

lfdn	dispcode	lastpage	duration	Federal	Vaccinat.	Role	Health	Age	Gender	Education	Vaccin.	Priorisati	Type of	Vacc.	Healt	Work	Campaign	Personal_	Personal_	Personal_	Commun	Commun	Commun	Data_Res	Data_Res	Data_Res	Integ_Pro	Integ_Pro	Integ_Pro	Satis_1	Satis_2	Satis_3	Satis_4	Intent_Ad	Intent_Ad	Consum_	Consum_	Consum_	Usability_	Usability_	Perc_Valu	Perc_Valu	Sec_Risk_	Sec_Risk_	Image_ba	Image_ba	Perc_Dep	Perc_Dep	Techn_An	Techn_An	Ideol_Bar	Ideol_Bar	Trad_Barr	Trad_Barr	Ind_Inerti	Ind_Inerti				
1	31	5941582	253			1	2		1	6	1	6	3					5	3	3	6	6	6	7	7	7	4	4	4	6	7	7	5	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	2	1			
2	31	5941582	1483			1	1		5	2	2	5	2		1	5	4	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	2	4	6	3	3			
3	31	5941582	1515			1	1		5	1	1	1	1		1	8	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
4	31	5941582	695			1	2		2	2	1	1	3					7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
5	31	5941582	1458			3	1		1	6	1	6	4		1	16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
6	31	5941582	54			1	1		1	6	1	6	1		1	3	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
7	31	5941582	214			1	1		5	3	2	4	1		1	78	12	6	5	3	5	4	4	4	4	4	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
8	31	5941582	246	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	5	4	4	4	5	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	2	1	1				
9	31	5941582	358	12	1	1	2	2	1	5	1	6	6	1				7	5	4	7	7	4	5	5	5	5	7	3	3	3	7	5	4	7	2	1	1	1	3	5	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	4	3	2	4
1	31	5941582	458	12	1	1	2	5	5	6	1	6	1	1				7	6	6	7	7	7	7	7	7	4	4	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	31	5941582	623	12	3	1	2	5	5	3	1	5	1	1				5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	3	3	4	5	4	3	4	5	4	3	2	2	4	4	6	5	2	3			
12	31	5941582	351	12	1	1	2	3	5	3	1	4	3	1				7	5	6	7	4	4		5	5	4	4	4	7	7	4	5	4	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	1	1			
13	31	5941582	752	12	1	1	2	5	5	6	1	5	3	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	5	3	1	1	1	1	1	1	7	4	4	5	6	2	3	2	2	3	3	6	5	3	5				
14	31	5941582	37	12	1	1	2	3	5	6	1	6	6	1				6	5	5	4	6	5	2	2	2	5	6	6	6	6	6	6	6	4	4	2	5	2	1	4	2	6	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	5			
15	31	5941582	47	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	3	26	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	4			
16	31	5941582	412	12	1	1	2	7	5	6	1	2	3	1				7	7	7	7	7	7	5	6	6	4	6	4	7	7	7	7	3	6	1	1	1	1	1	2	6	2	2	1	1	1	1	1	1	4	3	1	4						
17	31	5941582	366	12	1	1	2	2	1	5	1	6	3	1				5	4	4	6	6	4	6	6	7	4	4	3	7	7	7	7	5	6	1	1	1	1	2	1	7	1	1	2	2	1	1	1	1	4	2	3	4						
18	31	5941582	329	12	1	1	2	8	1	4	2	1	1	1				7											7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	7	7	1	1	3	2	5	7	7	4	1	7					
19	31	5941582	474	12	1	1	2	3	2	5	1	5	1	2				2	2	3	5	2	1	1	1	1	2	6	2	5	2	1	1	2	1	7	7	4	3	6	6	2	4	4	2	3	7	7	3	2	5	7	7	4	3	5				
2	31	5941582	246	12	1	1	2	6	5	6	1	7	1	2				1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	5	1	1	1	1	1	2	7	7	7	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
21	31	5941582	354	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				3	2	2	5	5	6	1	2	2	6	6	5	4	4	5	5	2	2	5	5	5	3	7	2	5	4	4	6	5	2	2	2	2	4	4	6	6	1	3				
22	31	5941582	378	12	3	1	2	3	1	4	6	7	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	5					
23	31	5941582	492	12	4	1	2	6	5	6	1	3	2	1				5	3	3	5	4	3	3	3	3	5	5	5	4	4	5	5	4	4	2	2	2	2	3	2	6	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	6	5	2	2				
24	31	5941582	252	12	1	1	2	4	1	3	1	5	1	1				7	6	6	7	7	4	2	3	2	3	3	3	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	1	7				
25	31	5941582	41	12	1	1	2	4	5	4	1	5	3	1				6	2	2	4	4	4	2	2	2	5	3	4	2	2	5	4	6	6	4	2	2	2	4	6	6	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	2	2				
26	31	5941582	381	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	1	2	1	2	2	2	7	2	2	3	3	5	3	2	1	3	2	5	4	3	5				

27	31	5941582	321	11	3	1	2	3	5	6	1	6	3	1				2	2	2	1	4	4	3	2	1	3	2	4	3	1	1	2	2	2	6	2	2	2	2	2	2	3	3	1	1	2	2	2	1	1	2	3	2	1	2		
28	31	5941582	476	12	1	1	2		5	5	1	6	5	1				7	5	4	6	7	5	4	4	4	5	5	4	5	5	6	5	3	6	3	3	3	1	2	2	5	4	4	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	5			
29	31	5941582	48	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	1	2	3	6	4	5	7	7	4	2	2	2	4	5	4	6	5	7	7	7	7	5	5	5	2	7	6	3	6	6	3	3	5	6	4	5	6	5	5	5	3	3		
3	31	5941582	34	12	1	1	2	4	5	4	1	2	1	1				6	6	6	6	5	5	7	7	7	5	5	4	6	6	7	7	5	7	3	3	1	1	2	2	6	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4		
31	31	5941582	393	12	1	1	2	4	5	3	1	5	5	1				7	6	7	7	6	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	1	2	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	2	4				
32	31	5941582	412	12	1	1	2	4	5	4	1	6	3	1				7	7	7	7	7	6	4	6	6	5	7	6	7	7	7	7	5	7	1	1	1	1	1	7	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	7	4	2	7			
33	31	5941582	646	12	1	1	2	6	5	3	2	6	1	1				6	5		7	7		5	5	5		6	7	5	6	7	6	7	7	6	1	1	3	3	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	1	4		
34	31	5941582	499	12	1	1	2	5	1	6	1	4	3	1				6	5	6	7	7	7	6	6	6	7	7	7	6	6	6	5	7	7	1	1	1	3	2	2	2	4	4	5	4	5	2	2	2	2	2	2	2	2	1		
35	31	5941582	573	12	1	1	2	6	5	3	1	6	1	1				6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	5	5	6	2	1	1	1	2	2	7	5	2	2	2	3	3	1	4	3	3	6	5	3	4		
36	31	5941582	896	12	1	1	2	3	1	4	1	6	1	1				7	5	5	7	7	7	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	2	3	2	7	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	4	4	2	3	
37	31	5941582	777	12	1	1	2	6	1	6	1	4	3	2				6	4	6	7	5	7	6	7	6	6	7	6	7	6	7	7	6	7	2	1	1	2	1	2	7	3	3	2	1	2	3	1	2	3	2	4	1	2	4		
38	31	5941582	781	12	1	1	2	6	5	4	1	6	3	1				7	6	6	6	7	5	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	5	6	2	2	2	2	1	1	1	7	2	2	6	7	6	4	5	4	7	4	7	7	1	6
39	31	5941582	623	12	1	1	2	4	5	3	1	6	3	1				7	4	4	7	7	7	6	6	6	4	6	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	6	6	3	3	2	1	1	2	2	2	3	3	2	6		
4	31	5941582	523	12	1	1	2	7	1	6	2	2	3	1				3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	7	3	7	4	7	5	4	3	4	7	5	7	6	7	5	7	6	7	7	4	3		
41	31	5941582	823	12	1	1	2	3	5	6	1	7	5	1				3	4	3	7	6	6	5	5	5	6	6	6	4	4	5	5	6	7	4	3	1	2	5	6	6	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	4	3	3	1		
42	31	5941582	422	12	1	1	2	5	5	4	1	5	1	1				7	5	6	7	7	6	5	6	6	6	6	5	5	6	7	6	1	6	1	4	4	1	3	2	5	1	1	5	5	3	3	1	1	3	3	5	6	1	5		
43	31	5941582	5	12	1	1	1	6	5	7	1	3	3	1	4	4	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	7	7	1	4			
44	31	5941582	614	12	1	1	2	6	5	3	1	6	3	1				5	2	5	7	2	4	4	5	5	6	5	5	4	4	5	3	6	6	2	1	1	1	1	1	7	5	5	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	4	4		
45	31	5941582	659	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				7	7	7	5	7	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	5	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3		
46	31	5941582	68	12	1	1	2	5	1	4	1	7	3	1				7	7	7	4	5	2	6	6	7	4	4	4	4	7	7	7	6	1	7	1	2	2	1	1	7	7	1	1	7	7	6	4	1	2	2	2	7	7	4	6	
47	31	5941582	1164	12	1	1	2	6	5	4	1	6	1	1				7	7	1	7	7	7	1	1	1	1	4	6	1	1	7	4	4	4	1	1	1	1	1	7	7	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
48	31	5941582	495	12	1	1	2	4	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	1	4			
