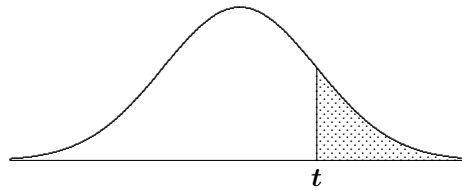
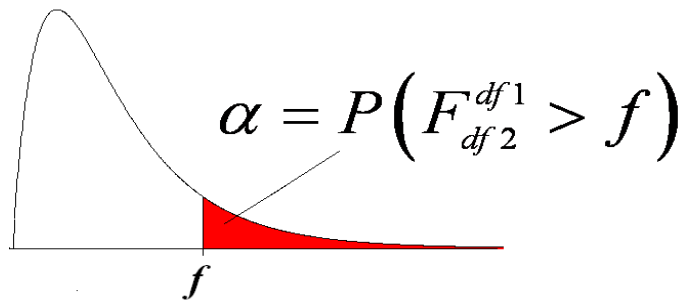


t table



Cutoff probabilities

	.25	.20	.15	.10	.05	.025	.02	.01	.005	.0025	.001	.0005
1	1.000	1.376	1.963	3.078	6.314	12.71	15.89	31.82	63.66	127.3	318.3	636.6
2	0.816	1.061	1.386	1.886	2.920	4.303	4.849	6.965	9.925	14.09	22.33	31.60
3	0.765	.978	1.250	1.638	2.353	3.182	3.482	4.541	5.841	7.453	10.21	12.92
4	0.741	.941	1.190	1.533	2.132	2.776	2.999	3.747	4.604	5.598	7.173	8.610
5	0.727	.920	1.156	1.476	2.015	2.571	2.757	3.365	4.032	4.773	5.893	6.869
6	0.718	.906	1.134	1.440	1.943	2.447	2.612	3.143	3.707	4.317	5.208	5.959
7	0.711	.896	1.119	1.415	1.895	2.365	2.517	2.998	3.499	4.029	4.785	5.408
8	0.706	.889	1.108	1.397	1.860	2.306	2.449	2.896	3.355	3.833	4.501	5.041
9	0.703	.883	1.100	1.383	1.833	2.262	2.398	2.821	3.250	3.690	4.297	4.781
10	0.700	.879	1.093	1.372	1.812	2.228	2.359	2.764	3.169	3.581	4.144	4.587
11	0.697	.876	1.088	1.363	1.796	2.201	2.328	2.718	3.106	3.497	4.025	4.437
12	0.695	.873	1.083	1.356	1.782	2.179	2.303	2.681	3.055	3.428	3.930	4.318
13	0.694	.870	1.079	1.350	1.771	2.160	2.282	2.650	3.012	3.372	3.852	4.221
14	0.692	.868	1.076	1.345	1.761	2.145	2.264	2.624	2.977	3.326	3.787	4.140
15	0.691	.866	1.074	1.341	1.753	2.131	2.249	2.602	2.947	3.286	3.733	4.073
16	0.690	.865	1.071	1.337	1.746	2.120	2.235	2.583	2.921	3.252	3.686	4.015
17	0.689	.863	1.069	1.333	1.740	2.110	2.224	2.567	2.898	3.222	3.646	3.965
18	0.688	.862	1.067	1.330	1.734	2.101	2.214	2.552	2.878	3.197	3.611	3.922
19	0.688	.861	1.066	1.328	1.729	2.093	2.205	2.539	2.861	3.174	3.579	3.883
20	0.687	.860	1.064	1.325	1.725	2.086	2.197	2.528	2.845	3.153	3.552	3.850
21	0.663	.858	1.061	1.323	1.721	2.080	2.189	2.518	2.831	3.135	3.527	3.819
22	0.686	.858	1.061	1.321	1.717	2.074	2.183	2.508	2.819	3.119	3.505	3.792
23	0.685	.858	1.060	1.319	1.714	2.069	2.177	2.500	2.807	3.104	3.485	3.768
24	0.685	.857	1.059	1.318	1.711	2.064	2.172	2.492	2.797	3.091	3.467	3.745
25	0.684	.856	1.058	1.316	1.708	2.060	2.167	2.485	2.787	3.078	3.450	3.725
26	0.684	.856	1.058	1.315	1.706	2.056	2.162	2.479	2.779	3.067	3.435	3.707
27	0.684	.855	1.057	1.314	1.703	2.052	2.150	2.473	2.771	3.057	3.421	3.690
28	0.683	.855	1.056	1.313	1.701	2.048	2.154	2.467	2.763	3.047	3.408	3.674
29	0.683	.854	1.055	1.311	1.699	2.045	2.150	2.462	2.756	3.038	3.396	3.659
30	0.683	.854	1.055	1.310	1.697	2.042	2.147	2.457	2.750	3.030	3.385	3.646
40	0.681	.851	1.050	1.303	1.684	2.021	2.123	2.423	2.704	2.971	3.307	3.551
50	0.679	.849	1.047	1.295	1.676	2.009	2.109	2.403	2.678	2.937	3.261	3.496
60	0.679	.848	1.045	1.296	1.671	2.000	2.099	2.390	2.660	2.915	3.232	3.460
