5982	0	1174	7.2	2.0	59	39	40												
5984	0	1176	7.2	2.0	59	39	40												
5986	0	1178	7.2	2.0	59	39	40												
5988	0	1180	7.2	2.0	59	39	40												
5990	0	1182	7.2	2.0	59	39	40												
5992	0	1184	7.2	2.0	59	39	40												
5994	0	1186	7.2	2.0	59	39	40												
5996	0	1188	7.2	2.0	59	39	40												
5998	0	1190	7.2	2.0	59	39	40												
6000	0	1192	7.2	2.0	59	39	40												
6002	0	1194	7.2	2.0	59	39	40												
6004	0	1196	7.2	2.0	59	39	40												
6006	0	1198	7.2	2.0	59	39	40												
6008	0	1200	7.2	2.0	59	39	40												
6010	0	0	0.0	2.0	59	39	40												
6012	1	2	2.0	2.0	59	39	41												
6014	1	4	4.0	2.0	68	39	43												
6016	1	6	6.0	2.0	77	39	44												
6018	1	8	7.2	1.2	82	39	44												
6020	0	10	7.2	2.0	92	39	44												
6022	0	12	7.2	2.0	92	39	44												
6024	0	14	7.2	2.0	92	39	44												
6026	0	16	7.2	2.0	92	39	44												
6028	0	18	7.2	2.0	92	39	44												
6030	0	20	7.2	2.0	92	39	44												

6032	0	22	7.2	2.0	92	39	44												
6034	0	24	7.2	2.0	91	39	44												
6036	0	26	7.2	2.0	91	39	44												
6038	0	28	7.2	2.0	91	39	44												
6040	0	30	7.2	2.0	91	39	44												
6042	0	32	7.2	2.0	91	39	44												
6044	0	34	7.2	2.0	91	39	44												
6046	0	36	7.2	2.0	91	39	44												
6048	0	38	7.2	2.0	91	39	44												
6050	0	40	7.2	2.0	91	39	44												
6052	0	42	7.2	2.0	91	39	44												
6054	0	44	7.2	2.0	91	39	44												
6056	0	46	7.2	2.0	91	39	44												
6058	0	48	7.2	2.0	91	39	44												
6060	0	50	7.2	2.0	90	39	44												
6062	0	52	7.2	2.0	90	39	44												
6064	0	54	7.2	2.0	90	39	44												
6066	0	56	7.2	2.0	90	39	44												
6068	0	58	7.2	2.0	90	39	44												
6070	0	60	7.2	2.0	90	39	44												
6072	0	62	7.2	2.0	90	39	44												
6074	0	64	7.2	2.0	90	39	44												
6076	0	66	7.2	2.0	90	39	44												
6078	0	68	7.2	2.0	90	39	44												
6080	0	70	7.2	2.0	90	39	44												
6082	0	72	7.2	2.0	90	39	44												
6084	0	74	7.2	2.0	89	39	44												
6086	0	76	7.2	2.0	89	39	44												
6088	0	78	7.2	2.0	89	39	44												
6090	0	80	7.2	2.0	89	39	44												
6092	0	82	7.2	2.0	89	39	44												
6094	0	84	7.2	2.0	89	39	44												
6096	0	86	7.2	2.0	89	39	44												
6098	0	88	7.2	2.0	89	39	44												
6100	0	90	7.2	2.0	89	39	44												
6102	0	92	7.2	2.0	89	39	44												
6104	0	94	7.2	2.0	89	39	44												
6106	0	96	7.2	2.0	89	39	44												
6108	0	98	7.2	2.0	89	39	44												
6110	0	100	7.2	2.0	88	39	44												
6112	0	102	7.2	2.0	88	39	44												
6114	0	104	7.2	2.0	88	39	44												
6116	0	106	7.2	2.0	88	39	43												
6118	0	108	7.2	2.0	88	39	43												
6120	0	110	7.2	2.0	88	39	43												
6122	0	112	7.2	2.0	88	39	43												
6124	0	114	7.2	2.0	88	39	43												
6126	0	116	7.2	2.0	88	39	43												
6128	0	118	7.2	2.0	88	39	43												
6130	0	120	7.2	2.0	88	39	43												

6132	0	122	7.2	2.0	88	39	43												
6134	0	124	7.2	2.0	88	39	43												
6136	0	126	7.2	2.0	87	39	43												
6138	0	128	7.2	2.0	87	39	43												
6140	0	130	7.2	2.0	87	39	43												
6142	0	132	7.2	2.0	87	39	43												
6144	0	134	7.2	2.0	87	39	43												
6146	0	136	7.2	2.0	87	39	43												
6148	0	138	7.2	2.0	87	39	43												
6150	0	140	7.2	2.0	87	39	43												
6152	0	142	7.2	2.0	87	39	43												
6154	0	144	7.2	2.0	87	39	43												
6156	0	146	7.2	2.0	87	39	43												
6158	0	148	7.2	2.0	87	39	43												
6160	0	150	7.2	2.0	87	39	43												
6162	0	152	7.2	2.0	86	39	43												
6164	0	154	7.2	2.0	86	39	43												
6166	0	156	7.2	2.0	86	39	43												
6168	0	158	7.2	2.0	86	39	43												
6170	0	160	7.2	2.0	86	39	43												
6172	0	162	7.2	2.0	86	39	43												
6174	0	164	7.2	2.0	86	39	43												
6176	0	166	7.2	2.0	86	39	43												
6178	0	168	7.2	2.0	86	39	43												
6180	0	170	7.2	2.0	86	39	43												
6182	0	172	7.2	2.0	86	39	43												
6184	0	174	7.2	2.0	86	39	43												
6186	0	176	7.2	2.0	86	39	43												
6188	0	178	7.2	2.0	86	39	43												
6190	0	180	7.2	2.0	85	39	43												
6192	0	182	7.2	2.0	85	39	43												
6194	0	184	7.2	2.0	85	39	43												
6196	0	186	7.2	2.0	85	39	43												
6198	0	188	7.2	2.0	85	39	43												
6200	0	190	7.2	2.0	85	39	43												
6202	0	192	7.2	2.0	85	39	43												
6204	0	194	7.2	2.0	85	39	43												
6206	0	196	7.2	2.0	85	39	43												
6208	0	198	7.2	2.0	85	39	43												
6210	0	200	7.2	2.0	85	39	43												
6212	0	202	7.2	2.0	85	39	43												
6214	0	204	7.2	2.0	85	39	43												
6216	0	206	7.2	2.0	84	39	43												
6218	0	208	7.2	2.0	84	39	43												
6220	0	210	7.2	2.0	84	39	43												
6222	0	212	7.2	2.0	84	39	43												
6224	0	214	7.2	2.0	84	39	43												
6226	0	216	7.2	2.0	84	39	43												
6228	0	218	7.2	2.0	84	39	43												
6230	0	220	7.2	2.0	84	39	43												

6232	0	222	7.2	2.0	84	39	43												
6234	0	224	7.2	2.0	84	39	43												
6236	0	226	7.2	2.0	84	39	43												
6238	0	228	7.2	2.0	84	39	43												
6240	0	230	7.2	2.0	84	39	43												
6242	0	232	7.2	2.0	84	39	43												
6244	0	234	7.2	2.0	84	39	43												
6246	0	236	7.2	2.0	83	39	43												
6248	0	238	7.2	2.0	83	39	43												
6250	0	240	7.2	2.0	83	39	43												
6252	0	242	7.2	2.0	83	39	43												
6254	0	244	7.2	2.0	83	39	43												
6256	0	246	7.2	2.0	83	39	42												
6258	0	248	7.2	2.0	83	39	42												
6260	0	250	7.2	2.0	83	39	42												
6262	0	252	7.2	2.0	83	39	42												
6264	0	254	7.2	2.0	83	39	42												
6266	0	256	7.2	2.0	83	39	42												
6268	0	258	7.2	2.0	83	39	42												
6270	0	260	7.2	2.0	83	39	42												
6272	0	262	7.2	2.0	83	39	42												
6274	0	264	7.2	2.0	82	39	42												
6276	0	266	7.2	2.0	82	39	42												
6278	0	268	7.2	2.0	82	39	42												
6280	0	270	7.2	2.0	82	39	42												
6282	0	272	7.2	2.0	82	39	42												
6284	0	274	7.2	2.0	82	39	42												
6286	0	276	7.2	2.0	82	39	42												
6288	0	278	7.2	2.0	82	39	42												
6290	0	280	7.2	2.0	82	39	42												
6292	0	282	7.2	2.0	82	39	42												
6294	0	284	7.2	2.0	82	39	42												
6296	0	286	7.2	2.0	82	39	42												
6298	0	288	7.2	2.0	82	39	42												
6300	0	290	7.2	2.0	82	39	42												
6302	0	292	7.2	2.0	82	39	42												
6304	0	294	7.2	2.0	81	39	42												
6306	0	296	7.2	2.0	81	39	42												
6308	0	298	7.2	2.0	81	39	42												
6310	0	300	7.2	2.0	81	39	42												
6312	0	302	7.2	2.0	81	39	42												
6314	0	304	7.2	2.0	81	39	42												
6316	0	306	7.2	2.0	81	39	42												
6318	0	308	7.2	2.0	81	39	42												
6320	0	310	7.2	2.0	81	39	42												
6322	0	312	7.2	2.0	81	39	42												
6324	0	314	7.2	2.0	81	39	42												
6326	0	316	7.2	2.0	81	39	42												
6328	0	318	7.2	2.0	81	39	42												
6330	0	320	7.2	2.0	81	39	42												

6332	0	322	7.2	2.0	81	39	42												
6334	0	324	7.2	2.0	80	39	42												
6336	0	326	7.2	2.0	80	39	42												
6338	0	328	7.2	2.0	80	39	42												
6340	0	330	7.2	2.0	80	39	42												
6342	0	332	7.2	2.0	80	39	42												
6344	0	334	7.2	2.0	80	39	42												
6346	0	336	7.2	2.0	80	39	42												
6348	0	338	7.2	2.0	80	39	42												
6350	0	340	7.2	2.0	80	39	42												
6352	0	342	7.2	2.0	80	39	42												
6354	0	344	7.2	2.0	80	39	42												
6356	0	346	7.2	2.0	80	39	42												
6358	0	348	7.2	2.0	80	39	42												
6360	0	350	7.2	2.0	80	39	42												
6362	0	352	7.2	2.0	80	39	42												
6364	0	354	7.2	2.0	79	39	42												
6366	0	356	7.2	2.0	79	39	42												
6368	0	358	7.2	2.0	79	39	42												
6370	0	360	7.2	2.0	79	39	42												
6372	0	362	7.2	2.0	79	39	42												
6374	0	364	7.2	2.0	79	39	42												
6376	0	366	7.2	2.0	79	39	42												
6378	0	368	7.2	2.0	79	39	42												
6380	0	370	7.2	2.0	79	39	42												
6382	0	372	7.2	2.0	79	39	42												
6384	0	374	7.2	2.0	79	39	42												
6386	0	376	7.2	2.0	79	39	42												
6388	0	378	7.2	2.0	79	39	42												
6390	0	380	7.2	2.0	79	39	42												
6392	0	382	7.2	2.0	79	39	42												
6394	0	384	7.2	2.0	78	39	42												
6396	0	386	7.2	2.0	78	39	42												
6398	0	388	7.2	2.0	78	39	42												
6400	0	390	7.2	2.0	78	39	42												
6402	0	392	7.2	2.0	78	39	42												
6404	0	394	7.2	2.0	78	39	42												
6406	0	396	7.2	2.0	78	39	42												
6408	0	398	7.2	2.0	78	39	42												
6410	0	400	7.2	2.0	78	39	42												
6412	0	402	7.2	2.0	78	39	42												
6414	0	404	7.2	2.0	78	39	42												
6416	0	406	7.2	2.0	78	39	42												
6418	0	408	7.2	2.0	78	39	42												
6420	0	410	7.2	2.0	78	39	42												
6422	0	412	7.2	2.0	78	39	42												
6424	0	414	7.2	2.0	78	39	42												
6426	0	416	7.2	2.0	77	39	42												
6428	0	418	7.2	2.0	77	39	42												
6430	0	420	7.2	2.0	77	39	42												