49	31	5941582	542	12	1	1	2	5	1	5	1	6	1	1				1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	4	3	1	1	5	5	1	7	1	1	1	1	1	7	7	7	1	5	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	
5	31	5941582	88	12	1	1	1	5	5	4	1	6	3	2	1	29		4	3	3	6	6	6	5	4	5	7	6	7	7	7	7	7	7	2	2	1	1	2	1	7	2	2	6	5	3	3	2	2	3	3	5	3	3	3			
51	31	5941582	345	12	1	1	2	3	2	7	1	5	3	1				1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	4	1	3	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	
52	31	5941582	36	12	3	1	2	5	5	4	1	5	3	1				6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	6	7	7	1	7	7	4	4	7	5	2	7	4	7	7	7	1	1			
53	31	5941582	618	12	1	1	1	5	5	4	3	6	3	1	1	33		4	3	3	6	5	5	6	6	5	3	4	5	4	4	4	5	7	7	3	2	1	5	4	4	5	4	4	1	2	3	4	1	2	1	3	4	3	4	5		
54	31	5941582	333	12	1	1	2	4	5	3	1	6	3	1				7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	7	4	1	7			
55	31	5941582	818	12																																																						

57	31	5941582	318	12	1	1	2	5	5	6	1	6	5	1				7	7	7	7	5	5	4	4	4	7	4	7	5	5	7	7	4	4	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	5		
58	31	5941582	1754	12	1	1	2	7	5	4	1	3	3	1				5	5	4	4	5	5	4	3	4	5	4	4	5	5	2	2	4	2	5	4	5	3	4	2	5	5	4	7	7	2	2	3	5	6	6	6	7	6	2
59	31	5941582	498	12	1	1	2	5	1	6	1	7	1	1				5	4	4	7	4	4	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	2	5	2	5	4	2	4	3	6	4	4	6	6	5	3	4	6	4	3	5	6	2	5
6	31	5941582	546	12	1	1	2	5	5	7	1	7	1	1				3	1	1	5	6	2	3	3	3	5	7	3	2	2	3	2	1	3	2	2	2	6	7	4	6	4	4	1	2	2	2	1	2	4	2	5	3	6	3
61	31	5941582	285	12	1	1	2	3	1	6	1	5	3	1				6	5	6	7	7	7	4	4	4	7	7	7	6	6	6	6	7	7	2	2	1	2	3	3	6	3	2	1	1	2	4	1	1	1	1	4	4	3	5
62	31	5941582	592	12	1	1	2	7	5	3	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	3	3	1	1	1	1	1	3	5	5	2	3	
63	31	5941582	475	12	1	2	1	7	1	7	1	2	1	2	4	35	8	7	6	7	7	7	7	6	5	5	4	4	4	7	7	7	7	2	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	7	6	2	7
64	31	5941582	776	12	1	1	1	3	5	6	1	6	3	1	1	4		3	3	3	7	7	5	7	7	7	7	7	4	7	7	7	7	6	6	2	1	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	6	5	2	6		
65	31	5941582	384	12	1	1	2	2	5	3	1	6	5	1				6	7	7	7	6	6	6	7	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	4	2	6	5	5	1	2	2	1	1	1	1	3	2	1	6	
66	31	5941582	565	12	1	1	2	4	5	6	1	6	5	1				7	6	6	7	5	5	7	7	7	6	6	6	6	7	7	6	6	1	1	1	1	2	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	4	4	2	3	
67	32	5941582	-1	12	1	1	2	4	1	6	1	6	3	1				7	6	6	7	5	5	6	6	6	4	6	5	6	6	7	7	5	7	2	2	2	2	2	1	6	2	2	2	3	2	2	1	2	1	2	5	5	3	5
68	31	5941582	67	12	4	1	2	4	1	6	1	6	3	1				2	1	2	2	1	1	3	3	3	2	2	2	1	1	4	1	7	4	6	1	1	1	7	7	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
69	31	5941582	433	12	1	1	2	3	5	6	1	6	3	1				7	6	6	7	6	6	3	3	3	6	6	6	7	6	6	5	4	4	6	5	5	2	3	4	3	4	4	1	1	5	4	2	1	1	4	5	5	2	2
7	31	5941582	59	12	1	1	1	6	1	6	1	6	3	1	3	15	9	6	6	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	5	6	1	1	1	2	2	7	7	2	2	3	3	1	1	1	1	1	4	3	1	6	
71	31	5941582	162	12	3	1	2	5	5	8	1	6	1	1				1	4	1	4	4	4	4	4	4	2	3	1	1	1	4	4	1	1	7	7	7	1	7	3	1	3	3	5	4	3	3	3	4	4	3	7	7	3	3
72	31	5941582	392	12	1	1	1	6	5	4	2	6	1	1	1	18	18	6	6	6	6	6	7	2	1	2	3	3	3	5	5	6	6	7	4	1	5	1	2	2	5	5	3	2	3	4	2	2	4	6	4	4	4	4	2	4
73	31	5941582	8	12	1	1	2	6	1	3	1	3	3	1				3	3	2	3	5	2	3	3	3	4	3	3	1	1	4	3	7	7	3	3	1	2	2	2	6	3	3	1	1	1	1	1		1	2	2		2	
74	31	5941582	654	12	1	1	1	5	5	4	2	6	3	1	1	6	17	7	7	7	7	7	7	5	5	4	7	6	7	7	7	7	7	5	7	2	1	1	1	2	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	7		
75	31	5941582	477	12	1	2	2	7	1	6	1	3	3	1				7	7	6	7	7	7	5	5	5	7	6	7	7	7	6	6	7	7	5	7	1	1	1	1	7	1	1	3	1	1	1	1	1	1	6	7	1	7	
76	31	5941582	613	12	1	1	2	6	1	6	1	3	1	2				7	4	4	7	7	7	7		7				7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	2	6	2	3	1	5	1	1	1	1	1	1	3	1	1	6
77	31	5941582	577	12	1	1	2	4	1	6	1	6	3	1				6	6	7	7	4	4	6	6	6	6	7	5	6	5	6	6	3	4	1	3	1	1	1	2	6	3	3	1	1	5	4	1	2	3	1	5	3	1	2
78	31	5941582	551	12	1	1	2	6	5	4	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	7	1	1	4	5	2	2	1	1	1	1	7	7	2	2	
79	31	5941582	791	12	1	1	2	6	5	4	1	3	3	2				7	7	7	7	7	6	6	7	7	6	6	6	7	7	7	6	7	7	6	2	1	1	1	1	7	1	1	6	5	6	4	4	4	4	4	5	4	4	
8	31	5941582	358	12	1	1	1	6	1	4	1	3	3	2	3	45		7	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4	3	3	2
81	31	5941582	1147	12	4	1	2	7	1	8	3	5	3	1				1	2	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	7	7	7	7	7	7	1	6	6	1	1	2	1	1	1	2	1	4	2	3	1	
82	31	5941582	567	11	3	1	2	3	1	7	6	5	1	2				3	4	4	1		2	6	5	6	4	5	4	1	1	4	4	7	7	6	1	1	1	7	1	5	3	3	1	1	4	1	1	1	1	1	4	5	1	5
83	31	5941582	1288	12	1	1	2	6	1	6	1	5	1	1				6	6	6	5	6	5	1	1	2	5	5	5	6	6	7	5	7	7	1	1	1	1	3	2	7	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	2	
84	31	5941582	452	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				2	2	2	2	6	6	6	6	6	3	3	3	5	5	5	6	6	6	2	2	2	2	6	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	1	1		
85	31	5941582	8	12	1	1	1	5	5	6	1	6	1	1	3	36		7	7	7	6	7	6	6	6	6				7	7	6	4	5	6	1	1	1	1	1	2	7	3	4	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	2	
86	31	5941582	1181	12	1	1	2	7	5	3	1	3	3	2				7	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	1	7	5	2	3	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

87	31	5941582	514	12	1	1	2	2	5	3	1	6	3	1				5	5	3	6	6	2	4	3	4	2	2	2	5	5	5	2	6	6	3	1	1	2	2	3	6	7	7	2	2	2	2	2	2	6	2	3	5	4	3	5
88	31	5941582	584	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	4	6	6	5	5	5	5	1	1	1	1	7	5	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	3	5		
89	32	5941582	-1	12	1	1	2	6	5	6	1	3	3	1				5	2	4	5	7	7	7	7	7	1	1	1	4	4	3	2	5	7	1	1	1	1	5	1	7	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	3	3	4	2	
9	31	5941582	5	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				5	4	4	6	5	4	3	4	4	6	4	6	5	5	4	4	7	5	5	2	2	3	4	4	6	2	2	2	2	2	2	2	4	2	3	1	1	4		
91	31	5941582	1742	12	5	1	1	6	1	4	5	6	4	2	3	44	8	7	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	5	7	6	7	7	7	7	1	2	1	2	2	2	7	3	4	5	6	5	6	4	6	5	2	6	7	4	3	
92	31	5941582	457	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				7	7	7	6	7	7	6	7	7	4	4	3	7	7	7	6	7	7	1	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	6	6	2	6		
93	31	5941582	145	12	1	1	2	6	1	9	3	5	2	1				7	7	7	7	7	7						7		7	7	4	4			4						4	4	4	1	4	1	1	4	4	7	7	1	1		
94	32	5941582	-1	12	1	1	2	6	5	4	1	3	1	1				7	6	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	2	6	2	1	1	2	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	4	2	2		
95	31	5941582	614	12	1	1	2	7	5	6	1	2	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	2	2	3	5	1	1	1	1	2	1	3	4	2	3		
96	31	5941582	524	12	1	1	1	4	5	8	1	6	3	1	1	1		7	6	7	6	4	3	5	5	5	7	7	6	7	7	5	4	4	6	2	1	1	1	2	1	7	4	4	3	3	1	1	1	2	2	2	6	2	2	1	
97	31	5941582	147	12	1	1	2	6	1	8	1	2	3	1				7	1	1	1	1	1	7	7	6	1	4	2	1	1	1	1	7	6	2	1	1	2	7	2	2		4	3	2	1	4	1	4	6	7	7	7	4	6	
98	31	5941582	1573	12	1	1	2	6	5	9	1	3	3	1				3	3	3	2	4	3	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3																						
99	31	5941582	165	12	1	1	2	5	1	4	1	5	3	2				6	6	6	4	5	5	4	4	5	4	4	4	6	6	7	6	3	4	4	5	3	1	1	1	7	4	4	5	5	5	6	2	2	6	2	6	5	2	5	
1	31	5941582	3294	12	1	1	2	5	5	4	1	5	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	7	4	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	4	4	6	6	6	6	4	4	7	5	7	7	1	6		