80	0.678	.846	1.043	1.292	1.664	1.990	2.088	2.374	2.639	2.887	3.195	3.416
100	0.677	.845	1.042	1.290	1.660	1.984	2.081	2.364	2.626	2.871	3.174	3.390
1000	0.675	.842	1.037	1.282	1.646	1.962	2.056	2.330	2.581	2.813	3.098	3.300
∞	0.674	.841	1.036	1.282	1.645	1.960	2.054	2.326	2.576	2.807	3.091	3.291



F-Table		df1									
df2	α	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0.25	5.83	7.50	8.20	8.58	8.82	8.98	9.10	9.19	9.26	9.32
1	0.1	39.86	49.50	53.59	55.83	57.24	58.20	58.91	59.44	59.86	60.19
1	0.05	161.45	199.50	215.71	224.58	230.16	233.99	236.77	238.88	240.54	241.88
1	0.025	647.79	799.50	864.16	899.58	921.85	937.11	948.22	956.66	963.28	968.63
1	0.01	4052.18	4999.50	5403.35	5624.58	5763.65	5858.99	5928.36	5981.07	6022.47	6055.85
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	0.25	2.57	3.00	3.15	3.23	3.28	3.31	3.34	3.35	3.37	3.38
2	0.1	8.53	9.00	9.16	9.24	9.29	9.33	9.35	9.37	9.38	9.39
2	0.05	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40
2	0.025	38.51	39.00	39.17	39.25	39.30	39.33	39.36	39.37	39.39	39.40
2	0.01	98.50	99.00	99.17	99.25	99.30	99.33	99.36	99.37	99.39	99.40
2	0.005	198.50	199.00	199.17	199.25	199.30	199.33	199.36	199.37	199.39	199.40
2	0.001	998.50	999.00	999.17	999.25	999.30	999.33	999.36	999.37	999.39	999.40
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	0.25	2.02	2.28	2.36	2.39	2.41	2.42	2.43	2.44	2.44	2.44
3	0.1	5.54	5.46	5.39	5.34	5.31	5.28	5.27	5.25	5.24	5.23
3	0.05	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79
3	0.025	17.44	16.04	15.44	15.10	14.88	14.73	14.62	14.54	14.47	14.42
3	0.01	34.12	30.82	29.46	28.71	28.24	27.91	27.67	27.49	27.35	27.23
3	0.005	55.55	49.80	47.47	46.19	45.39	44.84	44.43	44.13	43.88	43.69
3	0.001	167.03	148.50	141.11	137.10	134.58	132.85	131.58	130.62	129.86	129.25
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	0.25	1.81	2.00	2.05	2.06	2.07	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
4	0.1	4.54	4.32	4.19	4.11	4.05	4.01	3.98	3.95	3.94	3.92
4	0.05	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96
4	0.025	12.22	10.65	9.98	9.60	9.36	9.20	9.07	8.98	8.90	8.84
4	0.01	21.20	18.00	16.69	15.98	15.52	15.21	14.98	14.80	14.66	14.55
4	0.005	31.33	26.28	24.26	23.15	22.46	21.97	21.62	21.35	21.14	20.97
4	0.001	74.14	61.25	56.18	53.44	51.71	50.53	49.66	49.00	48.47	48.05
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	0.25	1.69	1.85	1.88	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89
5	0.1	4.06	3.78	3.62	3.52	3.45	3.40	3.37	3.34	3.32	3.30
5	0.05	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74
5	0.025	10.01	8.43	7.76	7.39	7.15	6.98	6.85	6.76	6.68	6.62
5	0.01	16.26	13.27	12.06	11.39	10.97	10.67	10.46	10.29	10.16	10.05