6432	0	422	7.2	2.0	77	39	42												
6434	0	424	7.2	2.0	77	39	42												
6436	0	426	7.2	2.0	77	39	42												
6438	0	428	7.2	2.0	77	39	42												
6440	0	430	7.2	2.0	77	39	42												
6442	0	432	7.2	2.0	77	39	42												
6444	0	434	7.2	2.0	77	39	42												
6446	0	436	7.2	2.0	77	39	42												
6448	0	438	7.2	2.0	77	39	42												
6450	0	440	7.2	2.0	77	39	42												
6452	0	442	7.2	2.0	77	39	42												
6454	0	444	7.2	2.0	77	39	42												
6456	0	446	7.2	2.0	77	39	42												
6458	0	448	7.2	2.0	77	39	42												
6460	0	450	7.2	2.0	76	39	42												
6462	0	452	7.2	2.0	76	39	42												
6464	0	454	7.2	2.0	76	39	42												
6466	0	456	7.2	2.0	76	39	42												
6468	0	458	7.2	2.0	76	39	42												
6470	0	460	7.2	2.0	76	39	42												
6472	0	462	7.2	2.0	76	39	42												
6474	0	464	7.2	2.0	76	39	42												
6476	0	466	7.2	2.0	76	39	42												
6478	0	468	7.2	2.0	76	39	42												
6480	0	470	7.2	2.0	76	39	42												
6482	0	472	7.2	2.0	76	39	42												
6484	0	474	7.2	2.0	76	39	42												
6486	0	476	7.2	2.0	76	39	42												
6488	0	478	7.2	2.0	76	39	42												
6490	0	480	7.2	2.0	76	39	42												
6492	0	482	7.2	2.0	76	39	42												
6494	0	484	7.2	2.0	75	39	42												
6496	0	486	7.2	2.0	75	39	42												
6498	0	488	7.2	2.0	75	39	42												
6500	0	490	7.2	2.0	75	39	42												
6502	0	492	7.2	2.0	75	39	42												
6504	0	494	7.2	2.0	75	39	42												
6506	0	496	7.2	2.0	75	39	42												
6508	0	498	7.2	2.0	75	39	42												
6510	0	500	7.2	2.0	75	39	42												
6512	0	502	7.2	2.0	75	39	42												
6514	0	504	7.2	2.0	75	39	42												
6516	0	506	7.2	2.0	75	39	42												
6518	0	508	7.2	2.0	75	39	41												
6520	0	510	7.2	2.0	75	39	41												
6522	0	512	7.2	2.0	75	39	41												
6524	0	514	7.2	2.0	75	39	41												
6526	0	516	7.2	2.0	75	39	41												
6528	0	518	7.2	2.0	74	39	41												
6530	0	520	7.2	2.0	74	39	41												

6532	0	522	7.2	2.0	74	39	41												
6534	0	524	7.2	2.0	74	39	41												
6536	0	526	7.2	2.0	74	39	41												
6538	0	528	7.2	2.0	74	39	41												
6540	0	530	7.2	2.0	74	39	41												
6542	0	532	7.2	2.0	74	39	41												
6544	0	534	7.2	2.0	74	39	41												
6546	0	536	7.2	2.0	74	39	41												
6548	0	538	7.2	2.0	74	39	41												
6550	0	540	7.2	2.0	74	39	41												
6552	0	542	7.2	2.0	74	39	41												
6554	0	544	7.2	2.0	74	39	41												
6556	0	546	7.2	2.0	74	39	41												
6558	0	548	7.2	2.0	74	39	41												
6560	0	550	7.2	2.0	74	39	41												
6562	0	552	7.2	2.0	74	39	41												
6564	0	554	7.2	2.0	73	39	41												
6566	0	556	7.2	2.0	73	39	41												
6568	0	558	7.2	2.0	73	39	41												
6570	0	560	7.2	2.0	73	39	41												
6572	0	562	7.2	2.0	73	39	41												
6574	0	564	7.2	2.0	73	39	41												
6576	0	566	7.2	2.0	73	39	41												
6578	0	568	7.2	2.0	73	39	41												
6580	0	570	7.2	2.0	73	39	41												
6582	0	572	7.2	2.0	73	39	41												
6584	0	574	7.2	2.0	73	39	41												
6586	0	576	7.2	2.0	73	39	41												
6588	0	578	7.2	2.0	73	39	41												
6590	0	580	7.2	2.0	73	39	41												
6592	0	582	7.2	2.0	73	39	41												
6594	0	584	7.2	2.0	73	39	41												
6596	0	586	7.2	2.0	73	39	41												
6598	0	588	7.2	2.0	73	39	41												
6600	0	590	7.2	2.0	72	39	41												
6602	0	592	7.2	2.0	72	39	41												
6604	0	594	7.2	2.0	72	39	41												
6606	0	596	7.2	2.0	72	39	41												
6608	0	598	7.2	2.0	72	39	41												
6610	0	600	7.2	2.0	72	39	41												
6612	0	602	7.2	2.0	72	39	41												
6614	0	604	7.2	2.0	72	39	41												
6616	0	606	7.2	2.0	72	39	41												
6618	0	608	7.2	2.0	72	39	41												
6620	0	610	7.2	2.0	72	39	41												
6622	0	612	7.2	2.0	72	39	41												
6624	0	614	7.2	2.0	72	39	41												
6626	0	616	7.2	2.0	72	39	41												
6628	0	618	7.2	2.0	72	39	41												
6630	0	620	7.2	2.0	72	39	41												

6632	0	622	7.2	2.0	72	39	41												
6634	0	624	7.2	2.0	72	39	41												
6636	0	626	7.2	2.0	71	39	41												
6638	0	628	7.2	2.0	71	39	41												
6640	0	630	7.2	2.0	71	39	41												
6642	0	632	7.2	2.0	71	39	41												
6644	0	634	7.2	2.0	71	39	41												
6646	0	636	7.2	2.0	71	39	41												
6648	0	638	7.2	2.0	71	39	41												
6650	0	640	7.2	2.0	71	39	41												
6652	0	642	7.2	2.0	71	39	41												
6654	0	644	7.2	2.0	71	39	41												
6656	0	646	7.2	2.0	71	39	41												
6658	0	648	7.2	2.0	71	39	41												
6660	0	650	7.2	2.0	71	39	41												
6662	0	652	7.2	2.0	71	39	41												
6664	0	654	7.2	2.0	71	39	41												
6666	0	656	7.2	2.0	71	39	41												
6668	0	658	7.2	2.0	71	39	41												
6670	0	660	7.2	2.0	71	39	41												
6672	0	662	7.2	2.0	71	39	41												
6674	0	664	7.2	2.0	70	39	41												
6676	0	666	7.2	2.0	70	39	41												
6678	0	668	7.2	2.0	70	39	41												
6680	0	670	7.2	2.0	70	39	41												
6682	0	672	7.2	2.0	70	39	41												
6684	0	674	7.2	2.0	70	39	41												
6686	0	676	7.2	2.0	70	39	41												
6688	0	678	7.2	2.0	70	39	41												
6690	0	680	7.2	2.0	70	39	41												
6692	0	682	7.2	2.0	70	39	41												
6694	0	684	7.2	2.0	70	39	41												
6696	0	686	7.2	2.0	70	39	41												
6698	0	688	7.2	2.0	70	39	41												
6700	0	690	7.2	2.0	70	39	41												
6702	0	692	7.2	2.0	70	39	41												
6704	0	694	7.2	2.0	70	39	41												
6706	0	696	7.2	2.0	70	39	41												
6708	0	698	7.2	2.0	70	39	41												
6710	0	700	7.2	2.0	70	39	41												
6712	0	702	7.2	2.0	70	39	41												
6714	0	704	7.2	2.0	69	39	41												
6716	0	706	7.2	2.0	69	39	41												
6718	0	708	7.2	2.0	69	39	41												
6720	0	710	7.2	2.0	69	39	41												
6722	0	712	7.2	2.0	69	39	41												
6724	0	714	7.2	2.0	69	39	41												
6726	0	716	7.2	2.0	69	39	41												
6728	0	718	7.2	2.0	69	39	41												
6730	0	720	7.2	2.0	69	39	41												

6732	0	722	7.2	2.0	69	39	41												
6734	0	724	7.2	2.0	69	39	41												
6736	0	726	7.2	2.0	69	39	41												
6738	0	728	7.2	2.0	69	39	41												
6740	0	730	7.2	2.0	69	39	41												
6742	0	732	7.2	2.0	69	39	41												
6744	0	734	7.2	2.0	69	39	41												
6746	0	736	7.2	2.0	69	39	41												
6748	0	738	7.2	2.0	69	39	41												
6750	0	740	7.2	2.0	69	39	41												
6752	0	742	7.2	2.0	69	39	41												
6754	0	744	7.2	2.0	68	39	41												
6756	0	746	7.2	2.0	68	39	41												
6758	0	748	7.2	2.0	68	39	41												
6760	0	750	7.2	2.0	68	39	41												
6762	0	752	7.2	2.0	68	39	41												
6764	0	754	7.2	2.0	68	39	41												
6766	0	756	7.2	2.0	68	39	41												
6768	0	758	7.2	2.0	68	39	41												
6770	0	760	7.2	2.0	68	39	41												
6772	0	762	7.2	2.0	68	39	41												
6774	0	764	7.2	2.0	68	39	41												
6776	0	766	7.2	2.0	68	39	41												
6778	0	768	7.2	2.0	68	39	41												
6780	0	770	7.2	2.0	68	39	41												
6782	0	772	7.2	2.0	68	39	41												
6784	0	774	7.2	2.0	68	39	41												
6786	0	776	7.2	2.0	68	39	41												
6788	0	778	7.2	2.0	68	39	41												
6790	0	780	7.2	2.0	68	39	41												
6792	0	782	7.2	2.0	68	39	41												
6794	0	784	7.2	2.0	68	39	41												
6796	0	786	7.2	2.0	67	39	41												
6798	0	788	7.2	2.0	67	39	41												
6800	0	790	7.2	2.0	67	39	41												
6802	0	792	7.2	2.0	67	39	41												
6804	0	794	7.2	2.0	67	39	41												
6806	0	796	7.2	2.0	67	39	41												
6808	0	798	7.2	2.0	67	39	41												
6810	0	800	7.2	2.0	67	39	41												
6812	0	802	7.2	2.0	67	39	41												
6814	0	804	7.2	2.0	67	39	41												
6816	0	806	7.2	2.0	67	39	41												
6818	0	808	7.2	2.0	67	39	41												
6820	0	810	7.2	2.0	67	39	41												
6822	0	812	7.2	2.0	67	39	41												
6824	0	814	7.2	2.0	67	39	41												
6826	0	816	7.2	2.0	67	39	41												
6828	0	818	7.2	2.0	67	39	41												
6830	0	820	7.2	2.0	67	39	41												

6832	0	822	7.2	2.0	67	39	41													
6834	0	824	7.2	2.0	67	39	41													
6836	0	826	7.2	2.0	67	39	41													
6838	0	828	7.2	2.0	67	39	41													
6840	0	830	7.2	2.0	66	39	41													
6842	0	832	7.2	2.0	66	39	41													
6844	0	834	7.2	2.0	66	39	41													
6846	0	836	7.2	2.0	66	39	41													
6848	0	838	7.2	2.0	66	39	41													
6850	0	840	7.2	2.0	66	39	41													
6852	0	842	7.2	2.0	66	39	41													
6854	0	844	7.2	2.0	66	39	41													
6856	0	846	7.2	2.0	66	39	41													
6858	0	848	7.2	2.0	66	39	41													
6860	0	850	7.2	2.0	66	39	41													
6862	0	852	7.2	2.0	66	39	41													
6864	0	854	7.2	2.0	66	39	41													
6866	0	856	7.2	2.0	66	39	41													
6868	0	858	7.2	2.0	66	39	41													
6870	0	860	7.2	2.0	66	39	41													
6872	0	862	7.2	2.0	66	39	41													
6874	0	864	7.2	2.0	66	39	41													
6876	0	866	7.2	2.0	66	39	41													
6878	0	868	7.2	2.0	66	39	41													
6880	0	870	7.2	2.0	66	39	41													
6882	0	872	7.2	2.0	66	39	41													
6884	0	874	7.2	2.0	65	39	41													
6886	0	876	7.2	2.0	65	39	41													
6888	0	878	7.2	2.0	65	39	41													
6890	0	880	7.2	2.0	65	39	41													
6892	0	882	7.2	2.0	65	39	41													
6894	0	884	7.2	2.0	65	39	41													
6896	0	886	7.2	2.0	65	39	41													
6898	0	888	7.2	2.0	65	39	41													
6900	0	890	7.2	2.0	65	39	41													
6902	0	892	7.2	2.0	65	39	41													
6904	0	894	7.2	2.0	65	39	41													
6906	0	896	7.2	2.0	65	39	41													
6908	0	898	7.2	2.0	65	39	41													
6910	0	900	7.2	2.0	65	39	41													
6912	0	902	7.2	2.0	65	39	41													
6914	0	904	7.2	2.0	65	39	41													
6916	0	906	7.2	2.0	65	39	41													
6918	0	908	7.2	2.0	65	39	41													
6920	0	910	7.2	2.0	65	39	41													
6922	0	912	7.2	2.0	65	39	41													
6924	0	914	7.2	2.0	65	39	41													
6926	0	916	7.2	2.0	65	39	41													
6928	0	918	7.2	2.0	65	39	41													
6930	0	920	7.2	2.0	64	39	41													

