

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
0	1.00	0.95	0.99	0.94	0.99	0.94	0.94	0.95	0.94	0.92	1.00	0.83	0.94	0.83	0.98	0.86	0.95	0.82	0.95	1.00	0.99	0.99	0.99	0.93	1.00	0.94	0.92	0.94	0.99	0.93	0.99	1.00	0.99	0.95	0.99	0.95	0.95	1.00	0.99	0.98	0.94	0.94	1.00	0.92	0.93	0.99	0.95	0.95	1.00	1.00	
1	0.95	1.00	0.95	0.91	0.96	0.91	0.98	0.99	0.89	0.95	0.95	0.87	0.91	0.87	0.95	0.83	0.90	0.87	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.89	0.95	0.98	0.94	0.98	0.95	0.95	0.94	0.95	0.94	0.99	0.94	0.91	0.90	0.95	0.94	0.93	0.98	0.91	0.95	0.95	0.89	0.95	0.90	0.90	0.95	0.95	
2	0.99	0.95	1.00	0.94	0.99	0.94	0.94	0.95	0.94	0.92	1.00	0.83	0.94	0.82	0.99	0.87	0.95	0.82	0.95	0.99	0.99	0.99	0.99	0.93	0.99	0.94	0.91	0.94	0.99	0.92	0.99	0.99	0.99	0.95	0.99	0.95	0.95	0.95	0.99	0.99	0.99	0.94	0.94	1.00	0.92	0.93	1.00	0.94	0.95	1.00	0.99
3	0.94	0.90	0.94	1.00	0.94	0.99	0.87	0.89	0.98	0.95	0.94	0.77	1.00	0.77	0.94	0.82	0.99	0.77	0.99	0.93	0.94	0.94	0.94	0.97	0.94	0.88	0.93	0.87	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.89	0.94	0.99	0.99	0.93	0.94	0.92	0.89	1.00	0.94	0.95	0.98	0.94	0.99	0.99	0.94	0.94	
4	0.99	0.95	0.99	0.95	1.00	0.95	0.93	0.95	0.93	0.92	0.99	0.82	0.95	0.82	0.99	0.87	0.94	0.83	0.95	0.99	0.98	1.00	1.00	0.93	0.99	0.93	0.91	0.93	0.99	0.92	0.98	0.99	0.98	0.95	0.98	0.94	0.95	0.99	0.99	0.98	0.94	0.95	0.99	0.92	0.93	0.99	0.94	0.94	0.99	0.99	
5	0.94	0.89	0.93	0.99	0.94	1.00	0.87	0.89	0.98	0.95	0.94	0.76	0.99	0.76	0.94	0.81	0.99	0.77	0.99	0.93	0.94	0.94	0.94	0.98	0.94	0.87	0.93	0.87	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.89	0.94	0.99	0.99	0.93	0.94	0.92	0.89	0.99	0.94	0.96	0.98	0.93	0.99	0.99	0.94	0.94	
6	0.94	0.98	0.94	0.89	0.94	0.89	1.00	0.98	0.91	0.95	0.94	0.86	0.89	0.86	0.94	0.82	0.90	0.86	0.90	0.94	0.94	0.93	0.94	0.91	0.94	1.00	0.95	1.00	0.93	0.95	0.94	0.94	0.94	0.98	0.94	0.90	0.90	0.94	0.94	0.96	0.98	0.89	0.94	0.95	0.91	0.94	0.90	0.90	0.94	0.94	
7	0.96	0.99	0.95	0.90	0.95	0.90	0.98	1.00	0.89	0.96	0.96	0.87	0.90	0.87	0.94	0.83	0.91	0.86	0.91	0.95	0.95	0.95	0.95	0.89	0.96	0.98	0.95	0.98	0.95	0.96	0.95	0.96	0.95	0.95	1.00	0.95	0.91	0.91	0.95	0.95	0.94	0.99	0.90	0.96	0.96	0.89	0.95	0.91	0.91	0.96	0.95