5	0.005	22.78	18.31	16.53	15.56	14.94	14.51	14.20	13.96	13.77	13.62
5	0.001	47.18	37.12	33.20	31.09	29.75	28.83	28.16	27.65	27.24	26.92
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	0.25	1.62	1.76	1.78	1.79	1.79	1.78	1.78	1.78	1.77	1.77
6	0.1	3.78	3.46	3.29	3.18	3.11	3.05	3.01	2.98	2.96	2.94
6	0.05	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06
6	0.025	8.81	7.26	6.60	6.23	5.99	5.82	5.70	5.60	5.52	5.46
6	0.01	13.75	10.92	9.78	9.15	8.75	8.47	8.26	8.10	7.98	7.87
6	0.005	18.63	14.54	12.92	12.03	11.46	11.07	10.79	10.57	10.39	10.25
6	0.001	35.51	27.00	23.70	21.92	20.80	20.03	19.46	19.03	18.69	18.41

<i>F-Table</i>		<i>df1</i>									
<i>df2</i>	<i>a</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	0.25	1.57	1.70	1.72	1.72	1.71	1.71	1.70	1.70	1.69	1.69
7	0.1	3.59	3.26	3.07	2.96	2.88	2.83	2.78	2.75	2.72	2.70
7	0.05	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64
7	0.025	8.07	6.54	5.89	5.52	5.29	5.12	4.99	4.90	4.82	4.76
7	0.01	12.25	9.55	8.45	7.85	7.46	7.19	6.99	6.84	6.72	6.62
7	0.005	16.24	12.40	10.88	10.05	9.52	9.16	8.89	8.68	8.51	8.38
7	0.001	29.25	21.69	18.77	17.20	16.21	15.52	15.02	14.63	14.33	14.08
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	0.25	1.54	1.66	1.67	1.66	1.66	1.65	1.64	1.64	1.63	1.63
8	0.1	3.46	3.11	2.92	2.81	2.73	2.67	2.62	2.59	2.56	2.54
8	0.05	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35
8	0.025	7.57	6.06	5.42	5.05	4.82	4.65	4.53	4.43	4.36	4.30
8	0.01	11.26	8.65	7.59	7.01	6.63	6.37	6.18	6.03	5.91	5.81
8	0.005	14.69	11.04	9.60	8.81	8.30	7.95	7.69	7.50	7.34	7.21
8	0.001	25.41	18.49	15.83	14.39	13.48	12.86	12.40	12.05	11.77	11.54
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	0.25	1.51	1.62	1.63	1.63	1.62	1.61	1.60	1.60	1.59	1.59
9	0.1	3.36	3.01	2.81	2.69	2.61	2.55	2.51	2.47	2.44	2.42
9	0.05	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14
9	0.025	7.21	5.71	5.08	4.72	4.48	4.32	4.20	4.10	4.03	3.96
9	0.01	10.56	8.02	6.99	6.42	6.06	5.80	5.61	5.47	5.35	5.26
9	0.005	13.61	10.11	8.72	7.96	7.47	7.13	6.88	6.69	6.54	6.42
9	0.001	22.86	16.39	13.90	12.56	11.71	11.13	10.70	10.37	10.11	9.89
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	0.25	1.49	1.60	1.60	1.59	1.59	1.58	1.57	1.56	1.56	1.55
10	0.1	3.29	2.92	2.73	2.61	2.52	2.46	2.41	2.38	2.35	2.32
10	0.05	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98
10	0.025	6.94	5.46	4.83	4.47	4.24	4.07	3.95	3.85	3.78	3.72
10	0.01	10.04	7.56	6.55	5.99	5.64	5.39	5.20	5.06	4.94	4.85
10	0.005	12.83	9.43	8.08	7.34	6.87	6.54	6.30	6.12	5.97	5.85
10	0.001	21.04	14.91	12.55	11.28	10.48	9.93	9.52	9.20	8.96	8.75
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	0.25	1.47	1.58	1.58	1.57	1.56	1.55	1.54	1.53	1.53	1.52
