

N	CONFIDENCE LEVEL				Approx. error
	90%	95%	97.5%	99%	
5	23.1	37.4	56.7	91	10.0
6	12.0	18.5	27.5	45	
7	8.9	12.5	18.5	27.5	
8	7.1	9.7	13.5	19.0	
9	6.1	8.0	10.4	14.2	
10	5.30	6.83	8.8	11.3	1.0
12	4.50	5.55	6.6	8.2	
14	3.95	5.71	5.5	6.5	
16	3.56	4.17	4.75	5.55	
18	3.27	3.80	4.25	4.89	
20	3.037	3.47	3.89	4.39	0.1
25	2.66	2.97	3.26	3.62	
30	2.40	2.65	2.87	3.15	
40	2.09	2.28	2.44	2.61	
50	1.923	2.073	2.21	2.35	
60	1.82	1.94	2.04	2.18	0.01
70	1.73	1.83	1.93	2.05	
80	1.67	1.76	1.85	1.96	
90	1.62	1.70	1.78	1.88	
100	1.597	1.667	1.736	1.82	
120	1.52	1.58	1.64	1.73	
140	1.47	1.55	1.59	1.67	
160	1.43	1.50	1.55	1.62	
180	1.40	1.47	1.52	1.58	
200	1.380	1.433	1.470	1.536	
250	1.33	1.38	1.42	1.48	
300	1.30	1.34	1.38	1.44	
400	1.25	1.29	1.33	1.37	
500	1.228	1.251	1.278	1.315	
600	1.20	1.23	1.26	1.29	
700	1.18	1.21	1.25	1.27	0.01
800	1.17	1.19	1.23	1.25	
900	1.16	1.18	1.21	1.23	
1000	1.161	1.177	1.192	1.207	