6932	0	922	7.2	2.0	64	39	41												
6934	0	924	7.2	2.0	64	39	41												
6936	0	926	7.2	2.0	64	39	41												
6938	0	928	7.2	2.0	64	39	41												
6940	0	930	7.2	2.0	64	39	41												
6942	0	932	7.2	2.0	64	39	41												
6944	0	934	7.2	2.0	64	39	41												
6946	0	936	7.2	2.0	64	39	41												
6948	0	938	7.2	2.0	64	39	41												
6950	0	940	7.2	2.0	64	39	41												
6952	0	942	7.2	2.0	64	39	41												
6954	0	944	7.2	2.0	64	39	41												
6956	0	946	7.2	2.0	64	39	41												
6958	0	948	7.2	2.0	64	39	41												
6960	0	950	7.2	2.0	64	39	41												
6962	0	952	7.2	2.0	64	39	41												
6964	0	954	7.2	2.0	64	39	41												
6966	0	956	7.2	2.0	64	39	41												
6968	0	958	7.2	2.0	64	39	41												
6970	0	960	7.2	2.0	64	39	41												
6972	0	962	7.2	2.0	64	39	41												
6974	0	964	7.2	2.0	64	39	41												
6976	0	966	7.2	2.0	64	39	41												
6978	0	968	7.2	2.0	63	39	41												
6980	0	970	7.2	2.0	63	39	41												
6982	0	972	7.2	2.0	63	39	41												
6984	0	974	7.2	2.0	63	39	41												
6986	0	976	7.2	2.0	63	39	41												
6988	0	978	7.2	2.0	63	39	41												
6990	0	980	7.2	2.0	63	39	41												
6992	0	982	7.2	2.0	63	39	41												
6994	0	984	7.2	2.0	63	39	41												
6996	0	986	7.2	2.0	63	39	41												
6998	0	988	7.2	2.0	63	39	41												
7000	0	990	7.2	2.0	63	39	41												
7002	0	992	7.2	2.0	63	39	41												
7004	0	994	7.2	2.0	63	39	41												
7006	0	996	7.2	2.0	63	39	41												
7008	0	998	7.2	2.0	63	39	41												
7010	0	1000	7.2	2.0	63	39	41												
7012	0	1002	7.2	2.0	63	39	41												
7014	0	1004	7.2	2.0	63	39	41												
7016	0	1006	7.2	2.0	63	39	41												
7018	0	1008	7.2	2.0	63	39	41												
7020	0	1010	7.2	2.0	63	39	41												
7022	0	1012	7.2	2.0	63	39	41												
7024	0	1014	7.2	2.0	63	39	41												
7026	0	1016	7.2	2.0	62	39	41												
7028	0	1018	7.2	2.0	62	39	41												
7030	0	1020	7.2	2.0	62	39	41												

7032	0	1022	7.2	2.0	62	39	41												
7034	0	1024	7.2	2.0	62	39	41												
7036	0	1026	7.2	2.0	62	39	41												
7038	0	1028	7.2	2.0	62	39	41												
7040	0	1030	7.2	2.0	62	39	41												
7042	0	1032	7.2	2.0	62	39	41												
7044	0	1034	7.2	2.0	62	39	41												
7046	0	1036	7.2	2.0	62	39	41												
7048	0	1038	7.2	2.0	62	39	41												
7050	0	1040	7.2	2.0	62	39	41												
7052	0	1042	7.2	2.0	62	39	41												
7054	0	1044	7.2	2.0	62	39	41												
7056	0	1046	7.2	2.0	62	39	41												
7058	0	1048	7.2	2.0	62	39	41												
7060	0	1050	7.2	2.0	62	39	41												
7062	0	1052	7.2	2.0	62	39	41												
7064	0	1054	7.2	2.0	62	39	41												
7066	0	1056	7.2	2.0	62	39	41												
7068	0	1058	7.2	2.0	62	39	41												
7070	0	1060	7.2	2.0	62	39	41												
7072	0	1062	7.2	2.0	62	39	41												
7074	0	1064	7.2	2.0	62	39	41												
7076	0	1066	7.2	2.0	62	39	41												
7078	0	1068	7.2	2.0	61	39	41												
7080	0	1070	7.2	2.0	61	39	41												
7082	0	1072	7.2	2.0	61	39	41												
7084	0	1074	7.2	2.0	61	39	41												
7086	0	1076	7.2	2.0	61	39	41												
7088	0	1078	7.2	2.0	61	39	41												
7090	0	1080	7.2	2.0	61	39	41												
7092	0	1082	7.2	2.0	61	39	41												
7094	0	1084	7.2	2.0	61	39	41												
7096	0	1086	7.2	2.0	61	39	41												
7098	0	1088	7.2	2.0	61	39	41												
7100	0	1090	7.2	2.0	61	39	41												
7102	0	1092	7.2	2.0	61	39	41												
7104	0	1094	7.2	2.0	61	39	41												
7106	0	1096	7.2	2.0	61	39	41												
7108	0	1098	7.2	2.0	61	39	41												
7110	0	1100	7.2	2.0	61	39	41												
7112	0	1102	7.2	2.0	61	39	41												
7114	0	1104	7.2	2.0	61	39	41												
7116	0	1106	7.2	2.0	61	39	41												
7118	0	1108	7.2	2.0	61	39	41												
7120	0	1110	7.2	2.0	61	39	41												
7122	0	1112	7.2	2.0	61	39	41												
7124	0	1114	7.2	2.0	61	39	41												
7126	0	1116	7.2	2.0	61	39	41												
7128	0	1118	7.2	2.0	61	39	41												
7130	0	1120	7.2	2.0	60	39	41												

7132	0	1122	7.2	2.0	60	39	41												
7134	0	1124	7.2	2.0	60	39	41												
7136	0	1126	7.2	2.0	60	39	41												
7138	0	1128	7.2	2.0	60	39	41												
7140	0	1130	7.2	2.0	60	39	41												
7142	0	1132	7.2	2.0	60	39	41												
7144	0	1134	7.2	2.0	60	39	41												
7146	0	1136	7.2	2.0	60	39	41												
7148	0	1138	7.2	2.0	60	39	41												
7150	0	1140	7.2	2.0	60	39	41												
7152	0	1142	7.2	2.0	60	39	41												
7154	0	1144	7.2	2.0	60	39	41												
7156	0	1146	7.2	2.0	60	39	41												
7158	0	1148	7.2	2.0	60	39	41												
7160	0	1150	7.2	2.0	60	39	41												
7162	0	1152	7.2	2.0	60	39	41												
7164	0	1154	7.2	2.0	60	39	41												
7166	0	1156	7.2	2.0	60	39	41												
7168	0	1158	7.2	2.0	60	39	41												
7170	0	1160	7.2	2.0	60	39	41												
7172	0	1162	7.2	2.0	60	39	41												
7174	0	1164	7.2	2.0	60	39	41												
7176	0	1166	7.2	2.0	60	39	41												
7178	0	1168	7.2	2.0	60	39	41												
7180	0	1170	7.2	2.0	60	39	41												
7182	0	1172	7.2	2.0	60	39	41												
7184	0	1174	7.2	2.0	60	39	41												
7186	0	1176	7.2	2.0	59	39	41												
7188	0	1178	7.2	2.0	59	39	41												
7190	0	1180	7.2	2.0	59	39	41												
7192	0	1182	7.2	2.0	59	39	41												
7194	0	1184	7.2	2.0	59	39	41												
7196	0	1186	7.2	2.0	59	39	41												
7198	0	1188	7.2	2.0	59	39	41												
7200	0	1190	7.2	2.0	59	39	41												
7202	0	1192	7.2	2.0	59	39	41												
7204	0	1194	7.2	2.0	59	39	41												
7206	0	1196	7.2	2.0	59	39	41												
7208	0	1198	7.2	2.0	59	39	41												
7210	0	1200	7.2	2.0	59	39	41												
7212	0	0	0.0	2.0	59	39	41												
7214	1	2	2.0	2.0	59	39	42												
7216	1	4	4.0	2.0	68	39	43												
7218	1	6	6.0	2.0	77	39	44												
7220	1	8	7.2	1.2	83	39	45												
7222	0	10	7.2	2.0	92	39	45												
7224	0	12	7.2	2.0	92	39	45												
7226	0	14	7.2	2.0	92	39	45												
7228	0	16	7.2	2.0	92	39	45												
7230	0	18	7.2	2.0	92	39	45												

7232	0	20	7.2	2.0	92	39	45												
7234	0	22	7.2	2.0	92	39	45												
7236	0	24	7.2	2.0	92	39	45												
7238	0	26	7.2	2.0	92	39	45												
7240	0	28	7.2	2.0	92	39	45												
7242	0	30	7.2	2.0	92	39	45												
7244	0	32	7.2	2.0	91	39	45												
7246	0	34	7.2	2.0	91	39	45												
7248	0	36	7.2	2.0	91	39	45												
7250	0	38	7.2	2.0	91	39	45												
7252	0	40	7.2	2.0	91	39	45												
7254	0	42	7.2	2.0	91	39	45												
7256	0	44	7.2	2.0	91	39	45												
7258	0	46	7.2	2.0	91	39	45												
7260	0	48	7.2	2.0	91	39	45												
7262	0	50	7.2	2.0	91	39	45												
7264	0	52	7.2	2.0	91	39	45												
7266	0	54	7.2	2.0	91	39	45												
7268	0	56	7.2	2.0	91	39	45												
7270	0	58	7.2	2.0	90	39	44												
7272	0	60	7.2	2.0	90	39	44												
7274	0	62	7.2	2.0	90	39	44												
7276	0	64	7.2	2.0	90	39	44												
7278	0	66	7.2	2.0	90	39	44												
7280	0	68	7.2	2.0	90	39	44												
7282	0	70	7.2	2.0	90	39	44												
7284	0	72	7.2	2.0	90	39	44												
7286	0	74	7.2	2.0	90	39	44												
7288	0	76	7.2	2.0	90	39	44												
7290	0	78	7.2	2.0	90	39	44												
7292	0	80	7.2	2.0	90	39	44												
7294	0	82	7.2	2.0	89	39	44												
7296	0	84	7.2	2.0	89	39	44												
7298	0	86	7.2	2.0	89	39	44												
7300	0	88	7.2	2.0	89	39	44												
7302	0	90	7.2	2.0	89	39	44												
7304	0	92	7.2	2.0	89	39	44												
7306	0	94	7.2	2.0	89	39	44												
7308	0	96	7.2	2.0	89	39	44												
7310	0	98	7.2	2.0	89	39	44												
7312	0	100	7.2	2.0	89	39	44												
7314	0	102	7.2	2.0	89	39	44												
7316	0	104	7.2	2.0	89	39	44												
7318	0	106	7.2	2.0	89	39	44												
7320	0	108	7.2	2.0	88	39	44												
7322	0	110	7.2	2.0	88	39	44												
7324	0	112	7.2	2.0	88	39	44												
7326	0	114	7.2	2.0	88	39	44												
7328	0	116	7.2	2.0	88	39	44												
7330	0	118	7.2	2.0	88	39	44												

7332	0	120	7.2	2.0	88	39	44												
7334	0	122	7.2	2.0	88	39	44												
7336	0	124	7.2	2.0	88	39	44												
7338	0	126	7.2	2.0	88	39	44												
7340	0	128	7.2	2.0	88	39	44												
7342	0	130	7.2	2.0	88	39	44												
7344	0	132	7.2	2.0	88	39	44												
7346	0	134	7.2	2.0	87	39	44												
7348	0	136	7.2	2.0	87	39	44												
7350	0	138	7.2	2.0	87	39	44												
7352	0	140	7.2	2.0	87	39	44												
7354	0	142	7.2	2.0	87	39	44												
7356	0	144	7.2	2.0	87	39	44												
7358	0	146	7.2	2.0	87	39	44												
7360	0	148	7.2	2.0	87	39	44												
7362	0	150	7.2	2.0	87	39	44												
7364	0	152	7.2	2.0	87	39	44												
7366	0	154	7.2	2.0	87	39	44												
7368	0	156	7.2	2.0	87	39	44												
7370	0	158	7.2	2.0	87	39	44												
7372	0	160	7.2	2.0	86	39	44												
7374	0	162	7.2	2.0	86	39	44												
7376	0	164	7.2	2.0	86	39	44												
7378	0	166	7.2	2.0	86	39	44												
7380	0	168	7.2	2.0	86	39	44												
7382	0	170	7.2	2.0	86	39	44												
7384	0	172	7.2	2.0	86	39	44												
7386	0	174	7.2	2.0	86	39	44												
7388	0	176	7.2	2.0	86	39	43												
7390	0	178	7.2	2.0	86	39	43												
7392	0	180	7.2	2.0	86	39	43												
7394	0	182	7.2	2.0	86	39	43												
7396	0	184	7.2	2.0	86	39	43												
7398	0	186	7.2	2.0	86	39	43												
7400	0	188	7.2	2.0	85	39	43												
7402	0	190	7.2	2.0	85	39	43												
7404	0	192	7.2	2.0	85	39	43												
7406	0	194	7.2	2.0	85	39	43												
7408	0	196	7.2	2.0	85	39	43												
7410	0	198	7.2	2.0	85	39	43												
7412	0	200	7.2	2.0	85	39	43												
7414	0	202	7.2	2.0	85	39	43												
7416	0	204	7.2	2.0	85	39	43												
7418	0	206	7.2	2.0	85	39	43												
7420	0	208	7.2	2.0	85	39	43												
7422	0	210	7.2	2.0	85	39	43												
7424	0	212	7.2	2.0	85	39	43												
7426	0	214	7.2	2.0	84	39	43												
7428	0	216	7.2	2.0	84	39	43												
7430	0	218	7.2	2.0	84	39	43												