8	0.93	0.88	0.93	0.98	0.93	0.98	0.89	0.89	1.00	0.95	0.93	0.77	0.98	0.77	0.93	0.81	0.98	0.77	0.99	0.93	0.94	0.93	0.93	0.99	0.93	0.90	0.94	0.89	0.93	0.95	0.94	0.93	0.94	0.89	0.94	0.98	0.99	0.93	0.94	0.89	0.98	0.93	0.95	0.99	0.93	0.98	0.98	0.93	0.93		
9	0.88	0.93	0.88	0.94	0.87	0.94	0.92	0.94	0.93	1.00	0.88	0.81	0.94	0.81	0.88	0.75	0.94	0.80	0.95	0.88	0.88	0.87	0.87	0.93	0.88	0.92	0.98	0.92	0.87	1.00	0.88	0.88	0.88	0.94	0.88	0.95	0.95	0.88	0.88	0.86	0.94	0.95	0.88	1.00	0.93	0.88	0.94	0.95	0.88	0.88	
10	1.00	0.95	1.00	0.94	0.99	0.94	0.94	0.95	0.94	0.92	1.00	0.83	0.94	0.83	0.98	0.86	0.95	0.82	0.95	1.00	0.99	0.99	0.99	0.94	1.00	0.94	0.92	0.94	0.99	0.93	0.99	1.00	0.99	0.95	0.99	0.95	0.95	1.00	0.99	0.98	0.94	0.94	1.00	0.92	0.94	1.00	0.95	0.95	1.00	1.00	
11	0.81	0.86	0.82	0.78	0.81	0.78	0.85	0.86	0.77	0.83	0.82	1.00	0.78	1.00	0.82	0.95	0.78	0.99	0.79	0.81	0.83	0.81	0.81	0.77	0.81	0.85	0.82	0.85	0.81	0.83	0.82	0.81	0.82	0.86	0.82	0.79	0.78	0.82	0.82	0.81	0.86	0.78	0.82	0.83	0.77	0.82	0.78	0.78	0.82	0.81	
12	0.94	0.90	0.94	1.00	0.94	0.99	0.87	0.89	0.98	0.95	0.94	0.77	1.00	0.77	0.94	0.82	0.99	0.77	0.99	0.93	0.94	0.94	0.94	0.97	0.94	0.87	0.93	0.87	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.89	0.94	0.99	0.99	0.93	0.94	0.92	0.89	1.00	0.94	0.95	0.98	0.94	0.99	0.99	0.94	0.94	
13	0.81	0.85	0.82	0.78	0.81	0.78	0.85	0.86	0.77	0.84	0.82	1.00	0.78	1.00	0.82	0.95	0.78	0.99	0.78	0.81	0.82	0.81	0.81	0.77	0.81	0.85	0.82	0.85	0.81	0.83	0.83	0.81	0.83	0.86	0.83	0.78	0.78	0.82	0.82	0.81	0.87	0.78	0.82	0.83	0.77	0.82	0.78	0.78	0.82	0.81	
14	0.98	0.94	0.99	0.95	0.99	0.95	0.93	0.93	0.94	0.92	0.98	0.83	0.95	0.82	1.00	0.88	0.94	0.83	0.94	0.98	0.99	0.98	0.99	0.93	0.98	0.93	0.90	0.93	0.99	0.92	0.99	0.98	0.99	0.93	0.99	0.95	0.95	0.98	0.99	0.98	0.94	0.95	0.98	0.92	0.94	0.99	0.94	0.95	0.98	0.98	
15	0.85	0.81	0.85	0.83	0.86	0.82	0.80	0.80	0.81	0.79	0.85	0.95	0.82	0.94	0.87	1.00	0.82	0.95	0.82	0.85	0.86	0.85	0.86	0.81	0.85	0.80	0.77	0.80	0.86	0.79	0.86	0.85	0.86	0.80	0.86	0.82	0.82	0.85	0.86	0.85	0.81	0.82	0.85	0.79	0.81	0.86	0.82	0.82	0.85	0.85	
16	0.94	0.89	0.94	0.99	0.94	0.99	0.88	0.89	0.98	0.96	0.94	0.77	0.99	0.77	0.93	0.81	1.00	0.76	0.99	0.94	0.94	0.94	0.93	0.98	0.94	0.88	0.94	0.88	0.93	0.96	0.94	0.94	0.94	0.89	0.94	0.99	0.99	0.94	0.94	0.92	0.90	0.99	0.94	0.96	0.98	0.94	1.00	0.99	0.94	0.94	
