

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46			
1	0	0.01	0.02	0.02	0.08	0.1	0.09	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	0.02	0.01	0.05	0.03	0.01	0.03	0.01	0.04	0.04	0.06	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.06	0.01	0.01	0.01	0.07	0.02	0.04	0.08			
2		0		0	0.03	0.07	0.09	0.08	0	0.01	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.05	0.02	0.01	0	0.07	0.01	0.03	0.07			
3				0	0.03	0.06	0.09	0.07	0.01	0.01	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.05	0.02	0.02	0.01	0.07	0.01	0.03	0.07		
4				0		0.09	0.12	0.09	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	0.07	0.05	0.03	0.05	0.03	0.06	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.08	0.03	0.03	0.03	0.09	0.04	0.06	0.1			
5					0	0.03	0.01	0.07	0.07	0.1	0.09	0.08	0.09	0.08	0.1	0.07	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.04	0.07	0.08	0.05	0.08	0.06	0.04	0.03	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.03	0.06	0.02	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07			
6						0	0.03	0.09	0.1	0.13	0.12	0.11	0.12	0.11	0.12	0.1	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.09	0.1	0.06	0.09	0.1	0.08	0.1	0.08	0.06	0.05	0.1	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.11	0.1	0.09	0.09	0.09	0.09				
7							0	0.08	0.08	0.11	0.1	0.09	0.09	0.09	0.1	0.08	0.08	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.05	0.08	0.09	0.06	0.09	0.07	0.05	0.04	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.03	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08				
8								0	0.01	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.05	0.02	0.01	0	0.06	0.01	0.03	0.07			
9									0	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0	0.03	0.03	0.05	0.04	0.04	0.02	0	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.02	0.01	0.03	0.03	0.04	0.02	0.06	0.02	0.02	0	0.07	0.02	0.04	0.08		
10										0	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.04	0.03	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.05	0.03	0.08	0.06	0.03	0.06	0.04	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.06	0.09	0.03	0.04	0.04	0.1	0.05	0.07	0.11			
11											0	0.01	0.02	0.01	0.01	0.04	0.03	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.03	0.07	0.05	0.03	0.05	0.03	0.07	0.07	0.08	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.03	0.04	0.03	0.1	0.04	0.06	0.1			
12												0	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.02	0.06	0.04	0.02	0.04	0.02	0.06	0.06	0.07	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.07	0.02	0.03	0.02	0.09	0.03	0.05	0.09			
13													0	0.01	0.01	0.03	0.02	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	0.07	0.05	0.03	0.04	0.03	0.06	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.04	0.08	0.03	0.03	0.03	0.09	0.04	0.06	0.1			
14														0	0.01	0.03	0.02	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.02	0.06	0.04	0.02	0.04	0.03	0.06	0.06	0.07	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.07	0.02	0.03	0.02	0.09	0.03	0.05	0.09			
15																0	0.04	0.03	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.05	0.03	0.08	0.05	0.03	0.05	0.04	0.07	0.07	0.08	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.03	0.04	0.03	0.1	0.05	0.07	0.1		
16																	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.04	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.05	0.01	0	0.01	0.06	0.01	0.03	0.07		
17																		0	0.03	0.03	0.05	0.04	0.04	0.02	0	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.06	0.02	0.02	0	0.07	0.02	0.04	0.07			
18																			0	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.06	0.02	0.03	0.06			
19																				0	0.01	0.01	0	0.02	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02	0.03	0	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0	0	0	0.01	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.05	
20																					0	0.01	0.01	0.03	0.05	0	0.02	0.04	0.02	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.05	
21																						0	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	0.04	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.03	0.03	0.05	0.02	0.02	0.06	
22																							0	0.02	0.04	0.01	0.02	0.04	0.01	0.03	0	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0	0	0.01	0.03	0.04	0.03	0.03	0.05	0.02	0.01	0.05	
23																								0	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.04	0.07		
24																									0	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.02	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.06	0.01	0.01	0	0.07	0.02	0.04	0.07		
25																										0	0.03	0.05	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.02	0.05	
26																											0	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.02	0.02	0.02	0.05	0.01	0.01	0.05	
27																												0	0.03	0.01	0.04	0.04	0.05	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.06	0	0.01	0.01	0.07	0.02	0.03	0.07		
28																													0	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.01	0.03	0.06
29																														0	0.03	0.04	0.05	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.06	0.01	0	0.02	0.06	0.02	0.03	0.07		
30																														0	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0	0.01	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.05			
31																															0	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.04	0.04	0.06	0.03	0.03	0.06			
32																																0	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.06				
33																																	0	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.01	0.01	0.02	0.05	0.01	0.02	0.06			
34																																		0	0.02	0.02	0.02	0.01	0.05	0.01	0.01	0.01	0.06	0	0.02	0.06			
35																																			0	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.02	0.03	0.04	0.01	0.01	0.05			
36																																				0	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.02	0.01	0.05				
37																																																	