7432	0	220	7.2	2.0	84	39	43												
7434	0	222	7.2	2.0	84	39	43												
7436	0	224	7.2	2.0	84	39	43												
7438	0	226	7.2	2.0	84	39	43												
7440	0	228	7.2	2.0	84	39	43												
7442	0	230	7.2	2.0	84	39	43												
7444	0	232	7.2	2.0	84	39	43												
7446	0	234	7.2	2.0	84	39	43												
7448	0	236	7.2	2.0	84	39	43												
7450	0	238	7.2	2.0	84	39	43												
7452	0	240	7.2	2.0	84	39	43												
7454	0	242	7.2	2.0	83	39	43												
7456	0	244	7.2	2.0	83	39	43												
7458	0	246	7.2	2.0	83	39	43												
7460	0	248	7.2	2.0	83	39	43												
7462	0	250	7.2	2.0	83	39	43												
7464	0	252	7.2	2.0	83	39	43												
7466	0	254	7.2	2.0	83	39	43												
7468	0	256	7.2	2.0	83	39	43												
7470	0	258	7.2	2.0	83	39	43												
7472	0	260	7.2	2.0	83	39	43												
7474	0	262	7.2	2.0	83	39	43												
7476	0	264	7.2	2.0	83	39	43												
7478	0	266	7.2	2.0	83	39	43												
7480	0	268	7.2	2.0	83	39	43												
7482	0	270	7.2	2.0	83	39	43												
7484	0	272	7.2	2.0	82	39	43												
7486	0	274	7.2	2.0	82	39	43												
7488	0	276	7.2	2.0	82	39	43												
7490	0	278	7.2	2.0	82	39	43												
7492	0	280	7.2	2.0	82	39	43												
7494	0	282	7.2	2.0	82	39	43												
7496	0	284	7.2	2.0	82	39	43												
7498	0	286	7.2	2.0	82	39	43												
7500	0	288	7.2	2.0	82	39	43												
7502	0	290	7.2	2.0	82	39	43												
7504	0	292	7.2	2.0	82	39	43												
7506	0	294	7.2	2.0	82	39	43												
7508	0	296	7.2	2.0	82	39	43												
7510	0	298	7.2	2.0	82	39	43												
7512	0	300	7.2	2.0	81	39	43												
7514	0	302	7.2	2.0	81	39	43												
7516	0	304	7.2	2.0	81	39	43												
7518	0	306	7.2	2.0	81	39	43												
7520	0	308	7.2	2.0	81	39	43												
7522	0	310	7.2	2.0	81	39	43												
7524	0	312	7.2	2.0	81	39	43												
7526	0	314	7.2	2.0	81	39	43												
7528	0	316	7.2	2.0	81	39	43												
7530	0	318	7.2	2.0	81	39	43												

7532	0	320	7.2	2.0	81	39	43												
7534	0	322	7.2	2.0	81	39	43												
7536	0	324	7.2	2.0	81	39	43												
7538	0	326	7.2	2.0	81	39	43												
7540	0	328	7.2	2.0	81	39	43												
7542	0	330	7.2	2.0	80	39	43												
7544	0	332	7.2	2.0	80	39	43												
7546	0	334	7.2	2.0	80	39	43												
7548	0	336	7.2	2.0	80	39	43												
7550	0	338	7.2	2.0	80	39	43												
7552	0	340	7.2	2.0	80	39	43												
7554	0	342	7.2	2.0	80	39	43												
7556	0	344	7.2	2.0	80	39	43												
7558	0	346	7.2	2.0	80	39	43												
7560	0	348	7.2	2.0	80	39	43												
7562	0	350	7.2	2.0	80	39	43												
7564	0	352	7.2	2.0	80	39	43												
7566	0	354	7.2	2.0	80	39	43												
7568	0	356	7.2	2.0	80	39	43												
7570	0	358	7.2	2.0	80	39	43												
7572	0	360	7.2	2.0	80	39	43												
7574	0	362	7.2	2.0	79	39	42												
7576	0	364	7.2	2.0	79	39	42												
7578	0	366	7.2	2.0	79	39	42												
7580	0	368	7.2	2.0	79	39	42												
7582	0	370	7.2	2.0	79	39	42												
7584	0	372	7.2	2.0	79	39	42												
7586	0	374	7.2	2.0	79	39	42												
7588	0	376	7.2	2.0	79	39	42												
7590	0	378	7.2	2.0	79	39	42												
7592	0	380	7.2	2.0	79	39	42												
7594	0	382	7.2	2.0	79	39	42												
7596	0	384	7.2	2.0	79	39	42												
7598	0	386	7.2	2.0	79	39	42												
7600	0	388	7.2	2.0	79	39	42												
7602	0	390	7.2	2.0	79	39	42												
7604	0	392	7.2	2.0	78	39	42												
7606	0	394	7.2	2.0	78	39	42												
7608	0	396	7.2	2.0	78	39	42												
7610	0	398	7.2	2.0	78	39	42												
7612	0	400	7.2	2.0	78	39	42												
7614	0	402	7.2	2.0	78	40	42												
7616	0	404	7.2	2.0	78	40	42												
7618	0	406	7.2	2.0	78	40	42												
7620	0	408	7.2	2.0	78	40	42												
7622	0	410	7.2	2.0	78	40	42												
7624	0	412	7.2	2.0	78	40	42												
7626	0	414	7.2	2.0	78	40	42												
7628	0	416	7.2	2.0	78	40	42												
7630	0	418	7.2	2.0	78	40	42												

7632	0	420	7.2	2.0	78	40	42												
7634	0	422	7.2	2.0	78	40	42												
7636	0	424	7.2	2.0	77	40	42												
7638	0	426	7.2	2.0	77	40	42												
7640	0	428	7.2	2.0	77	40	42												
7642	0	430	7.2	2.0	77	40	42												
7644	0	432	7.2	2.0	77	40	42												
7646	0	434	7.2	2.0	77	40	42												
7648	0	436	7.2	2.0	77	40	42												
7650	0	438	7.2	2.0	77	40	42												
7652	0	440	7.2	2.0	77	40	42												
7654	0	442	7.2	2.0	77	40	42												
7656	0	444	7.2	2.0	77	40	42												
7658	0	446	7.2	2.0	77	40	42												
7660	0	448	7.2	2.0	77	40	42												
7662	0	450	7.2	2.0	77	40	42												
7664	0	452	7.2	2.0	77	40	42												
7666	0	454	7.2	2.0	77	40	42												
7668	0	456	7.2	2.0	77	40	42												
7670	0	458	7.2	2.0	76	40	42												
7672	0	460	7.2	2.0	76	40	42												
7674	0	462	7.2	2.0	76	40	42												
7676	0	464	7.2	2.0	76	40	42												
7678	0	466	7.2	2.0	76	40	42												
7680	0	468	7.2	2.0	76	40	42												
7682	0	470	7.2	2.0	76	40	42												
7684	0	472	7.2	2.0	76	40	42												
7686	0	474	7.2	2.0	76	40	42												
7688	0	476	7.2	2.0	76	40	42												
7690	0	478	7.2	2.0	76	40	42												
7692	0	480	7.2	2.0	76	40	42												
7694	0	482	7.2	2.0	76	40	42												
7696	0	484	7.2	2.0	76	40	42												
7698	0	486	7.2	2.0	76	40	42												
7700	0	488	7.2	2.0	76	40	42												
7702	0	490	7.2	2.0	76	40	42												
7704	0	492	7.2	2.0	75	40	42												
7706	0	494	7.2	2.0	75	40	42												
7708	0	496	7.2	2.0	75	40	42												
7710	0	498	7.2	2.0	75	40	42												
7712	0	500	7.2	2.0	75	40	42												
7714	0	502	7.2	2.0	75	40	42												
7716	0	504	7.2	2.0	75	40	42												
7718	0	506	7.2	2.0	75	40	42												
7720	0	508	7.2	2.0	75	40	42												
7722	0	510	7.2	2.0	75	40	42												
7724	0	512	7.2	2.0	75	40	42												
7726	0	514	7.2	2.0	75	40	42												
7728	0	516	7.2	2.0	75	40	42												
7730	0	518	7.2	2.0	75	40	42												

7732	0	520	7.2	2.0	75	40	42												
7734	0	522	7.2	2.0	75	40	42												
7736	0	524	7.2	2.0	75	40	42												
7738	0	526	7.2	2.0	74	40	42												
7740	0	528	7.2	2.0	74	40	42												
7742	0	530	7.2	2.0	74	40	42												
7744	0	532	7.2	2.0	74	40	42												
7746	0	534	7.2	2.0	74	40	42												
7748	0	536	7.2	2.0	74	40	42												
7750	0	538	7.2	2.0	74	40	42												
7752	0	540	7.2	2.0	74	40	42												
7754	0	542	7.2	2.0	74	40	42												
7756	0	544	7.2	2.0	74	40	42												
7758	0	546	7.2	2.0	74	40	42												
7760	0	548	7.2	2.0	74	40	42												
7762	0	550	7.2	2.0	74	40	42												
7764	0	552	7.2	2.0	74	40	42												
7766	0	554	7.2	2.0	74	40	42												
7768	0	556	7.2	2.0	74	40	42												
7770	0	558	7.2	2.0	74	40	42												
7772	0	560	7.2	2.0	73	40	42												
7774	0	562	7.2	2.0	73	40	42												
7776	0	564	7.2	2.0	73	40	42												
7778	0	566	7.2	2.0	73	40	42												
7780	0	568	7.2	2.0	73	40	42												
7782	0	570	7.2	2.0	73	40	42												
7784	0	572	7.2	2.0	73	40	42												
7786	0	574	7.2	2.0	73	40	42												
7788	0	576	7.2	2.0	73	40	42												
7790	0	578	7.2	2.0	73	40	42												
7792	0	580	7.2	2.0	73	40	42												
7794	0	582	7.2	2.0	73	40	42												
7796	0	584	7.2	2.0	73	40	42												
7798	0	586	7.2	2.0	73	40	42												
7800	0	588	7.2	2.0	73	40	42												
7802	0	590	7.2	2.0	73	40	42												
7804	0	592	7.2	2.0	73	40	42												
7806	0	594	7.2	2.0	73	40	42												
7808	0	596	7.2	2.0	73	40	42												
7810	0	598	7.2	2.0	72	40	42												
7812	0	600	7.2	2.0	72	40	42												
7814	0	602	7.2	2.0	72	40	42												
7816	0	604	7.2	2.0	72	40	42												
7818	0	606	7.2	2.0	72	40	42												
7820	0	608	7.2	2.0	72	40	42												
7822	0	610	7.2	2.0	72	40	42												
7824	0	612	7.2	2.0	72	40	42												
7826	0	614	7.2	2.0	72	40	42												
7828	0	616	7.2	2.0	72	40	42												
7830	0	618	7.2	2.0	72	40	42												

7832	0	620	7.2	2.0	72	40	42												
7834	0	622	7.2	2.0	72	40	42												
7836	0	624	7.2	2.0	72	40	42												
7838	0	626	7.2	2.0	72	40	42												
7840	0	628	7.2	2.0	72	40	42												
7842	0	630	7.2	2.0	72	40	42												
7844	0	632	7.2	2.0	72	40	42												
7846	0	634	7.2	2.0	71	40	42												
7848	0	636	7.2	2.0	71	40	42												
7850	0	638	7.2	2.0	71	40	42												
7852	0	640	7.2	2.0	71	40	42												
7854	0	642	7.2	2.0	71	40	42												
7856	0	644	7.2	2.0	71	40	42												
7858	0	646	7.2	2.0	71	40	42												
7860	0	648	7.2	2.0	71	40	42												
7862	0	650	7.2	2.0	71	40	42												
7864	0	652	7.2	2.0	71	40	42												
7866	0	654	7.2	2.0	71	40	42												
7868	0	656	7.2	2.0	71	40	42												
7870	0	658	7.2	2.0	71	40	42												
7872	0	660	7.2	2.0	71	40	42												
7874	0	662	7.2	2.0	71	40	42												
7876	0	664	7.2	2.0	71	40	42												
7878	0	666	7.2	2.0	71	40	42												
7880	0	668	7.2	2.0	71	40	42												
7882	0	670	7.2	2.0	71	40	42												
7884	0	672	7.2	2.0	70	40	42												
7886	0	674	7.2	2.0	70	40	42												
7888	0	676	7.2	2.0	70	40	42												
7890	0	678	7.2	2.0	70	40	42												
7892	0	680	7.2	2.0	70	40	42												
7894	0	682	7.2	2.0	70	40	42												
7896	0	684	7.2	2.0	70	40	42												
7898	0	686	7.2	2.0	70	40	42												
7900	0	688	7.2	2.0	70	40	42												
7902	0	690	7.2	2.0	70	40	42												
7904	0	692	7.2	2.0	70	40	42												
7906	0	694	7.2	2.0	70	40	42												
7908	0	696	7.2	2.0	70	40	42												
7910	0	698	7.2	2.0	70	40	42												
7912	0	700	7.2	2.0	70	40	42												
7914	0	702	7.2	2.0	70	40	42												
7916	0	704	7.2	2.0	70	40	42												
7918	0	706	7.2	2.0	70	40	42												
7920	0	708	7.2	2.0	70	40	42												
7922	0	710	7.2	2.0	70	40	42												
7924	0	712	7.2	2.0	69	40	42												
7926	0	714	7.2	2.0	69	40	42												
7928	0	716	7.2	2.0	69	40	42												
7930	0	718	7.2	2.0	69	40	42												