11	0.1	3.23	2.86	2.66	2.54	2.45	2.39	2.34	2.30	2.27	2.25
11	0.05	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85
11	0.025	6.72	5.26	4.63	4.28	4.04	3.88	3.76	3.66	3.59	3.53
11	0.01	9.65	7.21	6.22	5.67	5.32	5.07	4.89	4.74	4.63	4.54
11	0.005	12.23	8.91	7.60	6.88	6.42	6.10	5.86	5.68	5.54	5.42
11	0.001	19.69	13.81	11.56	10.35	9.58	9.05	8.66	8.35	8.12	7.92
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	0.25	1.46	1.56	1.56	1.55	1.54	1.53	1.52	1.51	1.51	1.50
12	0.1	3.18	2.81	2.61	2.48	2.39	2.33	2.28	2.24	2.21	2.19
12	0.05	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75
12	0.025	6.55	5.10	4.47	4.12	3.89	3.73	3.61	3.51	3.44	3.37
12	0.01	9.33	6.93	5.95	5.41	5.06	4.82	4.64	4.50	4.39	4.30
12	0.005	11.75	8.51	7.23	6.52	6.07	5.76	5.52	5.35	5.20	5.09
12	0.001	18.64	12.97	10.80	9.63	8.89	8.38	8.00	7.71	7.48	7.29
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	0.25	1.45	1.55	1.55	1.53	1.52	1.51	1.50	1.49	1.49	1.48
13	0.1	3.14	2.76	2.56	2.43	2.35	2.28	2.23	2.20	2.16	2.14
13	0.05	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67
13	0.025	6.41	4.97	4.35	4.00	3.77	3.60	3.48	3.39	3.31	3.25
13	0.01	9.07	6.70	5.74	5.21	4.86	4.62	4.44	4.30	4.19	4.10
13	0.005	11.37	8.19	6.93	6.23	5.79	5.48	5.25	5.08	4.94	4.82
13	0.001	17.82	12.31	10.21	9.07	8.35	7.86	7.49	7.21	6.98	6.80

<i>F-Table</i>		<i>df1</i>									
<i>df2</i>	<i>a</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	0.25	1.44	1.53	1.53	1.52	1.51	1.50	1.49	1.48	1.47	1.46
14	0.1	3.10	2.73	2.52	2.39	2.31	2.24	2.19	2.15	2.12	2.10
14	0.05	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60
14	0.025	6.30	4.86	4.24	3.89	3.66	3.50	3.38	3.29	3.21	3.15
14	0.01	8.86	6.51	5.56	5.04	4.69	4.46	4.28	4.14	4.03	3.94
14	0.005	11.06	7.92	6.68	6.00	5.56	5.26	5.03	4.86	4.72	4.60
14	0.001	17.14	11.78	9.73	8.62	7.92	7.44	7.08	6.80	6.58	6.40
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	0.25	1.43	1.52	1.52	1.51	1.49	1.48	1.47	1.46	1.46	1.45
15	0.1	3.07	2.70	2.49	2.36	2.27	2.21	2.16	2.12	2.09	2.06
15	0.05	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54
15	0.025	6.20	4.77	4.15	3.80	3.58	3.41	3.29	3.20	3.12	3.06
15	0.01	8.68	6.36	5.42	4.89	4.56	4.32	4.14	4.00	3.89	3.80
15	0.005	10.80	7.70	6.48	5.80	5.37	5.07	4.85	4.67	4.54	4.42
15	0.001	16.59	11.34	9.34	8.25	7.57	7.09	6.74	6.47	6.26	6.08
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	0.25	1.42	1.51	1.51	1.50	1.48	1.47	1.46	1.45	1.44	1.44
16	0.1	3.05	2.67	2.46	2.33	2.24	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03
16	0.05	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49
16	0.025	6.12	4.69	4.08	3.73	3.50	3.34	3.22	3.12	3.05	2.99