11	31	5941582	844	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	4	5	6	6	6	6	5	6	7	6	7	6	6	6	6	5	4	1	1	1	2	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	4		
12	31	5941582	566	12	1	1	1	7	5	4	1	4	1	1	3	4		7	6	6	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7	7		7	7	1	1	1	1	1	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	7	7	1	1			
13	31	5941582	581	12	1	1	2		1	6	1	3	5	1				2	2	2	6	4	4	1	2	1	2	2	2	2	6	6	6	7	7	3	2	1	5	7	7	5	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	1	
14	31	5941582	524	12	3	1	2	3	5	6	1	6	7	1				1	5	5	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1	2	1	3	5	3	5	2	6	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
15	31	5941582	1483	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1		
16	31	5941582	123	12	1	1	2	7	1	7	5	2	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7		7	7	7	7	7	7	7	5	4	1	7	1								1	1	1	1	2	2	7	7	1	7		
17	31	5941582	311	12	1	1	2	3	5	6	1	7	3	1				7	5	6	6	4	5	6	6	6	5	5	4	7	7	7	6	5	5	3	3	2	2	1	1	6	4	4	2	2	7	5	2	5	4	6	7	7	4	2	
18	31	5941582	1329	12	1	1	2	7	1	6	1	2	3	1				6	1	1	7	7	6	5	5	5				1	1	3	3	1	1	1	4	5	1	7	2	4	1	1	3	3	1	1	1	1	6	5	5	1	1		
19	31	5941582	169	12	1	6	2	6	5	3	5	4	3	1				7	1	1	7	1	7	1	1	1	4	4	4	1	1	2	2	1	1	7	2	4	7	7	7	4	1	1	4	7	1	1	3	4	4	4	7	7	2	4	
11	31	5941582	1342	12	1	1	2	7	1	4	4	2	3	1				7	7	7	7	5	7	4	5	5	4	4	3	7	5	6	5	5	5	3	4	4	5	7	5	4	4	4	5	6	2	2	5	2	3	3	7	7	4	3	
111	31	5941582	518	12	1	1	2	4	5	7	1	7	1	1				7	6	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	5	4	4	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	2	3	1	1	2	1	5	5	2	2		
112	31	5941582	455	12	1	1	2	2	5	5	1	5	3	1				2	2	3	1	2	3	6	5	6	5	5	5	5	6	5	4	7	7	2	2	1	2	4	3	7	1	1	2	1	1	1	1	1	2	3	4	2	5		
113	31	5941582	48	12	1	1	2	3	5	6	1	4	5	1				7	4	6	4	5	5	3	3	3	5	5	5	4	4	4	3	7	7	1	2	1	2	2	5	6	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	3	3	
114	31	5941582	842	12	1	1	2	5	5	6	1	6	1	3				5	4	7	7	6	6	7	7	7				7	7	7	7	3	4	2	3	1	1	1	1	7			3	4	4	4	2	3	2	2	6	5	1	5	
115	31	5941582	39	12	1	1	2	5	5	6	1	6	6	1				4	2	2	5	4	4	3	1	3	5	5	4	2	3	7	5	2	3	4	6	3	2	3	3	5	4	4	5	5	2	2	2	2	2	4	3	2	2		
116	31	5941582	141	12	1	1	2	6	5	4	1	5	3	1				7	4	4	7	7	7	3																																	

117	31	5941582	712	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				7				7	7	5	5	5	6	6	6	7	6	5	4	7	7	2	2	1	1	1	2	6	4	4	1	1	1	1	1	1	1	6	2	4	4	2	2	
118	31	5941582	466	12	1	1	2	5	5	6	1	6	3	1				5	3	6	7	4	7	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	1	2	1	1	1	1	7	4	4	3	3	4	2	2	2	2	2	6	4	3	3			
119	31	5941582	449	12	1	1	2	5	5	4	1	4	3	1				5	3	5	7	5	5	1	1	1	3	3	1	5	3	7	7	7	7	1	1	1	1	7	1	7	1	1	1	7	1	1	1	1	1	7	1	3				
12	31	5941582	493	12	1	1	2	2	5	3	3	7	2	1				3	6	5	4	2	1	7	7	7	4	5	6	6	7	7	5	5	7	1	1	1	2	2	2	6	4	3	1	1	2	2	1	1	1	1	5	2	3	6		
121	31	5941582	747	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1				
122	31	5941582	341	12	1	1	2	4	5	6	1	6	3	1				5	5	5	7	6	5	6	6	4	7	7	7	7	7	7	5	6	6	1	1	1	1	1	1	7	6	6	3	4	3	1	1	1	3	2	5	5	3	1		
123	31	5941582	229	12	1	1	2	6	5	8	1	5	1	1				7	7	7	2	7	2	4	7	6	5	5	4	4	4	5	7	1	1	7	7	7	4	1	7	5	1	1	7	7	7	7	4	7	7	7	3	4				
124	31	5941582	969	12	1	1	2	5	5	3	1	7	1	1				1	3	4	7	7	6	7	7	7	7	4	2	3	3	6	3	3	3	4	4	3	7	7	4	5	5	5	2	4	4	3	1	2	2	4	5	4	3	5		
125	31	5941582	416	12	1	1	2	6	5	3	1	6	1	1				7	5	3	7	3	3	2	3	2	4	3	3	3	5	5	3	5	5	1	2	1	3	5	5	6	2	2	5	6	2	2	2	1	3	3	7	3	2	3		
126	31	5941582	1898	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	2				7	4	4	7	4	4	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	7	1	2	4	1	1	1	1	3	3	4	4	1	4			
127	31	5941582	656	12	1	1	2	6	5	4	1	6	6	1				7	2	6	7	6	6	7		6	7			6	6	5	5	6	6	1	1	1	2	3	2		4	4	5	7	1	1	1	4	5	5	5	6	1	1		
128	31	5941582	526	12	4	1	2	2	5	3	1	6	6	2				4	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	6	1	1	1	1	4	7	7	4	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1		
129	31	5941582	651	12	1	1	1	3	5	5	1	6	3	1	1	4		7	3	6	3	7	5	7	3	7	3	3	3	7	7	7	4	7	5	1	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	6	1	7		
13	31	5941582	1413	12	1	1	2	6	5	4	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	4	7	1	1	1	1	1	1	7	5	5	7	7	2	2	1	1	2	1	7	4	1	3		
131	31	5941582	412	11	1	1	2	5	5	6	1	5	1	1				4	1	3	2	5	4	7	7	7	1	1	1	2	2	1	5	6	4	1	2	1	1	4	1	7	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	4	1	1		
132	31	5941582	466	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	1				7	6	6	7	6	6	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	4	2	1	4	1	1	1	7	4	6	6	6	6	7	7	2	6	7	5	7	7	5	6
133	31	5941582	157	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	4	2	3	5	2	6	5	4	5	7	4	5	3	4	2	2	1	1	1	1	1	2	6	3	1	1		
134	31	5941582	595	12	1	1	1	6	5	6	1	6	3	1	3	35	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	7		
135	31	5941582	869	12	1	1	2	6	5	3	1	3	1	1				5	5	5	7	7	6	5	2	4	4	2	4	5	6	7	7	5	5	1	1	1	1	1	6	7	6	7	5	7	1	1	1	1	1	1	3	2	1	3		
136	31	5941582	46	12	1	1	2		5	3	1	5	3	1				7	6	7	7	7	3	4	4	5	7	5	5	7	7	7	6	7	7	6	1	1	1	1	2	7	3	3	1	7	1	1	1	1	1	1	7	7	1	4		
137	31	5941582	645	12	3	1	2	6	5	5	6	4	3	2				2	1	1	1	1	1	4	4	5	2	2	3	1	1	2	3	1	1	7	6	2	1	7	2	6	4	4	2	2	2	2	2	4	2	2	4	4	3	2		
138	32	5941582	-1	12	3	1	2	4	5	6	1	5	3	1				7	5	5	5	6	6	6	5	6	7	7	7	7	7	7	6	6	6	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1			
139	31	5941582	216	12	1	1	2	2	1	3	1	4	3	1				6	6	5	6	4	4	6	5	5	4	5	4	5	5	6	4	4	4	2	1	3	2	2	2	6	2	2	2	3	1	2	1	2	2	1	2	2	2	4		
14	31	5941582	327	12	1	1	2	7	1	4	1	3	3	2				6	5	6	6	6	6	5	3	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	1	1	1	2		2	7	4	4	5	5	1	1	3	3	3	2	4	3	4	4		
141	31	5941582	943	12	1	1	2	6	1	4	1	4	1	1				7	6	7	7	7	7	7		7	6	6		7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	7	5	5	5	6	7	3	4	5	5	5	7	7	4	3		
142	31	5941582	765	12	1	1	2	3	5	6	1	5	3	1				6	5	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	6	6	7		6	7	1	1	1	1	1	2	7	4	5	3	2	1	1	1	1	2	1	6	3	3	5		
143	31	5941582	716	12	1	1	2	5	5	7	1	6	3	1				7	7	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	2	2	1	7	4	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
144	31	5941582	726	12	1	4	2	4	1	4	6	1	7	1				7	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	5	5	1	1	1	1	3	2	6	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	6	5	2	2		
145	31	5941582	57	12	1	1	2	1	5	2	6	8	7	3				7	4	1	7	7	6	5	7																																	

147	31	5941582	141	12	1	1	2	2	5	3	1	7	1	2				7	6	7	6	6	6	7	7	7	4	4	4	6	7	7	7	4	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	1	7		
148	31	5941582	928	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	1	7	7	4	6	7	7	7	7			7	7	7	7	5	5	1	5	1	1	1	1	7	2	2	4	4	4	3	3	4	4	3	5	3	5	6		
149	31	5941582	64	12	1	1	2	4	5	4	1	6	3	1				6	3	3	3	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	4	4	2	2	2	3	3	2	6	5	5	5	5	4	2	3	5	5	3	6	6	2	4		
15	31	5941582	37	12	1	1	2	4	5	7	1	5	3	1				5	5	5	6	4	3	5	5	5	1	1	1	5	6	5	3	6	6	2	4	2	3	5	3	6	5	5	3	3	2	2	1	1	4	4	2	2	2	1		
151	31	5941582	67	12	1	1	2	3	1	4	1	7	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	3	3	7	7	7	7	4	4	1	1	1	1	1	1	7	4	4	4	4	7	4	1	1	1	1	4	5	1	4		
152	31	5941582	584	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	5	7	7	6	6	1	1	1	1	2	1	7	2	2	4	4	1	1	2	2	2	3	4	4	2	2		