7932	0	720	7.2	2.0	69	40	42												
7934	0	722	7.2	2.0	69	40	42												
7936	0	724	7.2	2.0	69	40	42												
7938	0	726	7.2	2.0	69	40	42												
7940	0	728	7.2	2.0	69	40	42												
7942	0	730	7.2	2.0	69	40	42												
7944	0	732	7.2	2.0	69	40	42												
7946	0	734	7.2	2.0	69	40	42												
7948	0	736	7.2	2.0	69	40	42												
7950	0	738	7.2	2.0	69	40	42												
7952	0	740	7.2	2.0	69	40	42												
7954	0	742	7.2	2.0	69	40	42												
7956	0	744	7.2	2.0	69	40	42												
7958	0	746	7.2	2.0	69	40	42												
7960	0	748	7.2	2.0	69	40	42												
7962	0	750	7.2	2.0	69	40	42												
7964	0	752	7.2	2.0	68	40	42												
7966	0	754	7.2	2.0	68	40	42												
7968	0	756	7.2	2.0	68	40	42												
7970	0	758	7.2	2.0	68	40	42												
7972	0	760	7.2	2.0	68	40	42												
7974	0	762	7.2	2.0	68	40	42												
7976	0	764	7.2	2.0	68	40	42												
7978	0	766	7.2	2.0	68	40	42												
7980	0	768	7.2	2.0	68	40	42												
7982	0	770	7.2	2.0	68	40	42												
7984	0	772	7.2	2.0	68	40	42												
7986	0	774	7.2	2.0	68	40	42												
7988	0	776	7.2	2.0	68	40	42												
7990	0	778	7.2	2.0	68	40	42												
7992	0	780	7.2	2.0	68	40	42												
7994	0	782	7.2	2.0	68	40	42												
7996	0	784	7.2	2.0	68	40	42												
7998	0	786	7.2	2.0	68	40	42												
8000	0	788	7.2	2.0	68	40	42												
8002	0	790	7.2	2.0	68	40	42												
8004	0	792	7.2	2.0	68	40	42												
8006	0	794	7.2	2.0	67	40	42												
8008	0	796	7.2	2.0	67	40	42												
8010	0	798	7.2	2.0	67	40	42												
8012	0	800	7.2	2.0	67	40	42												
8014	0	802	7.2	2.0	67	40	42												
8016	0	804	7.2	2.0	67	40	42												
8018	0	806	7.2	2.0	67	40	42												
8020	0	808	7.2	2.0	67	40	42												
8022	0	810	7.2	2.0	67	40	42												
8024	0	812	7.2	2.0	67	40	42												
8026	0	814	7.2	2.0	67	40	42												
8028	0	816	7.2	2.0	67	40	42												
8030	0	818	7.2	2.0	67	40	42												

8032	0	820	7.2	2.0	67	40	42												
8034	0	822	7.2	2.0	67	40	42												
8036	0	824	7.2	2.0	67	40	42												
8038	0	826	7.2	2.0	67	40	42												
8040	0	828	7.2	2.0	67	40	42												
8042	0	830	7.2	2.0	67	40	42												
8044	0	832	7.2	2.0	67	40	42												
8046	0	834	7.2	2.0	67	40	42												
8048	0	836	7.2	2.0	67	40	42												
8050	0	838	7.2	2.0	66	40	42												
8052	0	840	7.2	2.0	66	40	42												
8054	0	842	7.2	2.0	66	40	42												
8056	0	844	7.2	2.0	66	40	42												
8058	0	846	7.2	2.0	66	40	42												
8060	0	848	7.2	2.0	66	40	42												
8062	0	850	7.2	2.0	66	40	42												
8064	0	852	7.2	2.0	66	40	42												
8066	0	854	7.2	2.0	66	40	42												
8068	0	856	7.2	2.0	66	40	42												
8070	0	858	7.2	2.0	66	40	42												
8072	0	860	7.2	2.0	66	40	42												
8074	0	862	7.2	2.0	66	40	41												
8076	0	864	7.2	2.0	66	40	41												
8078	0	866	7.2	2.0	66	40	41												
8080	0	868	7.2	2.0	66	40	41												
8082	0	870	7.2	2.0	66	40	41												
8084	0	872	7.2	2.0	66	40	41												
8086	0	874	7.2	2.0	66	40	41												
8088	0	876	7.2	2.0	66	40	41												
8090	0	878	7.2	2.0	66	40	41												
8092	0	880	7.2	2.0	66	40	41												
8094	0	882	7.2	2.0	65	40	41												
8096	0	884	7.2	2.0	65	40	41												
8098	0	886	7.2	2.0	65	40	41												
8100	0	888	7.2	2.0	65	40	41												
8102	0	890	7.2	2.0	65	40	41												
8104	0	892	7.2	2.0	65	40	41												
8106	0	894	7.2	2.0	65	40	41												
8108	0	896	7.2	2.0	65	40	41												
8110	0	898	7.2	2.0	65	40	41												
8112	0	900	7.2	2.0	65	40	41												
8114	0	902	7.2	2.0	65	40	41												
8116	0	904	7.2	2.0	65	40	41												
8118	0	906	7.2	2.0	65	40	41												
8120	0	908	7.2	2.0	65	40	41												
8122	0	910	7.2	2.0	65	40	41												
8124	0	912	7.2	2.0	65	40	41												
8126	0	914	7.2	2.0	65	40	41												
8128	0	916	7.2	2.0	65	40	41												
8130	0	918	7.2	2.0	65	40	41												

8132	0	920	7.2	2.0	65	40	41												
8134	0	922	7.2	2.0	65	40	41												
8136	0	924	7.2	2.0	65	40	41												
8138	0	926	7.2	2.0	65	40	41												
8140	0	928	7.2	2.0	64	40	41												
8142	0	930	7.2	2.0	64	40	41												
8144	0	932	7.2	2.0	64	40	41												
8146	0	934	7.2	2.0	64	40	41												
8148	0	936	7.2	2.0	64	40	41												
8150	0	938	7.2	2.0	64	40	41												
8152	0	940	7.2	2.0	64	40	41												
8154	0	942	7.2	2.0	64	40	41												
8156	0	944	7.2	2.0	64	40	41												
8158	0	946	7.2	2.0	64	40	41												
8160	0	948	7.2	2.0	64	40	41												
8162	0	950	7.2	2.0	64	40	41												
8164	0	952	7.2	2.0	64	40	41												
8166	0	954	7.2	2.0	64	40	41												
8168	0	956	7.2	2.0	64	40	41												
8170	0	958	7.2	2.0	64	40	41												
8172	0	960	7.2	2.0	64	40	41												
8174	0	962	7.2	2.0	64	40	41												
8176	0	964	7.2	2.0	64	40	41												
8178	0	966	7.2	2.0	64	40	41												
8180	0	968	7.2	2.0	64	40	41												
8182	0	970	7.2	2.0	64	40	41												
8184	0	972	7.2	2.0	64	40	41												
8186	0	974	7.2	2.0	64	40	41												
8188	0	976	7.2	2.0	63	40	41												
8190	0	978	7.2	2.0	63	40	41												
8192	0	980	7.2	2.0	63	40	41												
8194	0	982	7.2	2.0	63	40	41												
8196	0	984	7.2	2.0	63	40	41												
8198	0	986	7.2	2.0	63	40	41												
8200	0	988	7.2	2.0	63	40	41												
8202	0	990	7.2	2.0	63	40	41												
8204	0	992	7.2	2.0	63	40	41												
8206	0	994	7.2	2.0	63	40	41												
8208	0	996	7.2	2.0	63	40	41												
8210	0	998	7.2	2.0	63	40	41												
8212	0	1000	7.2	2.0	63	40	41												
8214	0	1002	7.2	2.0	63	40	41												
8216	0	1004	7.2	2.0	63	40	41												
8218	0	1006	7.2	2.0	63	40	41												
8220	0	1008	7.2	2.0	63	40	41												
8222	0	1010	7.2	2.0	63	40	41												
8224	0	1012	7.2	2.0	63	40	41												
8226	0	1014	7.2	2.0	63	40	41												
8228	0	1016	7.2	2.0	63	40	41												
8230	0	1018	7.2	2.0	63	40	41												

8232	0	1020	7.2	2.0	63	40	41												
8234	0	1022	7.2	2.0	63	40	41												
8236	0	1024	7.2	2.0	62	40	41												
8238	0	1026	7.2	2.0	62	40	41												
8240	0	1028	7.2	2.0	62	40	41												
8242	0	1030	7.2	2.0	62	40	41												
8244	0	1032	7.2	2.0	62	40	41												
8246	0	1034	7.2	2.0	62	40	41												
8248	0	1036	7.2	2.0	62	40	41												
8250	0	1038	7.2	2.0	62	40	41												
8252	0	1040	7.2	2.0	62	40	41												
8254	0	1042	7.2	2.0	62	40	41												
8256	0	1044	7.2	2.0	62	40	41												
8258	0	1046	7.2	2.0	62	40	41												
8260	0	1048	7.2	2.0	62	40	41												
8262	0	1050	7.2	2.0	62	40	41												
8264	0	1052	7.2	2.0	62	40	41												
8266	0	1054	7.2	2.0	62	40	41												
8268	0	1056	7.2	2.0	62	40	41												
8270	0	1058	7.2	2.0	62	40	41												
8272	0	1060	7.2	2.0	62	40	41												
8274	0	1062	7.2	2.0	62	40	41												
8276	0	1064	7.2	2.0	62	40	41												
8278	0	1066	7.2	2.0	62	40	41												
8280	0	1068	7.2	2.0	62	40	41												
8282	0	1070	7.2	2.0	62	40	41												
8284	0	1072	7.2	2.0	62	40	41												
8286	0	1074	7.2	2.0	62	40	41												
8288	0	1076	7.2	2.0	61	40	41												
8290	0	1078	7.2	2.0	61	40	41												
8292	0	1080	7.2	2.0	61	40	41												
8294	0	1082	7.2	2.0	61	40	41												
8296	0	1084	7.2	2.0	61	40	41												
8298	0	1086	7.2	2.0	61	40	41												
8300	0	1088	7.2	2.0	61	40	41												
8302	0	1090	7.2	2.0	61	40	41												
8304	0	1092	7.2	2.0	61	40	41												
8306	0	1094	7.2	2.0	61	40	41												
8308	0	1096	7.2	2.0	61	40	41												
8310	0	1098	7.2	2.0	61	40	41												
8312	0	1100	7.2	2.0	61	40	41												
8314	0	1102	7.2	2.0	61	40	41												
8316	0	1104	7.2	2.0	61	40	41												
8318	0	1106	7.2	2.0	61	40	41												
8320	0	1108	7.2	2.0	61	40	41												
8322	0	1110	7.2	2.0	61	40	41												
8324	0	1112	7.2	2.0	61	40	41												
8326	0	1114	7.2	2.0	61	40	41												
8328	0	1116	7.2	2.0	61	40	41												
8330	0	1118	7.2	2.0	61	40	41												

8332	0	1120	7.2	2.0	61	40	41												
8334	0	1122	7.2	2.0	61	40	41												
8336	0	1124	7.2	2.0	61	40	41												
8338	0	1126	7.2	2.0	61	40	41												
8340	0	1128	7.2	2.0	60	40	41												
8342	0	1130	7.2	2.0	60	40	41												
8344	0	1132	7.2	2.0	60	40	41												
8346	0	1134	7.2	2.0	60	40	41												
8348	0	1136	7.2	2.0	60	40	41												
8350	0	1138	7.2	2.0	60	40	41												
8352	0	1140	7.2	2.0	60	40	41												
8354	0	1142	7.2	2.0	60	40	41												
8356	0	1144	7.2	2.0	60	40	41												
8358	0	1146	7.2	2.0	60	40	41												
8360	0	1148	7.2	2.0	60	40	41												
8362	0	1150	7.2	2.0	60	40	41												
8364	0	1152	7.2	2.0	60	40	41												
8366	0	1154	7.2	2.0	60	40	41												
8368	0	1156	7.2	2.0	60	40	41												
8370	0	1158	7.2	2.0	60	40	41												
8372	0	1160	7.2	2.0	60	40	41												
8374	0	1162	7.2	2.0	60	40	41												
8376	0	1164	7.2	2.0	60	40	41												
8378	0	1166	7.2	2.0	60	40	41												
8380	0	1168	7.2	2.0	60	40	41												
8382	0	1170	7.2	2.0	60	40	41												
8384	0	1172	7.2	2.0	60	40	41												
8386	0	1174	7.2	2.0	60	40	41												
8388	0	1176	7.2	2.0	60	40	41												
8390	0	1178	7.2	2.0	60	40	41												
8392	0	1180	7.2	2.0	60	40	41												
8394	0	1182	7.2	2.0	60	40	41												
8396	0	1184	7.2	2.0	59	40	41												
8398	0	1186	7.2	2.0	59	40	41												
8400	0	1188	7.2	2.0	59	40	41												
8402	0	1190	7.2	2.0	59	40	41												
8404	0	1192	7.2	2.0	59	40	41												
8406	0	1194	7.2	2.0	59	40	41												
8408	0	1196	7.2	2.0	59	40	41												
8410	0	1198	7.2	2.0	59	40	41												
8412	0	1200	7.2	2.0	59	40	41												
8414	0	0	0.0	2.0	59	40	41												
8416	1	2	2.0	2.0	59	40	43												
8418	1	4	4.0	2.0	68	40	44												
8420	1	6	6.0	2.0	77	40	45												
8422	1	8	7.2	1.2	83	40	46												
8424	0	10	7.2	2.0	93	40	46												
8426	0	12	7.2	2.0	92	40	46												
8428	0	14	7.2	2.0	92	40	45												
8430	0	16	7.2	2.0	92	40	45												