17	0.81	0.86	0.81	0.78	0.82	0.78	0.85	0.85	0.77	0.83	0.81	0.99	0.78	0.99	0.83	0.96	0.78	1.00	0.78	0.81	0.82	0.81	0.82	0.76	0.81	0.85	0.81	0.85	0.82	0.83	0.82	0.81	0.82	0.85	0.82	0.78	0.78	0.81	0.82	0.80	0.86	0.78	0.81	0.82	0.76	0.81	0.78	0.78	0.81	0.81	
18	0.94	0.89	0.94	0.99	0.94	0.99	0.88	0.89	0.99	0.96	0.94	0.78	0.99	0.77	0.94	0.81	0.99	0.77	1.00	0.94	0.95	0.94	0.94	0.98	0.94	0.88	0.94	0.88	0.94	0.96	0.94	0.94	0.94	0.90	0.94	1.00	1.00	0.94	0.95	0.93	0.90	0.99	0.94	0.96	0.98	0.94	0.99	1.00	0.94	0.94	
19	1.00	0.95	0.99	0.94	0.99	0.94	0.94	0.95	0.94	0.92	1.00	0.82	0.94	0.82	0.98	0.86	0.95	0.82	0.95	1.00	0.99	0.99	0.99	0.93	1.00	0.94	0.92	0.94	0.99	0.92	0.99	1.00	0.99	0.95	0.99	0.95	0.95	0.99	0.99	0.98	0.94	0.94	1.00	0.92	0.93	0.99	0.94	0.95	1.00	0.99	
20	0.99	0.94	0.99	0.95	0.98	0.94	0.93	0.94	0.95	0.93	0.99	0.83	0.95	0.83	0.99	0.87	0.95	0.83	0.95	0.99	1.00	0.98	0.99	0.94	0.99	0.94	0.91	0.93	0.98	0.93	1.00	0.99	1.00	0.94	1.00	0.95	0.95	0.99	1.00	0.98	0.95	0.95	0.99	0.92	0.94	0.99	0.95	0.95	0.99	0.99	
21	0.99	0.95	0.99	0.95	1.00	0.95	0.93	0.95	0.93	0.92	0.99	0.82	0.95	0.82	0.99	0.87	0.94	0.82	0.94	0.99	0.98	1.00	0.99	0.93	0.99	0.93	0.91	0.93	1.00	0.92	0.98	0.99	0.98	0.95	0.98	0.94	0.94	0.99	0.98	0.97	0.94	0.95	0.99	0.92	0.93	0.99	0.94	0.94	0.99	0.99	
22	0.99	0.95	0.99	0.95	1.00	0.95	0.93	0.94	0.94	0.92	0.99	0.82	0.95	0.82	0.99	0.87	0.94	0.83	0.94	0.99	0.99	0.99	1.00	0.93	0.99	0.94	0.91	0.93	1.00	0.92	0.99	0.99	0.99	0.94	0.99	0.94	0.94	0.99	0.99	0.98	0.94	0.95	0.99	0.92	0.93	0.99	0.94	0.94	0.99	0.99	
23	0.93	0.88	0.93	0.98	0.92	0.98	0.89	0.89	0.99	0.95	0.93	0.77	0.97	0.77	0.93	0.80	0.99	0.76	0.98	0.93	0.93	0.92	0.93	1.00	0.93	0.89	0.94	0.89	0.93	0.95	0.93	0.93	0.93	0.88	0.93	0.98	0.98	0.93	0.93	0.94	0.89	0.98	0.93	0.95	0.99	0.93	0.99	0.98	0.93	0.93	
24	1.00	0.95	0.99	0.94	0.99	0.94	0.93	0.95	0.94	0.93	1.00	0.83	0.94	0.83	0.98	0.86	0.95	0.82	0.95	1.00	0.99	0.99	0.99	0.94	1.00	0.94	0.92	0.94	0.99	0.93	0.99	1.00	0.99	0.95	0.99	0.95	0.95	1.00	0.99	0.98	0.94	0.95	1.00	0.93	0.94	0.99	0.95	0.95	1.00	1.00	
25	0.94	0.98	0.94	0.90	0.94	0.89	1.00	0.98	0.91	0.95	0.94	0.86	0.89	0.86	0.94	0.82	0.90	0.86	0.90	0.94	0.94	0.94	0.94	0.91	0.94	1.00	0.95	1.00	0.94	0.95	0.94	0.94	0.94	0.98	0.94	0.90	0.90	0.94	0.94	0.95	0.98	0.89	0.94	0.95	0.91	0.94	0.90	0.90	0.94	0.94	
26	0.88	0.93																																																	