153	31	5941582	396	12	1	1	1	3	1	4	1	6	1	1	2	1	6	7	5	6	7	6	6	6	4	5	5	5	6	6	4	4	4	5	5	3	6	5	5	3	3	3	3															
154	31	5941582	34	12	1	1	2	1	1	3	1	8	1	1				7	6	2	7	2	2	6	6	7	5	1	1	6	7	7	5	2	7	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5	2	1			
155	31	5941582	518	12	1	1	2	4	1	5	1	5	3	1				6	7	6	7	7	7	7	7	7	4	4	4	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	2	7	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	4	3	2	1		
156	31	5941582	596	12	1	1	2	6	1	4	1	5	3	1				2	2	4	7	4	2	4	3	4	1	2	4	6	4	1	1	4	4	1	4	4	4	3	4	4	1	1	3	3	1	5	1	1	1	4	2	2	1	4		
157	31	5941582	785	12	1	1	1	5	1	6	1	6	5	1	1	7		2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	7	3	2	5	5	7	7	1	7	7	7	7	7	7	2	7	7		
158	31	5941582	1333	12	1	1	2	2	5	3	1	7	1	1				6	7	7	7	7	7	6	5	6	6	7	4	7	7	7	6	7	7		2	4	1	2	1	7	4	4	5	4	5	7	7	7	7	3	6	2	3	6		
159	32	5941582	-1	12	1	1	2	5	5	6	1	5	1	1				6	6	5	5	7	6	5	5	5	7	7	7	6	6	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	3	1	7		
16	31	5941582	41	12	1	1	2	2	1	3	1	5	3	1				7	5	3	7	6	7	7	5	6	4	6	5	6	6	7	7	4	4	2	2	1	2	2	2	7	6	3	1	2	5	1	1	1	2	5	7	6	2	6		
161	31	5941582	125	12	1	1	1	2	5	3	1	1	3	2	1	2		7	7	7	7	6	5	4	3	3	6	6	6	7	7	7	5	7	6	1	1	1	1	1	1	7	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
162	31	5941582	54	12	1	1	2	6	5	3	2	2	3	1				4	4	4	4	6	4	4	4	4	4	4	4	6	5	6	4	3	2	4	4	7	4	4	4	4	4	4	5	6	4	3	2	3	4	3	4	5	4	4		
163	31	5941582	6	12	1	1	2	2	5	3	1	7	3	1				7	3	5	6	3	6	3	2	2	6	5	4	7	7	7	4	7	7	1	2	2	1	5	2	7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1		
164	31	5941582	279	12	1	1	2	2	5	3	1	6	1	1				7	7	7	7	6	7	7	6	5	4	4	6	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	4	4	2	2	4	4	1	1	2	1	6	5	4	4			
165	31	5941582	543	12	1	1	2	2	1	3	1	6	3	1				7	5	4	3	2	2	6	6	6	5	5	6	5	5	5	5	7	7	1	1	1	1	3	1	7	5	5	1	1	1	3	1	1	1	1	4	3	1	1		
166	31	5941582	588	12	1	1	1	3	5	4	1	6	3	1	1	1	5	6	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	1	1	1	2	1	1	7	6	2	1	1	1	1	2	2	2	2	7	1	1	7		
167	31	5941582	636	12	1	6	2	3	5	3	2	7	1	2				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	5	7	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	4	5			
168	31	5941582	178	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				4	2	2	6	3	5	6	6	6	6	4	5	6	5	6	6	6	6	2	2	2			6	6	5	5	4	3	3	3	2	2	2	2	5	6	3	3		
169	32	5941582	-1	12	1	1	2	7	5	4	1	3	1	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	4	4	6	6	1	1	1	4	1	1	7	4	1	7
17	31	5941582	859	12	1	1	2	4	5	5	1	5	1	1				7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	4	5	1	1	2	1	1	1	7	3	3	4	5	3	3	5	7	6	6	7	7	5	7	
171	31	5941582	1354	12	1	1	2	5	1	6	1	6	5	1				2	2	1	6	5	6	3	3	3	1	1	1	1	1	2	1	6	6	6	4	4	2	6	7	5	4	4	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	2	2		
172	31	5941582	392	12	1	1	2	3	1	6	1	6	3	1				2	6	7	5	4	5	7	7	7	7	1	4	3	2	2	7	7	1	1	1	1	1	1	7	5	6	3	2	2	1	1	1	1	5	5	1	1				
173	31	5941582	58	12	1	1	2	5	1	3	1	7	1	1				6	7	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	1	1	1	2	2	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	7	7	2	2		
174	32	5941582	-1	12	1	1	2	8	1	2	2	1	3	1				7	6	5	6	7	7	5	6	6	4	7	4	7	7	7	7	6	6	2	1	1	2	1	1	7	4	4	5	5	2	4	3	2	4	2	5	5	3	5		
175	31	5941582	342	12	1	1	2	5	1	5	1	7	6	1				2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	5	6	4	3	4	6	7	5	4	5	5	2	2	3	3	2	4	2	3	4	4	3	3		
176	31	5941582	546	12	1	1	2	5	1	3	1	5	1	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

177	31	5941582	253			1	2		1	6	1	6	3					5	3	3	6	6	6	7	7	7	4	4	4	6	7	7	5	7	7	1	7	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2		1	
178	31	5941582	1483			1	1		5	2	2	5	2		1	5	4	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	2	4	6	3	3		
179	31	5941582	1515			1	1		5	1	1	1	1		1	8	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
18	31	5941582	695			1	2		2	2	1	1	3					7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1			1	1	1	1	
181	31	5941582	1458			3	1		1	6	1	6	4		1	16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
182	31	5941582	54			1	1		1	6	1	6	1		1	3	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
183	31	5941582	214			1	1		5	3	2	4	1		1	78	12	6	5	3	5	4	4	4	4	4	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	2	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
184	31	5941582	246	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	5	4	4	4	5	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	2	1	1		
185	31	5941582	358	12	1	1	2	2	1	5	1	6	6	1				7	5	4	7	7	4	5	5	5	5	7	3	3	3	7	5	4	7	2	1	1	1	3	5	7	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	4	3	2	4		
186	31	5941582	458	12	1	1	2	5	5	6	1	6	1	1				7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	4	4	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
187	31	5941582	623	12	3	1	2	5	5	3	1	5	1	1				5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	3	3	4	5	4	3	4	5	4	3	2	2	4	4	6	5	2	3			
188	31	5941582	351	12	1	1	2	3	5	3	1	4	3	1				7	5	6	7	4	4		5	5	4	4	4	7	7	4	5	4	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	1	1		
189	31	5941582	752	12	1	1	2	5	5	6	1	5	3	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	5	6	7	5	5	5	5	3	1	1	1	1	1	1	7	4	4	5	6	2	3	2	2	3	3	6	5	3	5		
19	31	5941582	37	12	1	1	2	3	5	6	1	6	6	1				6	5	5	4	6	5	2	2	2	5	6	6	6	6	6	6	4	4	2	5	2	1	4	2	6	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	5		
191	31	5941582	47	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	3	26	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	2	2	4		
192	31	5941582	412	12	1	1	2	7	5	6	1	2	3	1				7	7	7	7	7	7	5	6	6	4	6	4	7	7	7	7	3	6	1	1	1	1	1	2	6	2	2	1	1	1	1	1	1	1	4	3	1	4			
193	31	5941582	366	12	1	1	2	2	1	5	1	6	3	1				5	4	4	6	6	4	6	6	7	4	4	3	7	7	7	7	5	6	1	1	1	1	2	1	7	1	1	2	2	1	1	1	1	1	4	2	3	4			
194	31	5941582	329	12	1	1	2	8	1	4	2	1	1	1				7											7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	7	7	1	1							1	7		
195	31	5941582	474	12	1	1	2	3	2	5	1	5	1	2				2	2	3	5	2	1	1	1	1	2	6	2	5	2	1	1	2	1	7	7	4	3	6	6	2	4	4	2	3	7	7	3	2	5	7	7	4	3	5		
196	31	5941582	246	12	1	1	2	6	5	6	1	7	1	2				1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	5	1	1	1	1	1	1	2	7	7	7	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
197	31	5941582	354	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				3	2	2	5	5	6	1	2	2	6	6	5	4	4	5	5	2	2	5	5	5	3	7	2	5	4	4	6	5	2	2	2	2	4	4	6	6	1	3		
198	31	5941582	378	12	3	1	2	3	1	4	6	7	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	5			
199	31	5941582	492	12	4	1	2	6	5	6	1	3	2	1				5	3	3	5	4	3	3	3	3	5	5	5	4	4	5	5	4	4	2	2	2	2	3	2	6	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	6	5	2	2		
2	31	5941582	252	12	1	1	2	4	1	3	1	5	1	1				7	6	6	7	7	4	2	3	2	3	3	3	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	1	7		
21	31	5941582	41	12	1	1	2	4	5	4	1	5	3	1				6	2	2	4	4	4	2	2	2	5	3	4	2	2	5	4	6	6	4	2	2	2	4	6	6	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	2	2		
22	31	5941582	381	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	1	2	1	2	2	2	7	2	2	3	3	5	3	2	1	3	2	5	4	3	5			
23	31	5941582	321	11	3	1	2	3	5	6	1	6	3	1				2	2	2	1	4	4	3	2	1	3	2	4	3	1	1	2	2	2	6	2	2	2	2	2	2	3	3	1	1	2	2	2	1	1	2	3	2	1	2		
24	31	5941582	476	12	1	1	2		5	5	1	6	5	1				7	5	4	6	7	5	4	4	4	5	5	4	5	5	6	5	3	6	3	3	3	1	2	2	5	4	4	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	5			