16	0.01	8.53	6.23	5.29	4.77	4.44	4.20	4.03	3.89	3.78	3.69
16	0.005	10.58	7.51	6.30	5.64	5.21	4.91	4.69	4.52	4.38	4.27
16	0.001	16.12	10.97	9.01	7.94	7.27	6.80	6.46	6.19	5.98	5.81
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	0.25	1.42	1.51	1.50	1.49	1.47	1.46	1.45	1.44	1.43	1.43
17	0.1	3.03	2.64	2.44	2.31	2.22	2.15	2.10	2.06	2.03	2.00
17	0.05	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45
17	0.025	6.04	4.62	4.01	3.66	3.44	3.28	3.16	3.06	2.98	2.92
17	0.01	8.40	6.11	5.18	4.67	4.34	4.10	3.93	3.79	3.68	3.59
17	0.005	10.38	7.35	6.16	5.50	5.07	4.78	4.56	4.39	4.25	4.14
17	0.001	15.72	10.66	8.73	7.68	7.02	6.56	6.22	5.96	5.75	5.58
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	0.25	1.41	1.50	1.49	1.48	1.46	1.45	1.44	1.43	1.42	1.42
18	0.1	3.01	2.62	2.42	2.29	2.20	2.13	2.08	2.04	2.00	1.98
18	0.05	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41
18	0.025	5.98	4.56	3.95	3.61	3.38	3.22	3.10	3.01	2.93	2.87
18	0.01	8.29	6.01	5.09	4.58	4.25	4.01	3.84	3.71	3.60	3.51
18	0.005	10.22	7.21	6.03	5.37	4.96	4.66	4.44	4.28	4.14	4.03
18	0.001	15.38	10.39	8.49	7.46	6.81	6.35	6.02	5.76	5.56	5.39
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	0.25	1.41	1.49	1.49	1.47	1.46	1.44	1.43	1.42	1.41	1.41
19	0.1	2.99	2.61	2.40	2.27	2.18	2.11	2.06	2.02	1.98	1.96
19	0.05	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38
19	0.025	5.92	4.51	3.90	3.56	3.33	3.17	3.05	2.96	2.88	2.82
19	0.01	8.18	5.93	5.01	4.50	4.17	3.94	3.77	3.63	3.52	3.43
19	0.005	10.07	7.09	5.92	5.27	4.85	4.56	4.34	4.18	4.04	3.93
19	0.001	15.08	10.16	8.28	7.27	6.62	6.18	5.85	5.59	5.39	5.22
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	0.25	1.40	1.49	1.48	1.47	1.45	1.44	1.43	1.42	1.41	1.40
20	0.1	2.97	2.59	2.38	2.25	2.16	2.09	2.04	2.00	1.96	1.94
20	0.05	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35
20	0.025	5.87	4.46	3.86	3.51	3.29	3.13	3.01	2.91	2.84	2.77
20	0.01	8.10	5.85	4.94	4.43	4.10	3.87	3.70	3.56	3.46	3.37
20	0.005	9.94	6.99	5.82	5.17	4.76	4.47	4.26	4.09	3.96	3.85
20	0.001	14.82	9.95	8.10	7.10	6.46	6.02	5.69	5.44	5.24	5.08

<i>F-Table</i>		<i>df1</i>									
<i>df2</i>	<i>a</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	0.25	1.40	1.48	1.48	1.46	1.44	1.43	1.42	1.41	1.40	1.39
21	0.1	2.96	2.57	2.36	2.23	2.14	2.08	2.02	1.98	1.95	1.92
21	0.05	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32
21	0.025	5.83	4.42	3.82	3.48	3.25	3.09	2.97	2.87	2.80	2.73
21	0.01	8.02	5.78	4.87	4.37	4.04	3.81	3.64	3.51	3.40	3.31
21	0.005	9.83	6.89	5.73	5.09	4.68	4.39	4.18	4.01	3.88	3.77
21	0.001	14.59	9.77	7.94	6.95	6.32	5.88	5.56	5.31	5.11	4.95
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	0.25	1.40	1.48	1.47	1.45	1.44	1.42	1.41	1.40	1.39	1.39