8432	0	18	7.2	2.0	92	40	45												
8434	0	20	7.2	2.0	92	40	45												
8436	0	22	7.2	2.0	92	40	45												
8438	0	24	7.2	2.0	92	40	45												
8440	0	26	7.2	2.0	92	40	45												
8442	0	28	7.2	2.0	92	40	45												
8444	0	30	7.2	2.0	92	40	45												
8446	0	32	7.2	2.0	92	40	45												
8448	0	34	7.2	2.0	92	40	45												
8450	0	36	7.2	2.0	91	40	45												
8452	0	38	7.2	2.0	91	40	45												
8454	0	40	7.2	2.0	91	40	45												
8456	0	42	7.2	2.0	91	40	45												
8458	0	44	7.2	2.0	91	40	45												
8460	0	46	7.2	2.0	91	40	45												
8462	0	48	7.2	2.0	91	40	45												
8464	0	50	7.2	2.0	91	40	45												
8466	0	52	7.2	2.0	91	40	45												
8468	0	54	7.2	2.0	91	40	45												
8470	0	56	7.2	2.0	91	40	45												
8472	0	58	7.2	2.0	91	40	45												
8474	0	60	7.2	2.0	90	40	45												
8476	0	62	7.2	2.0	90	40	45												
8478	0	64	7.2	2.0	90	40	45												
8480	0	66	7.2	2.0	90	40	45												
8482	0	68	7.2	2.0	90	40	45												
8484	0	70	7.2	2.0	90	40	45												
8486	0	72	7.2	2.0	90	40	45												
8488	0	74	7.2	2.0	90	40	45												
8490	0	76	7.2	2.0	90	40	45												
8492	0	78	7.2	2.0	90	40	45												
8494	0	80	7.2	2.0	90	40	45												
8496	0	82	7.2	2.0	90	40	45												
8498	0	84	7.2	2.0	90	40	45												
8500	0	86	7.2	2.0	89	40	45												
8502	0	88	7.2	2.0	89	40	45												
8504	0	90	7.2	2.0	89	40	45												
8506	0	92	7.2	2.0	89	40	45												
8508	0	94	7.2	2.0	89	40	45												
8510	0	96	7.2	2.0	89	40	45												
8512	0	98	7.2	2.0	89	40	45												
8514	0	100	7.2	2.0	89	40	45												
8516	0	102	7.2	2.0	89	40	45												
8518	0	104	7.2	2.0	89	40	45												
8520	0	106	7.2	2.0	89	40	45												
8522	0	108	7.2	2.0	89	40	45												
8524	0	110	7.2	2.0	89	40	45												
8526	0	112	7.2	2.0	88	40	44												
8528	0	114	7.2	2.0	88	40	44												
8530	0	116	7.2	2.0	88	40	44												

8532	0	118	7.2	2.0	88	40	44												
8534	0	120	7.2	2.0	88	40	44												
8536	0	122	7.2	2.0	88	40	44												
8538	0	124	7.2	2.0	88	40	44												
8540	0	126	7.2	2.0	88	40	44												
8542	0	128	7.2	2.0	88	40	44												
8544	0	130	7.2	2.0	88	40	44												
8546	0	132	7.2	2.0	88	40	44												
8548	0	134	7.2	2.0	88	40	44												
8550	0	136	7.2	2.0	88	40	44												
8552	0	138	7.2	2.0	87	40	44												
8554	0	140	7.2	2.0	87	40	44												
8556	0	142	7.2	2.0	87	40	44												
8558	0	144	7.2	2.0	87	40	44												
8560	0	146	7.2	2.0	87	40	44												
8562	0	148	7.2	2.0	87	40	44												
8564	0	150	7.2	2.0	87	40	44												
8566	0	152	7.2	2.0	87	40	44												
8568	0	154	7.2	2.0	87	40	44												
8570	0	156	7.2	2.0	87	40	44												
8572	0	158	7.2	2.0	87	40	44												
8574	0	160	7.2	2.0	87	40	44												
8576	0	162	7.2	2.0	87	40	44												
8578	0	164	7.2	2.0	86	40	44												
8580	0	166	7.2	2.0	86	40	44												
8582	0	168	7.2	2.0	86	40	44												
8584	0	170	7.2	2.0	86	40	44												
8586	0	172	7.2	2.0	86	40	44												
8588	0	174	7.2	2.0	86	40	44												
8590	0	176	7.2	2.0	86	40	44												
8592	0	178	7.2	2.0	86	40	44												
8594	0	180	7.2	2.0	86	40	44												
8596	0	182	7.2	2.0	86	40	44												
8598	0	184	7.2	2.0	86	40	44												
8600	0	186	7.2	2.0	86	40	44												
8602	0	188	7.2	2.0	86	40	44												
8604	0	190	7.2	2.0	85	40	44												
8606	0	192	7.2	2.0	85	40	44												
8608	0	194	7.2	2.0	85	40	44												
8610	0	196	7.2	2.0	85	40	44												
8612	0	198	7.2	2.0	85	40	44												
8614	0	200	7.2	2.0	85	40	44												
8616	0	202	7.2	2.0	85	40	44												
8618	0	204	7.2	2.0	85	40	44												
8620	0	206	7.2	2.0	85	40	44												
8622	0	208	7.2	2.0	85	40	44												
8624	0	210	7.2	2.0	85	40	44												
8626	0	212	7.2	2.0	85	40	44												
8628	0	214	7.2	2.0	85	40	44												
8630	0	216	7.2	2.0	85	40	44												

8632	0	218	7.2	2.0	84	40	44												
8634	0	220	7.2	2.0	84	40	44												
8636	0	222	7.2	2.0	84	40	44												
8638	0	224	7.2	2.0	84	40	44												
8640	0	226	7.2	2.0	84	40	44												
8642	0	228	7.2	2.0	84	40	44												
8644	0	230	7.2	2.0	84	40	44												
8646	0	232	7.2	2.0	84	40	44												
8648	0	234	7.2	2.0	84	40	44												
8650	0	236	7.2	2.0	84	40	44												
8652	0	238	7.2	2.0	84	40	44												
8654	0	240	7.2	2.0	84	40	44												
8656	0	242	7.2	2.0	84	40	44												
8658	0	244	7.2	2.0	84	40	44												
8660	0	246	7.2	2.0	83	40	44												
8662	0	248	7.2	2.0	83	40	44												
8664	0	250	7.2	2.0	83	40	44												
8666	0	252	7.2	2.0	83	40	44												
8668	0	254	7.2	2.0	83	40	43												
8670	0	256	7.2	2.0	83	40	43												
8672	0	258	7.2	2.0	83	40	43												
8674	0	260	7.2	2.0	83	40	43												
8676	0	262	7.2	2.0	83	40	43												
8678	0	264	7.2	2.0	83	40	43												
8680	0	266	7.2	2.0	83	40	43												
8682	0	268	7.2	2.0	83	40	43												
8684	0	270	7.2	2.0	83	40	43												
8686	0	272	7.2	2.0	83	40	43												
8688	0	274	7.2	2.0	83	40	43												
8690	0	276	7.2	2.0	82	40	43												
8692	0	278	7.2	2.0	82	40	43												
8694	0	280	7.2	2.0	82	40	43												
8696	0	282	7.2	2.0	82	40	43												
8698	0	284	7.2	2.0	82	40	43												
8700	0	286	7.2	2.0	82	40	43												
8702	0	288	7.2	2.0	82	40	43												
8704	0	290	7.2	2.0	82	40	43												
8706	0	292	7.2	2.0	82	40	43												
8708	0	294	7.2	2.0	82	40	43												
8710	0	296	7.2	2.0	82	40	43												
8712	0	298	7.2	2.0	82	40	43												
8714	0	300	7.2	2.0	82	40	43												
8716	0	302	7.2	2.0	82	40	43												
8718	0	304	7.2	2.0	81	40	43												
8720	0	306	7.2	2.0	81	40	43												
8722	0	308	7.2	2.0	81	40	43												
8724	0	310	7.2	2.0	81	40	43												
8726	0	312	7.2	2.0	81	40	43												
8728	0	314	7.2	2.0	81	40	43												
8730	0	316	7.2	2.0	81	40	43												

8732	0	318	7.2	2.0	81	40	43												
8734	0	320	7.2	2.0	81	40	43												
8736	0	322	7.2	2.0	81	40	43												
8738	0	324	7.2	2.0	81	40	43												
8740	0	326	7.2	2.0	81	40	43												
8742	0	328	7.2	2.0	81	40	43												
8744	0	330	7.2	2.0	81	40	43												
8746	0	332	7.2	2.0	81	40	43												
8748	0	334	7.2	2.0	80	40	43												
8750	0	336	7.2	2.0	80	40	43												
8752	0	338	7.2	2.0	80	40	43												
8754	0	340	7.2	2.0	80	40	43												
8756	0	342	7.2	2.0	80	40	43												
8758	0	344	7.2	2.0	80	40	43												
8760	0	346	7.2	2.0	80	40	43												
8762	0	348	7.2	2.0	80	40	43												
8764	0	350	7.2	2.0	80	40	43												
8766	0	352	7.2	2.0	80	40	43												
8768	0	354	7.2	2.0	80	40	43												
8770	0	356	7.2	2.0	80	40	43												
8772	0	358	7.2	2.0	80	40	43												
8774	0	360	7.2	2.0	80	40	43												
8776	0	362	7.2	2.0	80	40	43												
8778	0	364	7.2	2.0	79	40	43												
8780	0	366	7.2	2.0	79	40	43												
8782	0	368	7.2	2.0	79	40	43												
8784	0	370	7.2	2.0	79	40	43												
8786	0	372	7.2	2.0	79	40	43												
8788	0	374	7.2	2.0	79	40	43												
8790	0	376	7.2	2.0	79	40	43												
8792	0	378	7.2	2.0	79	40	43												
8794	0	380	7.2	2.0	79	40	43												
8796	0	382	7.2	2.0	79	40	43												
8798	0	384	7.2	2.0	79	40	43												
8800	0	386	7.2	2.0	79	40	43												
8802	0	388	7.2	2.0	79	40	43												
8804	0	390	7.2	2.0	79	40	43												
8806	0	392	7.2	2.0	79	40	43												
8808	0	394	7.2	2.0	79	40	43												
8810	0	396	7.2	2.0	78	40	43												
8812	0	398	7.2	2.0	78	40	43												
8814	0	400	7.2	2.0	78	40	43												
8816	0	402	7.2	2.0	78	40	43												
8818	0	404	7.2	2.0	78	40	43												
8820	0	406	7.2	2.0	78	40	43												
8822	0	408	7.2	2.0	78	40	43												
8824	0	410	7.2	2.0	78	40	43												
8826	0	412	7.2	2.0	78	40	43												
8828	0	414	7.2	2.0	78	40	43												
8830	0	416	7.2	2.0	78	40	43												

8832	0	418	7.2	2.0	78	40	43												
8834	0	420	7.2	2.0	78	40	43												
8836	0	422	7.2	2.0	78	40	43												
8838	0	424	7.2	2.0	78	40	43												
8840	0	426	7.2	2.0	78	40	43												
8842	0	428	7.2	2.0	77	40	43												
8844	0	430	7.2	2.0	77	40	43												
8846	0	432	7.2	2.0	77	40	43												
8848	0	434	7.2	2.0	77	40	43												
8850	0	436	7.2	2.0	77	40	43												
8852	0	438	7.2	2.0	77	40	43												
8854	0	440	7.2	2.0	77	40	43												
8856	0	442	7.2	2.0	77	40	43												
8858	0	444	7.2	2.0	77	40	43												
8860	0	446	7.2	2.0	77	40	43												
8862	0	448	7.2	2.0	77	40	43												
8864	0	450	7.2	2.0	77	40	43												
8866	0	452	7.2	2.0	77	40	43												
8868	0	454	7.2	2.0	77	40	43												
8870	0	456	7.2	2.0	77	40	43												
8872	0	458	7.2	2.0	77	40	43												
8874	0	460	7.2	2.0	77	40	43												
8876	0	462	7.2	2.0	76	40	43												
8878	0	464	7.2	2.0	76	40	43												
8880	0	466	7.2	2.0	76	40	43												
8882	0	468	7.2	2.0	76	40	43												
8884	0	470	7.2	2.0	76	40	43												
8886	0	472	7.2	2.0	76	40	43												
8888	0	474	7.2	2.0	76	40	43												
8890	0	476	7.2	2.0	76	40	43												
8892	0	478	7.2	2.0	76	40	43												
8894	0	480	7.2	2.0	76	40	43												
8896	0	482	7.2	2.0	76	40	43												
8898	0	484	7.2	2.0	76	40	43												
8900	0	486	7.2	2.0	76	40	43												
8902	0	488	7.2	2.0	76	40	43												
8904	0	490	7.2	2.0	76	40	43												
8906	0	492	7.2	2.0	76	40	43												
8908	0	494	7.2	2.0	75	40	43												
8910	0	496	7.2	2.0	75	40	43												
8912	0	498	7.2	2.0	75	40	43												
8914	0	500	7.2	2.0	75	40	43												
8916	0	502	7.2	2.0	75	40	43												
8918	0	504	7.2	2.0	75	40	43												
8920	0	506	7.2	2.0	75	40	43												
8922	0	508	7.2	2.0	75	40	43												
8924	0	510	7.2	2.0	75	40	43												
8926	0	512	7.2	2.0	75	40	42												
8928	0	514	7.2	2.0	75	40	42												
8930	0	516	7.2	2.0	75	40	42												