25	31	5941582	48	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	1	2	3	6	4	5	7	7	4	2	2	2	4	5	4	6	5	7	7	7	7	5	5	5																				

27	31	5941582	393	12	1	1	2	4	5	3	1	5	5	1				7	6	7	7	6	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	2	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	2	4		
28	31	5941582	412	12	1	1	2	4	5	4	1	6	3	1				7	7	7	7	7	6	4	6	6	5	7	6	7	7	7	7	5	7	1	1	1	1	1	7	2	3	1	1	1	1	1	1	1	7	4	2	7				
29	31	5941582	646	12	1	1	2	6	5	3	2	6	1	1				6	5		7	7		5	5	5		6	7	5	6	7	6	7	7	6	1	1	3	3	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	1	4		
21	31	5941582	499	12	1	1	2	5	1	6	1	4	3	1				6	5	6	7	7	7	6	6	6	7	7	7	6	6	6	5	7	7	1	1	1	3	2	2	2	4	4	5	4	5	2	2	2	2	2	2	2	1			
211	31	5941582	573	12	1	1	2	6	5	3	1	6	1	1				6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	5	5	6	2	1	1	1	2	2	7	5	2	2	2	3	3	1	4	3	3	6	5	3	4		
212	31	5941582	896	12	1	1	2	3	1	4	1	6	1	1				7	5	5	7	7	7	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	1	1	2	3	2	7	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	4	4	2	3		
213	31	5941582	777	12	1	1	2	6	1	6	1	4	3	2				6	4	6	7	5	7	6	7	6	6	7	6	7	6	7	7	6	7	2	1	1	2	1	2	7	3	3	2	1	2	3	1	2	3	2	4	1	2	4		
214	31	5941582	781	12	1	1	2	6	5	4	1	6	3	1				7	6	6	6	7	5	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	5	6	2	2	2	1	1	1	7	2	2	6	7	6	4	5	4	7	4	7	7	1	6	
215	31	5941582	623	12	1	1	2	4	5	3	1	6	3	1				7	4	4	7	7	7	6	6	6	4	6	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	6	6	3	3	2	1	1	2	2	2	3	3	2	6		
216	31	5941582	523	12	1	1	2	7	1	6	2	2	3	1				3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	7	3	7	4	7	5	4	3	4	7	5	7	6	7	5	7	6	7	7	4	3	
217	31	5941582	823	12	1	1	2	3	5	6	1	7	5	1				3	4	3	7	6	6	5	5	5	6	6	6	4	4	5	5	6	7	4	3	1	2	5	6	6	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	4	3	3	1		
218	31	5941582	422	12	1	1	2	5	5	4	1	5	1	1				7	5	6	7	7	6	5	6	6	6	6	5	5	6	7	6	1	6	1	4	4	1	3	2	5	1	1	5	5	3	3	1	1	3	3	5	6	1	5		
219	31	5941582	5	12	1	1	1	6	5	7	1	3	3	1	4	4	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	7	7	1	4	
22	31	5941582	614	12	1	1	2	6	5	3	1	6	3	1				5	2	5	7	2	4	4	5	5	6	5	5	4	4	5	3	6	6	2	1	1	1	1	1	7	5	5	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	4	4		
221	31	5941582	659	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				7	7	7	5	7	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	5	4	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	
222	31	5941582	68	12	1	1	2	5	1	4	1	7	3	1				7	7	7	4	5	2	6	6	7	4	4	4	7	7	7	6	1	7	1	2	2	1	1	7	7	1	1	7	7	6	4	1	2	2	2	7	7	4	6		
223	31	5941582	1164	12	1	1	2	6	5	4	1	6	1	1				7	7	1	7	7	7	1	1	1	1	4	6	1	1	7	4	4	4	1	1	1	1	7	7	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
224	31	5941582	495	12	1	1	2	4	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	1	4			
225	31	5941582	542	12	1	1	2	5	1	5	1	6	1	1				1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	4	3	1	1	5	5	1	7	1	1	1	1	7	7	7	1	5	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1		
226	31	5941582	88	12	1	1	1	5	5	4	1	6	3	2	1	29		4	3	3	6	6	6	5	4	5	7	6	7	7	7	7	7	7	7	2	2	1	1	2	1	7	2	2	6	5	3	3	2	2	3	3	5	3	3	3		
227	31	5941582	345	12	1	1	2	3	2	7	1	5	3	1				1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4	1	3	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4
228	31	5941582	36	12	3	1	2	5	5	4	1	5	3	1				6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	6	7	7	1	7	7	4	4	7	5	2	7	4	7	7	7	1	1		
229	31	5941582	618	12	1	1	1	5	5	4	3	6	3	1	1	33		4	3	3	6	5	5	6	6	5	3	4	5	4	4	4	4	5	7	7	3	2	1	5	4	4	5	4	4	1	2	3	4	1	2	1	3	4	3	4	5	
23	31	5941582	333	12	1	1	2	4	5	3	1	6	3	1				7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	7	4	1	7		
231	31	5941582	818	12	1	1	2	6	5	3	1	4	5	1				7	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	6	6	1	1	1	1	1	1	1	6	7	1	2	
232	31	5941582	535	12	1	1	2	7	5	7	1	5	3	1				7	7	7	7	7	7	7	6	7	6	6	7	7	7	7	7	5	5	2	7	1	1	1	1	7	2	1	3	3	1	1	1	1	1	3	7	7	3	3		
233	31	5941582	318	12	1	1	2	5	5	6	1	6	5	1				7	7	7	7	5	5	4	4	4	7	4	7	5	5	7	7	4	4	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	5	
234	31	5941582	1754	12	1	1	2	7	5	4	1	3	3	1				5	5	4	4	5	5	4	3	4	5	4	4	5	5	2	2	4	2	5	4	5	3	4	2	5	5	4	7	7	2	2	3	5	6	6	6	7	6	2		
235	31	5941582																																																								

237	31	5941582	285	12	1	1	2	3	1	6	1	5	3	1				6	5	6	7	7	7	4	4	4	7	7	7	6	6	6	6	7	7	2	2	1	2	3	3	6	3	2	1	1	2	4	1	1	1	1	4	4	3	5	
238	31	5941582	592	12	1	1	2	7	5	3	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	3	3	1	1	1	1	1	3	5	5	2	3			
239	31	5941582	475	12	1	2	1	7	1	7	1	2	1	2	4	35	8	7	6	7	7	7	7	6	5	5	4	4	4	7	7	7	7	7	2	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	7	6	2	7
24	31	5941582	776	12	1	1	1	3	5	6	1	6	3	1	1	4		3	3	3	7	7	5	7	7	7	7	7	4	7	7	7	7	6	6	2	1	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	6	5	2	6			
241	31	5941582	384	12	1	1	2	2	5	3	1	6	5	1				6	7	7	7	6	6	6	7	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	4	2	6	5	5	1	2	2	1	1	1	1	3	2	1	6		
242	31	5941582	565	12	1	1	2	4	5	6	1	6	5	1				7	6	6	7	5	5	7	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	1	1	1	1	2	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	4	4	2	3
243	32	5941582	-1	12	1	1	2	4	1	6	1	6	3	1				7	6	6	7	5	5	6	6	6	4	6	5	6	6	7	7	5	7	2	2	2	2	2	1	6	2	2	2	3	2	2	1	2	1	2	5	5	3	5	
244	31	5941582	67	12	4	1	2	4	1	6	1	6	3	1				2	1	2	2	1	1	3	3	3	2	2	2	1	1	4	1	7	4	6	1	1	1	7	7	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2		
245	31	5941582	433	12	1	1	2	3	5	6	1	6	3	1				7	6	6	7	6	6	3	3	3	6	6	6	7	6	6	5	4	4	6	5	5	2	3	4	3	4	4	1	1	5	4	2	1	1	4	5	5	2	2	
246	31	5941582	59	12	1	1	1	6	1	6	1	6	3	1	3	15	9	6	6	7	7	7	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	5	6	1	1	1	2	2	7	7	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	4	3	1	6
247	31	5941582	162	12	3	1	2	5	5	8	1	6	1	1				1	4	1	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1	1	1	4	4	1	1	7	7	7	1	7	3	1	3	3	5	4	3	3	3	4	4	3	7	7	3	3
248	31	5941582	392	12	1	1	1	6	5	4	2	6	1	1	1	18	18	6	6	6	6	6	7	2	1	2	3	3	3	5	5	6	6	7	4	1	5	1	2	2	5	5	3	2	3	4	2	2	4	6	4	4	4	4	2	4	
249	31	5941582	8	12	1	1	2	6	1	3	1	3	3	1				3	3	2	3	5	2	3	3	3	4	3	3	1	1	4	3	7	7	3	3	1	2	2	2	6	3	3	1	1	1	1	1	1		1	2	2		2	
25	31	5941582	654	12	1	1	1	5	5	4	2	6	3	1	1	6	17	7	7	7	7	7	7	5	5	4	7	6	7	7	7	7	7	5	7	2	1	1	1	2	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	7		
251	31	5941582	477	12	1	2	2	7	1	6	1	3	3	1				7	7	6	7	7	7	5	5	5	7	6	7	7	7	6	6	7	7	5	7	1	1	1	1	7	1	1	3	1	1	1	1	1	1	6	7	1	7		
252	31	5941582	613	12	1	1	2	6	1	6	1	3	1	2				7	4	4	7	7	7	7		7				7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	2	6	2	3	1	5	1	1	1	1	1	1	3	1	1	6	
253	31	5941582	577	12	1	1	2	4	1	6	1	6	3	1				6	6	7	7	4	4	6	6	6	6	7	5	6	5	6	6	3	4	1	3	1	1	1	2	6	3	3	1	1	5	4	1	2	3	1	5	3	1	2	
254	31	5941582	551	12	1	1	2	6	5	4	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	7	1	1	4	5	2	2	1	1	1	1	7	7	2	2		
255	31	5941582	791	12	1	1	2	6	5	4	1	3	3	2				7	7	7	7	7	6	6	7	7	6	6	6	7	7	7	6	7	7	6	2	1	1	1	1	7	1	1	6	5	6	4	4	4	4	4	5	4	4		
256	31	5941582	358	12	1	1	1	6	1	4	1	3	3	2	3	45		7	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4	3	3	2	