22	0.1	2.95	2.56	2.35	2.22	2.13	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90
22	0.05	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30
22	0.025	5.79	4.38	3.78	3.44	3.22	3.05	2.93	2.84	2.76	2.70
22	0.01	7.95	5.72	4.82	4.31	3.99	3.76	3.59	3.45	3.35	3.26
22	0.005	9.73	6.81	5.65	5.02	4.61	4.32	4.11	3.94	3.81	3.70
22	0.001	14.38	9.61	7.80	6.81	6.19	5.76	5.44	5.19	4.99	4.83
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	0.25	1.39	1.47	1.47	1.45	1.43	1.42	1.41	1.40	1.39	1.38
23	0.1	2.94	2.55	2.34	2.21	2.11	2.05	1.99	1.95	1.92	1.89
23	0.05	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27
23	0.025	5.75	4.35	3.75	3.41	3.18	3.02	2.90	2.81	2.73	2.67
23	0.01	7.88	5.66	4.76	4.26	3.94	3.71	3.54	3.41	3.30	3.21
23	0.005	9.63	6.73	5.58	4.95	4.54	4.26	4.05	3.88	3.75	3.64
23	0.001	14.20	9.47	7.67	6.70	6.08	5.65	5.33	5.09	4.89	4.73
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	0.25	1.39	1.47	1.46	1.44	1.43	1.41	1.40	1.39	1.38	1.38
24	0.1	2.93	2.54	2.33	2.19	2.10	2.04	1.98	1.94	1.91	1.88
24	0.05	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25
24	0.025	5.72	4.32	3.72	3.38	3.15	2.99	2.87	2.78	2.70	2.64
24	0.01	7.82	5.61	4.72	4.22	3.90	3.67	3.50	3.36	3.26	3.17
24	0.005	9.55	6.66	5.52	4.89	4.49	4.20	3.99	3.83	3.69	3.59
24	0.001	14.03	9.34	7.55	6.59	5.98	5.55	5.23	4.99	4.80	4.64
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	0.25	1.39	1.47	1.46	1.44	1.42	1.41	1.40	1.39	1.38	1.37
25	0.1	2.92	2.53	2.32	2.18	2.09	2.02	1.97	1.93	1.89	1.87
25	0.05	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24
25	0.025	5.69	4.29	3.69	3.35	3.13	2.97	2.85	2.75	2.68	2.61
25	0.01	7.77	5.57	4.68	4.18	3.85	3.63	3.46	3.32	3.22	3.13
25	0.005	9.48	6.60	5.46	4.84	4.43	4.15	3.94	3.78	3.64	3.54
25	0.001	13.88	9.22	7.45	6.49	5.89	5.46	5.15	4.91	4.71	4.56
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	0.25	1.38	1.46	1.45	1.44	1.42	1.41	1.39	1.38	1.37	1.37
26	0.1	2.91	2.52	2.31	2.17	2.08	2.01	1.96	1.92	1.88	1.86
26	0.05	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22
26	0.025	5.66	4.27	3.67	3.33	3.10	2.94	2.82	2.73	2.65	2.59
26	0.01	7.72	5.53	4.64	4.14	3.82	3.59	3.42	3.29	3.18	3.09
26	0.005	9.41	6.54	5.41	4.79	4.38	4.10	3.89	3.73	3.60	3.49
26	0.001	13.74	9.12	7.36	6.41	5.80	5.38	5.07	4.83	4.64	4.48
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	0.25	1.38	1.46	1.45	1.43	1.42	1.40	1.39	1.38	1.37	1.36
27	0.1	2.90	2.51	2.30	2.17	2.07	2.00	1.95	1.91	1.87	1.85
27	0.05	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20
27	0.025	5.63	4.24	3.65	3.31	3.08	2.92	2.80	2.71	2.63	2.57
27	0.01	7.68	5.49	4.60	4.11	3.78	3.56	3.39	3.26	3.15	3.06