8932	0	518	7.2	2.0	75	40	42												
8934	0	520	7.2	2.0	75	40	42												
8936	0	522	7.2	2.0	75	40	42												
8938	0	524	7.2	2.0	75	40	42												
8940	0	526	7.2	2.0	75	40	42												
8942	0	528	7.2	2.0	75	40	42												
8944	0	530	7.2	2.0	74	40	42												
8946	0	532	7.2	2.0	74	40	42												
8948	0	534	7.2	2.0	74	40	42												
8950	0	536	7.2	2.0	74	40	42												
8952	0	538	7.2	2.0	74	40	42												
8954	0	540	7.2	2.0	74	40	42												
8956	0	542	7.2	2.0	74	40	42												
8958	0	544	7.2	2.0	74	40	42												
8960	0	546	7.2	2.0	74	40	42												
8962	0	548	7.2	2.0	74	40	42												
8964	0	550	7.2	2.0	74	40	42												
8966	0	552	7.2	2.0	74	40	42												
8968	0	554	7.2	2.0	74	40	42												
8970	0	556	7.2	2.0	74	40	42												
8972	0	558	7.2	2.0	74	40	42												
8974	0	560	7.2	2.0	74	40	42												
8976	0	562	7.2	2.0	74	40	42												
8978	0	564	7.2	2.0	73	40	42												
8980	0	566	7.2	2.0	73	40	42												
8982	0	568	7.2	2.0	73	40	42												
8984	0	570	7.2	2.0	73	40	42												
8986	0	572	7.2	2.0	73	40	42												
8988	0	574	7.2	2.0	73	40	42												
8990	0	576	7.2	2.0	73	40	42												
8992	0	578	7.2	2.0	73	40	42												
8994	0	580	7.2	2.0	73	40	42												
8996	0	582	7.2	2.0	73	40	42												
8998	0	584	7.2	2.0	73	40	42												
9000	0	586	7.2	2.0	73	40	42												
9002	0	588	7.2	2.0	73	40	42												
9004	0	590	7.2	2.0	73	40	42												
9006	0	592	7.2	2.0	73	40	42												
9008	0	594	7.2	2.0	73	40	42												
9010	0	596	7.2	2.0	73	40	42												
9012	0	598	7.2	2.0	73	40	42												
9014	0	600	7.2	2.0	72	40	42												
9016	0	602	7.2	2.0	72	40	42												
9018	0	604	7.2	2.0	72	40	42												
9020	0	606	7.2	2.0	72	40	42												
9022	0	608	7.2	2.0	72	40	42												
9024	0	610	7.2	2.0	72	40	42												
9026	0	612	7.2	2.0	72	40	42												
9028	0	614	7.2	2.0	72	40	42												
9030	0	616	7.2	2.0	72	40	42												

9032	0	618	7.2	2.0	72	40	42												
9034	0	620	7.2	2.0	72	40	42												
9036	0	622	7.2	2.0	72	40	42												
9038	0	624	7.2	2.0	72	40	42												
9040	0	626	7.2	2.0	72	40	42												
9042	0	628	7.2	2.0	72	40	42												
9044	0	630	7.2	2.0	72	40	42												
9046	0	632	7.2	2.0	72	40	42												
9048	0	634	7.2	2.0	72	40	42												
9050	0	636	7.2	2.0	72	40	42												
9052	0	638	7.2	2.0	71	40	42												
9054	0	640	7.2	2.0	71	40	42												
9056	0	642	7.2	2.0	71	40	42												
9058	0	644	7.2	2.0	71	40	42												
9060	0	646	7.2	2.0	71	40	42												
9062	0	648	7.2	2.0	71	40	42												
9064	0	650	7.2	2.0	71	40	42												
9066	0	652	7.2	2.0	71	40	42												
9068	0	654	7.2	2.0	71	40	42												
9070	0	656	7.2	2.0	71	40	42												
9072	0	658	7.2	2.0	71	40	42												
9074	0	660	7.2	2.0	71	40	42												
9076	0	662	7.2	2.0	71	40	42												
9078	0	664	7.2	2.0	71	40	42												
9080	0	666	7.2	2.0	71	40	42												
9082	0	668	7.2	2.0	71	40	42												
9084	0	670	7.2	2.0	71	40	42												
9086	0	672	7.2	2.0	71	40	42												
9088	0	674	7.2	2.0	71	40	42												
9090	0	676	7.2	2.0	70	40	42												
9092	0	678	7.2	2.0	70	40	42												
9094	0	680	7.2	2.0	70	40	42												
9096	0	682	7.2	2.0	70	40	42												
9098	0	684	7.2	2.0	70	40	42												
9100	0	686	7.2	2.0	70	40	42												
9102	0	688	7.2	2.0	70	40	42												
9104	0	690	7.2	2.0	70	40	42												
9106	0	692	7.2	2.0	70	40	42												
9108	0	694	7.2	2.0	70	40	42												
9110	0	696	7.2	2.0	70	40	42												
9112	0	698	7.2	2.0	70	40	42												
9114	0	700	7.2	2.0	70	40	42												
9116	0	702	7.2	2.0	70	40	42												
9118	0	704	7.2	2.0	70	40	42												
9120	0	706	7.2	2.0	70	40	42												
9122	0	708	7.2	2.0	70	40	42												
9124	0	710	7.2	2.0	70	40	42												
9126	0	712	7.2	2.0	70	40	42												
9128	0	714	7.2	2.0	70	40	42												
9130	0	716	7.2	2.0	69	40	42												

9132	0	718	7.2	2.0	69	40	42												
9134	0	720	7.2	2.0	69	40	42												
9136	0	722	7.2	2.0	69	40	42												
9138	0	724	7.2	2.0	69	40	42												
9140	0	726	7.2	2.0	69	40	42												
9142	0	728	7.2	2.0	69	40	42												
9144	0	730	7.2	2.0	69	40	42												
9146	0	732	7.2	2.0	69	40	42												
9148	0	734	7.2	2.0	69	40	42												
9150	0	736	7.2	2.0	69	40	42												
9152	0	738	7.2	2.0	69	40	42												
9154	0	740	7.2	2.0	69	40	42												
9156	0	742	7.2	2.0	69	40	42												
9158	0	744	7.2	2.0	69	40	42												
9160	0	746	7.2	2.0	69	40	42												
9162	0	748	7.2	2.0	69	40	42												
9164	0	750	7.2	2.0	69	40	42												
9166	0	752	7.2	2.0	69	40	42												
9168	0	754	7.2	2.0	69	40	42												
9170	0	756	7.2	2.0	68	40	42												
9172	0	758	7.2	2.0	68	40	42												
9174	0	760	7.2	2.0	68	40	42												
9176	0	762	7.2	2.0	68	40	42												
9178	0	764	7.2	2.0	68	40	42												
9180	0	766	7.2	2.0	68	40	42												
9182	0	768	7.2	2.0	68	40	42												
9184	0	770	7.2	2.0	68	40	42												
9186	0	772	7.2	2.0	68	40	42												
9188	0	774	7.2	2.0	68	40	42												
9190	0	776	7.2	2.0	68	40	42												
9192	0	778	7.2	2.0	68	40	42												
9194	0	780	7.2	2.0	68	40	42												
9196	0	782	7.2	2.0	68	40	42												
9198	0	784	7.2	2.0	68	40	42												
9200	0	786	7.2	2.0	68	40	42												
9202	0	788	7.2	2.0	68	40	42												
9204	0	790	7.2	2.0	68	40	42												
9206	0	792	7.2	2.0	68	40	42												
9208	0	794	7.2	2.0	68	40	42												
9210	0	796	7.2	2.0	68	40	42												
9212	0	798	7.2	2.0	67	40	42												
9214	0	800	7.2	2.0	67	40	42												
9216	0	802	7.2	2.0	67	40	42												
9218	0	804	7.2	2.0	67	40	42												
9220	0	806	7.2	2.0	67	40	42												
9222	0	808	7.2	2.0	67	40	42												
9224	0	810	7.2	2.0	67	40	42												
9226	0	812	7.2	2.0	67	40	42												
9228	0	814	7.2	2.0	67	40	42												
9230	0	816	7.2	2.0	67	40	42												

9232	0	818	7.2	2.0	67	40	42												
9234	0	820	7.2	2.0	67	40	42												
9236	0	822	7.2	2.0	67	40	42												
9238	0	824	7.2	2.0	67	40	42												
9240	0	826	7.2	2.0	67	40	42												
9242	0	828	7.2	2.0	67	40	42												
9244	0	830	7.2	2.0	67	40	42												
9246	0	832	7.2	2.0	67	40	42												
9248	0	834	7.2	2.0	67	40	42												
9250	0	836	7.2	2.0	67	40	42												
9252	0	838	7.2	2.0	67	40	42												
9254	0	840	7.2	2.0	66	40	42												
9256	0	842	7.2	2.0	66	40	42												
9258	0	844	7.2	2.0	66	40	42												
9260	0	846	7.2	2.0	66	40	42												
9262	0	848	7.2	2.0	66	40	42												
9264	0	850	7.2	2.0	66	40	42												
9266	0	852	7.2	2.0	66	40	42												
9268	0	854	7.2	2.0	66	40	42												
9270	0	856	7.2	2.0	66	40	42												
9272	0	858	7.2	2.0	66	40	42												
9274	0	860	7.2	2.0	66	40	42												
9276	0	862	7.2	2.0	66	40	42												
9278	0	864	7.2	2.0	66	40	42												
9280	0	866	7.2	2.0	66	40	42												
9282	0	868	7.2	2.0	66	40	42												
9284	0	870	7.2	2.0	66	40	42												
9286	0	872	7.2	2.0	66	40	42												
9288	0	874	7.2	2.0	66	40	42												
9290	0	876	7.2	2.0	66	40	42												
9292	0	878	7.2	2.0	66	40	42												
9294	0	880	7.2	2.0	66	40	42												
9296	0	882	7.2	2.0	66	40	42												
9298	0	884	7.2	2.0	66	40	42												
9300	0	886	7.2	2.0	65	40	42												
9302	0	888	7.2	2.0	65	40	42												
9304	0	890	7.2	2.0	65	40	42												
9306	0	892	7.2	2.0	65	40	42												
9308	0	894	7.2	2.0	65	40	42												
9310	0	896	7.2	2.0	65	40	42												
9312	0	898	7.2	2.0	65	40	42												
9314	0	900	7.2	2.0	65	40	42												
9316	0	902	7.2	2.0	65	40	42												
9318	0	904	7.2	2.0	65	40	42												
9320	0	906	7.2	2.0	65	40	42												
9322	0	908	7.2	2.0	65	40	42												
9324	0	910	7.2	2.0	65	40	42												
9326	0	912	7.2	2.0	65	40	42												
9328	0	914	7.2	2.0	65	40	42												
9330	0	916	7.2	2.0	65	40	42												

9332	0	918	7.2	2.0	65	40	42												
9334	0	920	7.2	2.0	65	40	42												
9336	0	922	7.2	2.0	65	40	42												
9338	0	924	7.2	2.0	65	40	42												
9340	0	926	7.2	2.0	65	40	42												
9342	0	928	7.2	2.0	65	40	42												
9344	0	930	7.2	2.0	65	40	42												
9346	0	932	7.2	2.0	64	40	42												
9348	0	934	7.2	2.0	64	40	42												
9350	0	936	7.2	2.0	64	40	42												
9352	0	938	7.2	2.0	64	40	42												
9354	0	940	7.2	2.0	64	40	42												
9356	0	942	7.2	2.0	64	40	42												
9358	0	944	7.2	2.0	64	40	42												
9360	0	946	7.2	2.0	64	40	42												
9362	0	948	7.2	2.0	64	40	42												
9364	0	950	7.2	2.0	64	40	42												
9366	0	952	7.2	2.0	64	40	42												
9368	0	954	7.2	2.0	64	40	42												
9370	0	956	7.2	2.0	64	40	42												
9372	0	958	7.2	2.0	64	40	42												
9374	0	960	7.2	2.0	64	40	42												
9376	0	962	7.2	2.0	64	40	42												
9378	0	964	7.2	2.0	64	40	42												
9380	0	966	7.2	2.0	64	40	42												
9382	0	968	7.2	2.0	64	40	42												
9384	0	970	7.2	2.0	64	40	42												
9386	0	972	7.2	2.0	64	40	42												
9388	0	974	7.2	2.0	64	40	42												
9390	0	976	7.2	2.0	64	40	42												
9392	0	978	7.2	2.0	63	40	42												
9394	0	980	7.2	2.0	63	40	42												
9396	0	982	7.2	2.0	63	40	42												
9398	0	984	7.2	2.0	63	40	42												
9400	0	986	7.2	2.0	63	40	42												
9402	0	988	7.2	2.0	63	40	42												
9404	0	990	7.2	2.0	63	40	42												
9406	0	992	7.2	2.0	63	40	42												
9408	0	994	7.2	2.0	63	40	42												
9410	0	996	7.2	2.0	63	40	42												
9412	0	998	7.2	2.0	63	40	42												
9414	0	1000	7.2	2.0	63	40	42												
9416	0	1002	7.2	2.0	63	40	42												
9418	0	1004	7.2	2.0	63	40	42												
9420	0	1006	7.2	2.0	63	40	42												
9422	0	1008	7.2	2.0	63	40	42												
9424	0	1010	7.2	2.0	63	40	42												
9426	0	1012	7.2	2.0	63	40	42												
9428	0	1014	7.2	2.0	63	40	42												
9430	0	1016	7.2	2.0	63	40	42												