257	31	5941582	1147	12	4	1	2	7	1	8	3	5	3	1				1	2	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	7	7	7	7	7	7	1	6	6	1	1	2	1	1	1	2	1	4	2	3	1	
258	31	5941582	567	11	3	1	2	3	1	7	6	5	1	2				3	4	4	1		2	6	5	6	4	5	4	1	1	4	4	7	7	6	1	1	1	7	1	5	3	3	1	1	4	1	1	1	1	1	4	5	1	5	
259	31	5941582	1288	12	1	1	2	6	1	6	1	5	1	1				6	6	6	5	6	5	1	1	2	5	5	5	6	6	7	5	7	7	1	1	1	1	3	2	7	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	2		
26	31	5941582	452	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				2	2	2	2	6	6	6	6	6	3	3	3	5	5	5	6	6	6	2	2	2	2	6	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	1	1		
261	31	5941582	8	12	1	1	1	5	5	6	1	6	1	1	3	36		7	7	7	6	7	6	6	6	6				7	7	6	4	5	6	1	1	1	1	1	2	7	3	4	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	2		
262	31	5941582	1181	12	1	1	2	7	5	3	1	3	3	2				7	7	7	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	7	5	2	3	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
263	31	5941582	514	12	1	1	2	2	5	3	1	6	3	1				5	5	3	6	6	2	4	3	4	2	2	2	5	5	5	2	6	6	3	1	1	2	2	3	6	7	7	2	2	2	2	2	6	2	3	5	4	3	5	
264	31	5941582	584	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	4	6	6	5	5	5	5	1	1	1	1	7	5	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	3	5		
265	32	5941582	-1	12	1	1	2	6	5	6	1	3	3	1																																											

267	31	5941582	1742	12	5	1	1	6	1	4	5	6	4	2	3	44	8	7	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	5	7	6	7	7	7	7	7	1	2	1	2	2	2	7	3	4	5	6	5	6	4	6	5	2	6	7	4	3
268	31	5941582	457	12	1	1	2	6	1	6	1	3	3	1				7	7	7	6	7	7	6	7	7	4	4	3	7	7	7	6	7	7	1	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	6	6	2	6		
269	31	5941582	145	12	1	1	2	6	1	9	3	5	2	1				7	7	7	7	7	7						7		7	7	4	4			4						4	4	4	1	4	1	1	4	4	7	7	1	1		
27	32	5941582	-1	12	1	1	2	6	5	4	1	3	1	1				7	6	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	2	6	2	1	1	2	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	4	2	2		
271	31	5941582	614	12	1	1	2	7	5	6	1	2	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	2	2	3	5	1	1	1	1	2	1	3	4	2	3		
272	31	5941582	524	12	1	1	1	4	5	8	1	6	3	1	1	1		7	6	7	6	4	3	5	5	5	7	7	6	7	7	5	4	4	6	2	1	1	1	2	1	7	4	4	3	3	1	1	1	2	2	2	6	2	2	1	
273	31	5941582	147	12	1	1	2	6	1	8	1	2	3	1				7	1	1	1	1	1	7	7	6	1	4	2	1	1	1	1	7				1	2	7	2	2		4	3	2	1	4	1	4	6	7	7	7	4	6	
274	31	5941582	1573	12	1	1	2	6	5	9	1	3	3	1				3	3	3	2	4	3	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3																						
275	31	5941582	165	12	1	1	2	5	1	4	1	5	3	2				6	6	6	4	5	5	4	4	5	4	4	4	6	6	7	6	3	4	4	5	3	1	1	1	7	4	4	5	5	5	6	2	2	6	2	6	5	2	5	
276	31	5941582	3294	12	1	1	2	5	5	4	1	5	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	7	4	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	4	4	6	6	6	6	4	4	7	5	7	7	1	6		
277	31	5941582	844	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	4	5	6	6	6	6	5	6	7	6	7	6	6	6	6	5	4	1	1	1	2	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	4		
278	31	5941582	566	12	1	1	1	7	5	4	1	4	1	1	3	4		7	6	6	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7		7	7	1	1	1	1	1	1	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	1	1		
279	31	5941582	581	12	1	1	2		1	6	1	3	5	1				2	2	2	6	4	4	1	2	1	2	2	2	2	6	6	6	7	7	3	2	1	5	7	7	5	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	1	
28	31	5941582	524	12	3	1	2	3	5	6	1	6	7	1				1	5	5	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	1	2	1	3	5	3	5	2	6	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
281	31	5941582	1483	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1		
282	31	5941582	123	12	1	1	2	7	1	7	5	2	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	7	7	7	7	7	5	4	1	7	1						1	1	1	1	2	2	7	7	1	7				
283	31	5941582	311	12	1	1	2	3	5	6	1	7	3	1				7	5	6	6	4	5	6	6	6	5	5	4	7	7	7	6	5	5	3	3	2	2	1	1	6	4	4	2	2	7	5	2	5	4	6	7	7	4	2	
284	31	5941582	1329	12	1	1	2	7	1	6	1	2	3	1				6	1	1	7	7	6	5	5	5				1	1	3	3	1	1	1	4	5	1	7	2	4	1	1	3	3	1	1	1	1	1	6	5	5	1	1	
285	31	5941582	169	12	1	6	2	6	5	3	5	4	3	1				7	1	1	7	1	7	1	1	1	4	4	4	1	1	2	2	1	1	7	2	4	7	7	7	4	1	1	4	7	1	1	3	4	4	4	7	7	2	4	
286	31	5941582	1342	12	1	1	2	7	1	4	4	2	3	1				7	7	7	7	5	7	4	5	5	4	4	3	7	5	6	5	5	5	3	4	4	5	7	5	4	4	4	5	6	2	2	5	2	3	3	7	7	4	3	
287	31	5941582	518	12	1	1	2	4	5	7	1	7	1	1				7	6	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	7	5	4	4	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	2	3	1	1	2	1	5	5	2	2		
288	31	5941582	455	12	1	1	2	2	5	5	1	5	3	1				2	2	3	1	2	3	6	5	6	5	5	5	5	6	5	4	7	7	2	2	1	2	4	3	7	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	3	4	2	5	
289	31	5941582	48	12	1	1	2	3	5	6	1	4	5	1				7	4	6	4	5	5	3	3	3	5	5	5	4	4	4	3	7	7	1	2	1	2	2	5	6	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	3	3	
29	31	5941582	842	12	1	1	2	5	5	6	1	6	1	3				5	4	7	7	6	6	7	7	7				7	7	7	7	3	4	2	3	1	1	1	1	7			3	4	4	4	2	3	2	2	6	5	1	5	
291	31	5941582	39	12	1	1	2	5	5	6	1	6	6	1				4	2	2	5	4	4	3	1	3	5	5	4	2	3	7	5	2	3	4	6	3	2	3	3	5	4	4	5	5	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	
292	31	5941582	141	12	1	1	2	6	5	4	1	5	3	1				7	4	4	7	7	7	3	3	3	5	5	5	6	6	7	7	5	6	1	1	1	3	3	2	6	2	4	5	3	1	2	2	5	3	2	5	6	2	4	
293	31	5941582	712	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				7				7	7	5	5	5	6	6	6	7	6	5	4	7	7	2	2	1	1	1	2	6	4	4	1	1	1	1	1	1	6	2	4	4	2	2	
294	31	5941582	466	12	1	1	2	5	5	6	1	6	3	1				5	3	6	7	4	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	1	2	1	1	1	1	7	4	4	3	3	4	2	2	2	2	2	6	4	3	3	
295	31	5941582	449	12	1	1	2	5	5	4	1	4	3	1				5	3	5	7	5	5	1	1	1	3	3	1	5	3	7	7	7	7	7	1	1	1	1	7	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	7	1	3		
296	31	5941582	493	12	1	1	2	2	5	3	3	7	2	1																																											

297	31	5941582	747	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	
298	31	5941582	341	12	1	1	2	4	5	6	1	6	3	1				5	5	5	7	6	5	6	6	4	7	7	7	7	7	7	5	6	6	1	1	1	1	1	1	7	6	6	3	4	3	1	1	1	3	2	5	5	3	1	
299	31	5941582	229	12	1	1	2	6	5	8	1	5	1	1				7	7	7	2	7	2	4	7	6	5	5	4	4	4	5	7	1	1	7	7	7	4	1	7	5	1	1	7	7	7	7	7	7	7	3	4				
3	31	5941582	969	12	1	1	2	5	5	3	1	7	1	1				1	3	4	7	7	6	7	7	7	7	4	2	3	3	6	3	3	3	4	4	3	7	7	4	5	5	5	2	4	4	3	1	2	2	4	5	4	3	5	
31	31	5941582	416	12	1	1	2	6	5	3	1	6	1	1				7	5	3	7	3	3	2	3	2	4	3	3	3	5	5	3	5	5	1	2	1	3	5	5	6	2	2	5	6	2	2	2	1	3	3	7	3	2	3	
32	31	5941582	1898	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	2				7	4	4	7	4	4	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	7	1	2	4	1	1	1	1	3	3	4	4	1	4	
33	31	5941582	656	12	1	1	2	6	5	4	1	6	6	1				7	2	6	7	6	6	7		6	7			6	6	5	5	6	6	1	1	1	2	3	2		4	4	5	7	1	1	1	4	5	5	5	6	1	1	
34	31	5941582	526	12	4	1	2	2	5	3	1	6	6	2				4	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	6	1	1	1	4	7	7	4	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1		
35	31	5941582	651	12	1	1	1	3	5	5	1	6	3	1	1	4		7	3	6	3	7	5	7	3	7	3	3	3	7	7	7	4	7	5	1	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	6	1	7		
36	31	5941582	1413	12	1	1	2	6	5	4	1	3	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	4	7	1	1	1	1	1	1	7	5	5	7	7	2	2	1	1	2	1	7	4	1	3		
37	31	5941582	412	11	1	1	2	5	5	6	1	5	1	1				4	1	3	2	5	4	7	7	7	1	1	1	2	2	1	5	6	4	1	2	1	1	4	1	7	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	4	1	1	
38	31	5941582	466	12	1	1	2	6	5	3	1	3	3	1				7	6	6	7	6	6	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	4	2	1	4	1	1	1	7	4	6	6	6	7	7	2	6	7	5	7	7	5	6