27	0.005	9.34	6.49	5.36	4.74	4.34	4.06	3.85	3.69	3.56	3.45
27	0.001	13.61	9.02	7.27	6.33	5.73	5.31	5.00	4.76	4.57	4.41

<i>F-Table</i>		<i>df1</i>									
<i>df2</i>	<i>a</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	0.25	1.38	1.46	1.45	1.43	1.41	1.40	1.39	1.38	1.37	1.36
28	0.1	2.89	2.50	2.29	2.16	2.06	2.00	1.94	1.90	1.87	1.84
28	0.05	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19
28	0.025	5.61	4.22	3.63	3.29	3.06	2.90	2.78	2.69	2.61	2.55
28	0.01	7.64	5.45	4.57	4.07	3.75	3.53	3.36	3.23	3.12	3.03
28	0.005	9.28	6.44	5.32	4.70	4.30	4.02	3.81	3.65	3.52	3.41
28	0.001	13.50	8.93	7.19	6.25	5.66	5.24	4.93	4.69	4.50	4.35
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	0.25	1.38	1.45	1.45	1.43	1.41	1.40	1.38	1.37	1.36	1.35
29	0.1	2.89	2.50	2.28	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.86	1.83
29	0.05	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18
29	0.025	5.59	4.20	3.61	3.27	3.04	2.88	2.76	2.67	2.59	2.53
29	0.01	7.60	5.42	4.54	4.04	3.73	3.50	3.33	3.20	3.09	3.00
29	0.005	9.23	6.40	5.28	4.66	4.26	3.98	3.77	3.61	3.48	3.38
29	0.001	13.39	8.85	7.12	6.19	5.59	5.18	4.87	4.64	4.45	4.29
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	0.25	1.38	1.45	1.44	1.42	1.41	1.39	1.38	1.37	1.36	1.35
30	0.1	2.88	2.49	2.28	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.85	1.82
30	0.05	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16
30	0.025	5.57	4.18	3.59	3.25	3.03	2.87	2.75	2.65	2.57	2.51
30	0.01	7.56	5.39	4.51	4.02	3.70	3.47	3.30	3.17	3.07	2.98
30	0.005	9.18	6.35	5.24	4.62	4.23	3.95	3.74	3.58	3.45	3.34
30	0.001	13.29	8.77	7.05	6.12	5.53	5.12	4.82	4.58	4.39	4.24
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	0.25	1.37	1.44	1.43	1.41	1.40	1.38	1.37	1.36	1.35	1.34
35	0.1	2.85	2.46	2.25	2.11	2.02	1.95	1.90	1.85	1.82	1.79
35	0.05	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11
35	0.025	5.48	4.11	3.52	3.18	2.96	2.80	2.68	2.58	2.50	2.44
35	0.01	7.42	5.27	4.40	3.91	3.59	3.37	3.20	3.07	2.96	2.88
35	0.005	8.98	6.19	5.09	4.48	4.09	3.81	3.61	3.45	3.32	3.21
35	0.001	12.90	8.47	6.79	5.88	5.30	4.89	4.59	4.36	4.18	4.03
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	0.25	1.36	1.44	1.42	1.40	1.39	1.37	1.36	1.35	1.34	1.33
40	0.1	2.84	2.44	2.23	2.09	2.00	1.93	1.87	1.83	1.79	1.76
40	0.05	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08
40	0.025	5.42	4.05	3.46	3.13	2.90	2.74	2.62	2.53	2.45	2.39
40	0.01	7.31	5.18	4.31	3.83	3.51	3.29	3.12	2.99	2.89	2.80
40	0.005	8.83	6.07	4.98	4.37	3.99	3.71	3.51	3.35	3.22	3.12
40	0.001	12.61	8.25	6.59	5.70	5.13	4.73	4.44	4.21	4.02	3.87
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	0.25	1.35	1.43	1.41	1.39	1.37	1.36	1.34	1.33	1.32	1.31