9432	0	1018	7.2	2.0	63	40	42												
9434	0	1020	7.2	2.0	63	40	42												
9436	0	1022	7.2	2.0	63	40	42												
9438	0	1024	7.2	2.0	63	40	42												
9440	0	1026	7.2	2.0	63	40	42												
9442	0	1028	7.2	2.0	62	40	42												
9444	0	1030	7.2	2.0	62	40	42												
9446	0	1032	7.2	2.0	62	40	42												
9448	0	1034	7.2	2.0	62	40	42												
9450	0	1036	7.2	2.0	62	40	42												
9452	0	1038	7.2	2.0	62	40	42												
9454	0	1040	7.2	2.0	62	40	42												
9456	0	1042	7.2	2.0	62	40	42												
9458	0	1044	7.2	2.0	62	40	42												
9460	0	1046	7.2	2.0	62	40	42												
9462	0	1048	7.2	2.0	62	40	42												
9464	0	1050	7.2	2.0	62	40	42												
9466	0	1052	7.2	2.0	62	40	42												
9468	0	1054	7.2	2.0	62	40	42												
9470	0	1056	7.2	2.0	62	40	42												
9472	0	1058	7.2	2.0	62	40	42												
9474	0	1060	7.2	2.0	62	40	42												
9476	0	1062	7.2	2.0	62	40	42												
9478	0	1064	7.2	2.0	62	40	42												
9480	0	1066	7.2	2.0	62	40	42												
9482	0	1068	7.2	2.0	62	40	42												
9484	0	1070	7.2	2.0	62	40	42												
9486	0	1072	7.2	2.0	62	40	42												
9488	0	1074	7.2	2.0	62	40	42												
9490	0	1076	7.2	2.0	62	40	42												
9492	0	1078	7.2	2.0	61	40	42												
9494	0	1080	7.2	2.0	61	40	42												
9496	0	1082	7.2	2.0	61	40	42												
9498	0	1084	7.2	2.0	61	40	42												
9500	0	1086	7.2	2.0	61	40	42												
9502	0	1088	7.2	2.0	61	40	42												
9504	0	1090	7.2	2.0	61	40	42												
9506	0	1092	7.2	2.0	61	40	42												
9508	0	1094	7.2	2.0	61	40	42												
9510	0	1096	7.2	2.0	61	40	42												
9512	0	1098	7.2	2.0	61	40	42												
9514	0	1100	7.2	2.0	61	40	42												
9516	0	1102	7.2	2.0	61	40	42												
9518	0	1104	7.2	2.0	61	40	42												
9520	0	1106	7.2	2.0	61	40	42												
9522	0	1108	7.2	2.0	61	40	42												
9524	0	1110	7.2	2.0	61	40	42												
9526	0	1112	7.2	2.0	61	40	42												
9528	0	1114	7.2	2.0	61	40	42												
9530	0	1116	7.2	2.0	61	40	42												

9532	0	1118	7.2	2.0	61	40	42												
9534	0	1120	7.2	2.0	61	40	42												
9536	0	1122	7.2	2.0	61	40	42												
9538	0	1124	7.2	2.0	61	40	42												
9540	0	1126	7.2	2.0	61	40	42												
9542	0	1128	7.2	2.0	61	40	42												
9544	0	1130	7.2	2.0	61	40	42												
9546	0	1132	7.2	2.0	60	40	42												
9548	0	1134	7.2	2.0	60	40	42												
9550	0	1136	7.2	2.0	60	40	42												
9552	0	1138	7.2	2.0	60	40	42												
9554	0	1140	7.2	2.0	60	40	42												
9556	0	1142	7.2	2.0	60	40	42												
9558	0	1144	7.2	2.0	60	40	42												
9560	0	1146	7.2	2.0	60	40	42												
9562	0	1148	7.2	2.0	60	40	42												
9564	0	1150	7.2	2.0	60	40	42												
9566	0	1152	7.2	2.0	60	40	42												
9568	0	1154	7.2	2.0	60	40	42												
9570	0	1156	7.2	2.0	60	40	42												
9572	0	1158	7.2	2.0	60	40	42												
9574	0	1160	7.2	2.0	60	40	42												
9576	0	1162	7.2	2.0	60	40	42												
9578	0	1164	7.2	2.0	60	40	42												
9580	0	1166	7.2	2.0	60	40	42												
9582	0	1168	7.2	2.0	60	40	42												
9584	0	1170	7.2	2.0	60	40	42												
9586	0	1172	7.2	2.0	60	40	42												
9588	0	1174	7.2	2.0	60	40	42												
9590	0	1176	7.2	2.0	60	40	42												
9592	0	1178	7.2	2.0	60	40	42												
9594	0	1180	7.2	2.0	60	40	42												
9596	0	1182	7.2	2.0	60	40	42												
9598	0	1184	7.2	2.0	60	40	42												
9600	0	1186	7.2	2.0	60	40	42												
9602	0	1188	7.2	2.0	59	40	42												
9604	0	1190	7.2	2.0	59	40	42												
9606	0	1192	7.2	2.0	59	40	42												
9608	0	1194	7.2	2.0	59	40	42												
9610	0	1196	7.2	2.0	59	40	42												
9612	0	1198	7.2	2.0	59	40	42												
9614	0	1200	7.2	2.0	59	40	42												
9616	0	0	0.0	2.0	59	40	42												
9618	1	2	2.0	2.0	59	40	43												
9620	1	4	4.0	2.0	68	40	44												
9622	1	6	6.0	2.0	77	40	45												
9624	1	8	7.2	1.2	83	40	46												
9626	0	10	7.2	2.0	93	40	46												
9628	0	12	7.2	2.0	93	40	46												
9630	0	14	7.2	2.0	92	40	46												

9632	0	16	7.2	2.0	92	40	46												
9634	0	18	7.2	2.0	92	40	46												
9636	0	20	7.2	2.0	92	40	46												
9638	0	22	7.2	2.0	92	40	46												
9640	0	24	7.2	2.0	92	40	46												
9642	0	26	7.2	2.0	92	40	46												
9644	0	28	7.2	2.0	92	40	46												
9646	0	30	7.2	2.0	92	40	46												
9648	0	32	7.2	2.0	92	40	46												
9650	0	34	7.2	2.0	92	40	46												
9652	0	36	7.2	2.0	92	40	46												
9654	0	38	7.2	2.0	91	40	46												
9656	0	40	7.2	2.0	91	40	46												
9658	0	42	7.2	2.0	91	40	46												
9660	0	44	7.2	2.0	91	40	46												
9662	0	46	7.2	2.0	91	40	46												
9664	0	48	7.2	2.0	91	40	46												
9666	0	50	7.2	2.0	91	40	46												
9668	0	52	7.2	2.0	91	40	46												
9670	0	54	7.2	2.0	91	40	45												
9672	0	56	7.2	2.0	91	40	45												
9674	0	58	7.2	2.0	91	40	45												
9676	0	60	7.2	2.0	91	40	45												
9678	0	62	7.2	2.0	90	40	45												
9680	0	64	7.2	2.0	90	40	45												
9682	0	66	7.2	2.0	90	40	45												
9684	0	68	7.2	2.0	90	40	45												
9686	0	70	7.2	2.0	90	40	45												
9688	0	72	7.2	2.0	90	40	45												
9690	0	74	7.2	2.0	90	40	45												
9692	0	76	7.2	2.0	90	40	45												
9694	0	78	7.2	2.0	90	40	45												
9696	0	80	7.2	2.0	90	40	45												
9698	0	82	7.2	2.0	90	40	45												
9700	0	84	7.2	2.0	90	40	45												
9702	0	86	7.2	2.0	90	40	45												
9704	0	88	7.2	2.0	89	40	45												
9706	0	90	7.2	2.0	89	40	45												
9708	0	92	7.2	2.0	89	40	45												
9710	0	94	7.2	2.0	89	40	45												
9712	0	96	7.2	2.0	89	40	45												
9714	0	98	7.2	2.0	89	40	45												
9716	0	100	7.2	2.0	89	40	45												
9718	0	102	7.2	2.0	89	40	45												
9720	0	104	7.2	2.0	89	40	45												
9722	0	106	7.2	2.0	89	40	45												
9724	0	108	7.2	2.0	89	40	45												
9726	0	110	7.2	2.0	89	40	45												
9728	0	112	7.2	2.0	88	40	45												
9730	0	114	7.2	2.0	88	40	45												

9732	0	116	7.2	2.0	88	40	45												
9734	0	118	7.2	2.0	88	40	45												
9736	0	120	7.2	2.0	88	40	45												
9738	0	122	7.2	2.0	88	40	45												
9740	0	124	7.2	2.0	88	40	45												
9742	0	126	7.2	2.0	88	40	45												
9744	0	128	7.2	2.0	88	40	45												
9746	0	130	7.2	2.0	88	40	45												
9748	0	132	7.2	2.0	88	40	45												
9750	0	134	7.2	2.0	88	40	45												
9752	0	136	7.2	2.0	88	40	45												
9754	0	138	7.2	2.0	87	40	45												
9756	0	140	7.2	2.0	87	40	45												
9758	0	142	7.2	2.0	87	40	45												
9760	0	144	7.2	2.0	87	40	45												
9762	0	146	7.2	2.0	87	40	45												
9764	0	148	7.2	2.0	87	40	45												
9766	0	150	7.2	2.0	87	40	45												
9768	0	152	7.2	2.0	87	40	45												
9770	0	154	7.2	2.0	87	40	45												
9772	0	156	7.2	2.0	87	40	45												
9774	0	158	7.2	2.0	87	40	45												
9776	0	160	7.2	2.0	87	40	45												
9778	0	162	7.2	2.0	87	40	45												
9780	0	164	7.2	2.0	87	40	45												
9782	0	166	7.2	2.0	86	40	44												
9784	0	168	7.2	2.0	86	40	44												
9786	0	170	7.2	2.0	86	40	44												
9788	0	172	7.2	2.0	86	40	44												
9790	0	174	7.2	2.0	86	40	44												
9792	0	176	7.2	2.0	86	40	44												
9794	0	178	7.2	2.0	86	40	44												
9796	0	180	7.2	2.0	86	40	44												
9798	0	182	7.2	2.0	86	40	44												
9800	0	184	7.2	2.0	86	40	44												
9802	0	186	7.2	2.0	86	40	44												
9804	0	188	7.2	2.0	86	40	44												
9806	0	190	7.2	2.0	86	40	44												
9808	0	192	7.2	2.0	85	40	44												
9810	0	194	7.2	2.0	85	40	44												
9812	0	196	7.2	2.0	85	40	44												
9814	0	198	7.2	2.0	85	40	44												
9816	0	200	7.2	2.0	85	40	44												
9818	0	202	7.2	2.0	85	40	44												
9820	0	204	7.2	2.0	85	40	44												
9822	0	206	7.2	2.0	85	40	44												
9824	0	208	7.2	2.0	85	40	44												
9826	0	210	7.2	2.0	85	40	44												
9828	0	212	7.2	2.0	85	40	44												
9830	0	214	7.2	2.0	85	40	44												

9832	0	216	7.2	2.0	85	40	44												
9834	0	218	7.2	2.0	85	40	44												
9836	0	220	7.2	2.0	84	40	44												
9838	0	222	7.2	2.0	84	40	44												
9840	0	224	7.2	2.0	84	40	44												
9842	0	226	7.2	2.0	84	40	44												
9844	0	228	7.2	2.0	84	40	44												
9846	0	230	7.2	2.0	84	40	44												
9848	0	232	7.2	2.0	84	40	44												
9850	0	234	7.2	2.0	84	40	44												
9852	0	236	7.2	2.0	84	40	44												
9854	0	238	7.2	2.0	84	40	44												
9856	0	240	7.2	2.0	84	40	44												
9858	0	242	7.2	2.0	84	40	44												
9860	0	244	7.2	2.0	84	40	44												
9862	0	246	7.2	2.0	84	40	44												
9864	0	248	7.2	2.0	83	40	44												
9866	0	250	7.2	2.0	83	40	44												
9868	0	252	7.2	2.0	83	40	44												
9870	0	254	7.2	2.0	83	40	44												
9872	0	256	7.2	2.0	83	40	44												
9874	0	258	7.2	2.0	83	40	44												
9876	0	260	7.2	2.0	83	40	44												
9878	0	262	7.2	2.0	83	40	44												
9880	0	264	7.2	2.0	83	40	44												
9882	0	266	7.2	2.0	83	40	44												
9884	0	268	7.2	2.0	83	40	44												
9886	0	270	7.2	2.0	83	40	44												
9888	0	272	7.2	2.0	83	40	44												
9890	0	274	7.2	2.0	83	40	44												
9892	0	276	7.2	2.0	82	40	44												
9894	0	278	7.2	2.0	82	40	44												
9896	0	280	7.2	2.0	82	40	44												
9898	0	282	7.2	2.0	82	40	44												
9900	0	284	7.2	2.0	82	40	44												
9902	0	286	7.2	2.0	82	40	44												
9904	0	288	7.2	2.0	82	40	44												
9906	0	290	7.2	2.0	82	40	44												
9908	0	292	7.2	2.0	82	40	44												
9910	0	294	7.2	2.0	82	40	44												
9912	0	296	7.2	2.0	82	40	44												
9914	0	298	7.2	2.0	82	40	44												
9916	0	300	7.2	2.0	82	40	44												
9918	0	302	7.2	2.0	82	40	44												
9920	0	304	7.2	2.0	82	40	44												
9922	0	306	7.2	2.0	81	40	44												
9924	0	308	7.2	2.0	81	40	44												
9926	0	310	7.2	2.0	81	40	44												
9928	0	312	7.2	2.0	81	40	44												
9930	0	314	7.2	2.0	81	40	44												

9932	0	316	7.2	2.0	81	40	44									
9934	0	318	7.2	2.0	81	40	44									
9936	0	320	7.2	2.0	81	40	44									
9938	0	322	7.2	2.0	81	40	44									