39	31	5941582	157	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	4	2	3	5	2	6	5	4	5	7	4	5	3	4	2	2	1	1	1	1	1	2	6	3	1	1	
31	31	5941582	595	12	1	1	1	6	5	6	1	6	3	1	3	35	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	7	
311	31	5941582	869	12	1	1	2	6	5	3	1	3	1	1				5	5	5	7	7	6	5	2	4	4	2	4	5	6	7	7	5	5	1	1	1	1	1	6	7	6	7	5	7	1	1	1	1	1	1	3	2	1	3	
312	31	5941582	46	12	1	1	2		5	3	1	5	3	1				7	6	7	7	7	3	4	4	5	7	5	5	7	7	7	6	7	7	6	1	1	1	1	2	7	3	3	1	7	1	1	1	1	1	1	7	7	1	4	
313	31	5941582	645	12	3	1	2	6	5	5	6	4	3	2				2	1	1	1	1	1	4	4	5	2	2	3	1	1	2	3	1	1	7	6	2	1	7	2	6	4	4	2	2	2	2	2	4	2	2	4	4	3	2	
314	32	5941582	-1	12	3	1	2	4	5	6	1	5	3	1				7	5	5	5	6	6	6	5	6	7	7	7	7	7	7	6	6	6	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1		
315	31	5941582	216	12	1	1	2	2	1	3	1	4	3	1				6	6	5	6	4	4	6	5	5	4	5	4	5	5	6	4	4	4	2	1	3	2	2	2	6	2	2	2	3	1	2	1	2	2	1	2	2	2	4	
316	31	5941582	327	12	1	1	2	7	1	4	1	3	3	2				6	5	6	6	6	6	5	3	5	6	5	5	6	6	5	5	5	5	1	1	1	2		2	7	4	4	5	5	1	1	3	3	3	2	4	3	4	4	
317	31	5941582	943	12	1	1	2	6	1	4	1	4	1	1				7	6	7	7	7	7	7		7	6	6		7	7	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	7	5	5	5	6	7	3	4	5	5	5	7	7	4	3	
318	31	5941582	765	12	1	1	2	3	5	6	1	5	3	1				6	5	5	7	7	7	7	7	7	1	1	1	6	6	7		6	7	1	1	1	1	1	2	7	4	5	3	2	1	1	1	1	2	1	6	3	3	5	
319	31	5941582	716	12	1	1	2	5	5	7	1	6	3	1				7	7	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	2	2	1	7	4	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
32	31	5941582	726	12	1	4	2	4	1	4	6	1	7	1				7	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	4	5	5	1	1	1	1	3	2	6	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	6	5	2	2	
321	31	5941582	57	12	1	1	2	1	5	2	6	8	7	3				7	4	1	7	7	6	5	7	7	7	7	7	7	7	4	7	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	2	3	1		
322	31	5941582	438	12	1	1	2	5	1	6	1	4	1	1				6	4	7	7	7	4	1	1	1	6	4	4	5	5	6	5	6	6	1	1	1	1	1	3	7	4	2	1	4	1	1	1	1	1	1	5	4	1	4	
323	31	5941582	141	12	1	1	2	2	5	3	1	7	1	2				7	6	7	6	6	6	7	7	7	4	4	4	6	7	7	7	4	7	1	1	1	1	1	7	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	7	
324	31	5941582	928	12	1	1	2	5	5	6	1	4	3	1				7	1	7	7	4	6	7	7	7	7			7	7	7	7	5	5	1	5	1	1	1	1	7	2	2	4	4	4	3	3	4	4	3	5	3	5	6	
325	31	5941582	64	12	1	1	2	4	5	4	1	6	3	1				6	3	3	3	5	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6	4	4	2	2	2																				

327	31	5941582	67	12	1	1	2	3	1	4	1	7	3	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	3	3	7	7	7	7	4	4	1	1	1	1	1	1	7	4	4	4	4	7	4	1	1	1	1	4	5	1	4				
328	31	5941582	584	12	1	1	2	3	5	6	1	6	5	1				6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	5	5	7	7	6	6	1	1	1	1	2	1	7	2	2	4	4	1	1	2	2	2	3	4	4	2	2					
329	31	5941582	396	12	1	1	1	3	1	4	1	6	1	1	2	1	6	7	5	6	7	6	6	6	4	5	5	5	6	6	4	4	4	5	5	3	6	5	5	3	3	3	3																	
33	31	5941582	34	12	1	1	2	1	1	3	1	8	1	1				7	6	2	7	2	2	6	6	7	5	1	1	6	7	7	5	2	7	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5	2	1					
331	31	5941582	518	12	1	1	2	4	1	5	1	5	3	1				6	7	6	7	7	7	7	7	7	7	4	4	4	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	2	7	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	4	3	2	1			
332	31	5941582	596	12	1	1	2	6	1	4	1	5	3	1				2	2	4	7	4	2	4	3	4	1	2	4	6	4	1	1	4	4	1	4	4	4	3	4	4	1	1	3	3	1	5	1	1	1	4	2	2	1	4				
333	31	5941582	785	12	1	1	1	5	1	6	1	6	5	1	1	7		2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	7	3	2	5	5	7	7	1	7	7	7	7	7	7	2	7	7			
334	31	5941582	1333	12	1	1	2	2	5	3	1	7	1	1				6	7	7	7	7	7	6	5	6	6	7	4	7	7	7	6	7	7		2	4	1	2	1	7	4	4	5	4	5	7	7	7	7	3	6	2	3	6				
335	32	5941582	-1	12	1	1	2	5	5	6	1	5	1	1				6	6	5	5	7	6	5	5	5	7	7	7	6	6	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	6	3	1	7				
336	31	5941582	41	12	1	1	2	2	1	3	1	5	3	1				7	5	3	7	6	7	7	5	6	4	6	5	6	6	7	7	4	4	2	2	1	2	2	2	7	6	3	1	2	5	1	1	1	2	5	7	6	2	6				
337	31	5941582	125	12	1	1	1	2	5	3	1	1	3	2	1	2		7	7	7	7	6	5	4	3	3	6	6	6	7	7	7	5	7	6	1	1	1	1	1	1	7	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
338	31	5941582	54	12	1	1	2	6	5	3	2	2	3	1				4	4	4	4	6	4	4	4	4	4	4	4	6	5	6	4	3	2	4	4	7	4	4	4	4	4	4	5	6	4	3	2	3	4	3	4	5	4	4				
339	31	5941582	6	12	1	1	2	2	5	3	1	7	3	1				7	3	5	6	3	6	3	2	2	6	5	4	7	7	7	4	7	7	1	2	2	1	5	2	7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1			
34	31	5941582	279	12	1	1	2	2	5	3	1	6	1	1				7	7	7	7	6	7	7	6	5	4	4	6	7	7	7	7	1	7	1	1	1	1	1	7	4	4	2	2	4	4	1	1	2	1	6	5	4	4					
341	31	5941582	543	12	1	1	2	2	1	3	1	6	3	1				7	5	4	3	2	2	6	6	6	5	5	6	5	5	5	5	7	7	1	1	1	1	3	1	7	5	5	1	1	1	3	1	1	1	1	4	3	1	1				
342	31	5941582	588	12	1	1	1	3	5	4	1	6	3	1	1	1	5	6	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	1	1	1	2	1	1	7	6	2	1	1	1	1	2	2	2	2	7	1	1	7				
343	31	5941582	636	12	1	6	2	3	5	3	2	7	1	2				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	5	7	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	4	5				
344	31	5941582	178	12	1	1	2	6	5	6	1	4	3	1				4	2	2	6	3	5	6	6	6	6	4	5	6	5	6	6	6	6	2	2	2			6	6	5	5	4	3	3	3	2	2	2	2	5	6	3	3				
345	32	5941582	-1	12	1	1	2	7	5	4	1	3	1	1				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	4	4	6	6	1	1	1	4	1	1	7	4	1	7
346	31	5941582	859	12	1	1	2	4	5	5	1	5	1	1				7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	4	5	1	1	2	1	1	1	7	3	3	4	5	3	3	5	7	6	6	7	7	5	7			
347	31	5941582	1354	12	1	1	2	5	1	6	1	6	5	1				2	2	1	6	5	6	3	3	3	1	1	1	1	1	2	1	6	6	6	4	4	2	6	7	5	4	4	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	2	2				
348	31	5941582	392	12	1	1	2	3	1	6	1	6	3	1				2	6	7	5	4	5	7	7	7	7	1	4	3	2	2	7	7	1	1	1	1	1	1	7	5	6	3	2	2	1	1	1	1	1	5	5	1	1					
349	31	5941582	58	12	1	1	2	5	1	3	1	7	1	1				6	7	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	6	1	1	1	2	2	2	7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	7	7	2	2				
35	32	5941582	-1	12	1	1	2	8	1	2	2	1	3	1				7	6	5	6	7	7	5	6	6	4	7	4	7	7	7	7	6	6	2	1	1	2	1	1	7	4	4	5	5	2	4	3	2	4	2	5	5	3	5				
351	31	5941582	342	12	1	1	2	5	1	5	1	7	6	1				2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	5	6	4	3	4	6	7	5	4	5	5	2	2	3	3	2	4	2	3	4	4	3	3				
352	31	5941582	546	12	1	1	2	5	1	3	1	5	1	1				7	7	7	7	7	7	5	5	5	6	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
353	31	5941582	1483			1	1		5	2	2	5	2		1	5	4	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	2	4	6	3	3			
354	31	5941582	1515			1	1		5	1	1	1	1		1	8	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
355	31	5941582	1458			3	1		1	6	1	6	4		1	16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
356	31	5941582	54			1	1		1	6	1	6	1		1	3	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				

357	31	5941582	214			1	1		5	3	2	4	1		1	78	12	6	5	3	5	4	4	4	4	4	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	2	2	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5		
358	31	5941582	47	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	3	26	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	4						
359	31	5941582	48	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	1	2	3	6	4	5	7	7	4	2	2	2	4	5	4	6	5	7	7	7	7	5	5	5	2	7	6	3	6	6	3	3	5	6	4	5	6	5	5	5	3	3		
36	31	5941582	5	12	1	1	1	6	5	7	1	3	3	1	4	4	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	7	7	1	4			
361	31	5941582	88	12	1	1	1	5	5	4	1	6	3	2	1	29		4	3	3	6	6	6	5	4	5	7	6	7	7	7	7	7	7	2	2	1	1	2	1	7	2	2	6	5	3	3	2	2	3	3	5	3	3	3			
362	31	5941582	618	12	1	1	1	5	5	4	3	6	3	1	1	33		4	3	3	6	5	5	6	6	5	3	4	5	4	4	4	5	7	7	3	2	1	5	4	4	5	4	4	1	2	3	4	1	2	1	3	4	3	4	5		
363	31	5941582	475	12	1	2	1	7	1	7	1	2	1	2	4	35	8	7	6	7	7	7	7	6	5	5	4	4	4	7	7	7	7	2	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	7	6	2	7		
364	31	5941582	776	12	1	1	1	3	5	6	1	6	3	1	1	4		3	3	3	7	7	5	7	7	7	7	7	4	7	7	7	7	6	6	2	1	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	1	6	5	2	6			
365	31	5941582	59	12	1	1	1	6	1	6	1	6	3	1	3	15	9	6	6	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	6	6	5	6	1	1	1	2	2	7	7	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	4	3	1	6			
366	31	5941582	392	12	1	1	1	6	5	4	2	6	1	1	1	18	18	6	6	6	6	6	7	2	1	2	3	3	3	5	5	6	6	7	4	1	5	1	2	2	5	5	3	2	3	4	2	2	4	6	4	4	4	4	2	4		
367	31	5941582	654	12	1	1	1	5	5	4	2	6	3	1	1	6	17	7	7	7	7	7	7	5	5	4	7	6	7	7	7	7	7	5	7	2	1	1	1	2	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	7			
368	31	5941582	358	12	1	1	1	6	1	4	1	3	3	2	3	45		7	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4	3	3	2		
369	31	5941582	8	12	1	1	1	5	5	6	1	6	1	1	3	36		7	7	7	6	7	6	6	6	6				7	7	6	4	5	6	1	1	1	1	1	2	7	3	4	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	2			
37	31	5941582	1742	12	5	1	1	6	1	4	5	6	4	2	3	44	8	7	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	5	7	6	7	7	7	7	1	2	1	2	2	2	7	3	4	5	6	5	6	4	6	5	2	6	7	4	3		
371	31	5941582	524	12	1	1	1	4	5	8	1	6	3	1	1	1		7	6	7	6	4	3	5	5	5	7	7	6	7	7	5	4	4	6	2	1	1	1	2	1	7	4	4	3	3	1	1	1	2	2	2	6	2	2	1		
372	31	5941582	566	12	1	1	1	7	5	4	1	4	1	1	3	4		7	6	6	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7		7	7	1	1	1	1	1	1	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	7	7	1	1					
373	31	5941582	651	12	1	1	1	3	5	5	1	6	3	1	1	4		7	3	6	3	7	5	7	3	7	3	3	3	7	7	7	4	7	5	1	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	6	1	7			
374	31	5941582	595	12	1	1	1	6	5	6	1	6	3	1	3	35	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	5	5	1	7				
375	31	5941582	396	12	1	1	1	3	1	4	1	6	1	1	2	1	6	7	5	6	7	6	6	6	4	5	5	5	6	6	4	4	4	5	5	3	6	5	5	3	3	3	3															
376	31	5941582	785	12	1	1	1	5	1	6	1	6	5	1	1	7		2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	7	3	2	5	5	7	7	1	7	7	7	7	7	7	2	7	7		
377	31	5941582	125	12	1	1	1	2	5	3	1	1	3	2	1	2		7	7	7	7	6	5	4	3	3	6	6	6	7	7	7	5	7	6	1	1	1	1	1	1	7	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
378	31	5941582	588	12	1	1	1	3	5	4	1	6	3	1	1	1	5	6	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	1	1	1	2	1	1	7	6	2	1	1	1	1	2	2	2	2	7	1	1	7		
379	31	5941582	1483			1	1		5	2	2	5	2		1	5	4	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	2	4	6	3	3	
38	31	5941582	1515			1	1		5	1	1	1	1		1	8	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7	7	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
381	31	5941582	1458			3	1		1	6	1	6	4		1	16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
382	31	5941582	54			1	1		1	6	1	6	1		1	3	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
383	31	5941582	214			1	1		5	3	2	4	1		1	78	12	6	5	3	5	4	4	4	4	4	6	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	5	5	2	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
384	31	5941582	47	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1	3	26	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	3	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	3	1	1	1	1	1	3	2	2	4			
385	31	5941582	48	12	1	1	1	4	5	4	1	6	1	1																																												

387	31	5941582	88	12	1	1	1	5	5	4	1	6	3	2	1	29		4	3	3	6	6	6	5	4	5	7	6	7	7	7	7	7	7	7	2	2	1	1	2	1	7	2	2	6	5	3	3	2	2	3	3	5	3	3	3	
388	31	5941582	618	12	1	1	1	5	5	4	3	6	3	1	1	33		4	3	3	6	5	5	6	6	5	3	4	5	4	4	4	5	7	7	3	2	1	5	4	4	5	4	4	1	2	3	4	1	2	1	3	4	3	4	5	
389	31	5941582	475	12	1	2	1	7	1	7	1	2	1	2	4	35	8	7	6	7	7	7	7	6	5	5	4	4	4	7	7	7	7	7	2	7	1	1	1	1	2	1	7	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	7	6	2	7
39	31	5941582	776	12	1	1	1	3	5	6	1	6	3	1	1	4		3	3	3	7	7	5	7	7	7	7	7	4	7	7	7	7	7	6	6	2	1	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	1	6	5	2	6	
391	31	5941582	59	12	1	1	1	6	1	6	1	6	3	1	3	15	9	6	6	7	7	7	6	6	6	6	7	7	7	7	7	6	6	5	6	1	1	1	2	2	7	7	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	4	3	1	6	
392	31	5941582	392	12	1	1	1	6	5	4	2	6	1	1	1	18	18	6	6	6	6	6	7	2	1	2	3	3	3	5	5	6	6	7	4	1	5	1	2	2	5	5	3	2	3	4	2	2	4	6	4	4	4	4	2	4	
393	31	5941582	654	12	1	1	1	5	5	4	2	6	3	1	1	6	17	7	7	7	7	7	7	5	5	4	7	6	7	7	7	7	7	5	7	2	1	1	1	2	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	7		
394	31	5941582	358	12	1	1	1	6	1	4	1	3	3	2	3	45		7	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4	3	3	2		
395	31	5941582	8	12	1	1	1	5	5	6	1	6	1	1	3	36		7	7	7	6	7	6	6	6	6				7	7	6	4	5	6	1	1	1	1	1	2	7	3	4	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	2		
396	31	5941582	1742	12	5	1	1	6	1	4	5	6	4	2	3	44	8	7	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	5	7	6	7	7	7	7	1	2	1	2	2	2	7	3	4	5	6	5	6	4	6	5	2	6	7	4	3	
397	31	5941582	524	12	1	1	1	4	5	8	1	6	3	1	1	1		7	6	7	6	4	3	5	5	5	7	7	6	7	7	5	4	4	6	2	1	1	1	2	1	7	4	4	3	3	1	1	1	2	2	2	6	2	2	1	
398	31	5941582	566	12	1	1	1	7	5	4	1	4	1	1	3	4		7	6	6	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7		7	7	1	1	1	1	1	1	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	7	7	1	1		
399	31	5941582	651	12	1	1	1	3	5	5	1	6	3	1	1	4		7	3	6	3	7	5	7	3	7	3	3	3	7	7	7	4	7	5	1	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	6	1	7	
4	31	5941582	595	12	1	1	1	6	5	6	1	6	3	1	3	35	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	5	5	1	7		
41	31	5941582	396	12	1	1	1	3	1	4	1	6	1	1	2	1	6	7	5	6	7	6	6	6	4	5	5	5	6	6	4	4	4	5	5	3	6	5	5	3	3	3	3														
42	31	5941582	785	12	1	1	1	5	1	6	1	6	5	1	1	7		2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	5	5	1	1	1	1	2	2	7	7	7	7	7	3	2	5	5	7	7	1	7	7	7	7	7	7	2	7	7	
43	31	5941582	125	12	1	1	1	2	5	3	1	1	3	2	1	2		7	7	7	7	6	5	4	3	3	6	6	6	7	7	7	5	7	6	1	1	1	1	1	1	7	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
44	31	5941582	588	12	1	1	1	3	5	4	1	6	3	1	1	1	5	6	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	1	1	1	2	1	1	7	6	2	1	1	1	1	2	2	2	2	7	1	1	7		
45	31	5941582	651	12	1	1	1	3	5	5	1	6	3	1	1	4		7	3	6	3	7	5	7	3	7	3	3	3	7	7	7	4	7	5	1	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	6	1	7		
46	31	5941582	595	12	1	1	1	6	5	6	1	6	3	1	3	35	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	5	5	1	7			
47	31	5941582	392	12	1	1	1	6	5	4	2	6	1	1	1	18	18	6	6	6	6	6	7	2	1	2	3	3	3	5	5	6	6	7	4	1	5	1	2	2	5	5	3	2	3	4	2	2	4	6	4	4	4	4	2	4	
48	31	5941582	654	12	1	1	1	5	5	4	2	6	3	1	1	6	17	7	7	7	7	7	7	5	5	4	7	6	7	7	7	7	7	5	7	2	1	1	1	2	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	7		
49	31	5941582	358	12	1	1	1	6	1	4	1	3	3	2	3	45		7	6	5	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	1	1	1	1	1	1	7	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	4	3	3	2		
41	31	5941582	8	12	1	1	1	5	5	6	1	6	1	1	3	36		7	7	7	6	7	6	6	6	6				7	7	6	4	5	6	1	1	1	1	1	2	7	3	4	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	2		
411	31	5941582	1742	12	5	1	1	6	1	4	5	6	4	2	3	44	8	7	6	7	7	6	6	7	6	6	6	6	5	7	6	7	7	7	7	1	2	1	2	2	2	7	3	4	5	6	5	6	4	6	5	2	6	7	4	3	