50	0.1	2.81	2.41	2.20	2.06	1.97	1.90	1.84	1.80	1.76	1.73
50	0.05	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03
50	0.025	5.34	3.97	3.39	3.05	2.83	2.67	2.55	2.46	2.38	2.32
50	0.01	7.17	5.06	4.20	3.72	3.41	3.19	3.02	2.89	2.78	2.70
50	0.005	8.63	5.90	4.83	4.23	3.85	3.58	3.38	3.22	3.09	2.99
50	0.001	12.22	7.96	6.34	5.46	4.90	4.51	4.22	4.00	3.82	3.67
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	0.25	1.35	1.42	1.41	1.38	1.37	1.35	1.33	1.32	1.31	1.30
60	0.1	2.79	2.39	2.18	2.04	1.95	1.87	1.82	1.77	1.74	1.71
60	0.05	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99
60	0.025	5.29	3.93	3.34	3.01	2.79	2.63	2.51	2.41	2.33	2.27
60	0.01	7.08	4.98	4.13	3.65	3.34	3.12	2.95	2.82	2.72	2.63
60	0.005	8.49	5.79	4.73	4.14	3.76	3.49	3.29	3.13	3.01	2.90
60	0.001	11.97	7.77	6.17	5.31	4.76	4.37	4.09	3.86	3.69	3.54

<i>F-Table</i>		<i>df1</i>									
<i>df2</i>	<i>a</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	0.25	1.35	1.41	1.40	1.38	1.36	1.34	1.33	1.32	1.31	1.30
70	0.1	2.78	2.38	2.16	2.03	1.93	1.86	1.80	1.76	1.72	1.69
70	0.05	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97
70	0.025	5.25	3.89	3.31	2.97	2.75	2.59	2.47	2.38	2.30	2.24
70	0.01	7.01	4.92	4.07	3.60	3.29	3.07	2.91	2.78	2.67	2.59
70	0.005	8.40	5.72	4.66	4.08	3.70	3.43	3.23	3.08	2.95	2.85
70	0.001	11.80	7.64	6.06	5.20	4.66	4.28	3.99	3.77	3.60	3.45
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	0.25	1.34	1.41	1.40	1.38	1.36	1.34	1.32	1.31	1.30	1.29
80	0.1	2.77	2.37	2.15	2.02	1.92	1.85	1.79	1.75	1.71	1.68
80	0.05	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95
80	0.025	5.22	3.86	3.28	2.95	2.73	2.57	2.45	2.35	2.28	2.21
80	0.01	6.96	4.88	4.04	3.56	3.26	3.04	2.87	2.74	2.64	2.55
80	0.005	8.33	5.67	4.61	4.03	3.65	3.39	3.19	3.03	2.91	2.80
80	0.001	11.67	7.54	5.97	5.12	4.58	4.20	3.92	3.70	3.53	3.39
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	0.25	1.34	1.41	1.39	1.37	1.35	1.33	1.32	1.30	1.29	1.28
100	0.1	2.76	2.36	2.14	2.00	1.91	1.83	1.78	1.73	1.69	1.66
100	0.05	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93
100	0.025	5.18	3.83	3.25	2.92	2.70	2.54	2.42	2.32	2.24	2.18
100	0.01	6.90	4.82	3.98	3.51	3.21	2.99	2.82	2.69	2.59	2.50
100	0.005	8.24	5.59	4.54	3.96	3.59	3.33	3.13	2.97	2.85	2.74
100	0.001	11.50	7.41	5.86	5.02	4.48	4.11	3.83	3.61	3.44	3.30
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
200	0.25	1.33	1.40	1.38	1.36	1.34	1.32	1.30	1.29	1.28	1.27
200	0.1	2.73	2.33	2.11	1.97	1.88	1.80	1.75	1.70	1.66	1.63
200	0.05	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88
200	0.025	5.10	3.76	3.18	2.85	2.63	2.47	2.35	2.26	2.18	2.11
200	0.01	6.76	4.71	3.88	3.41	3.11	2.89	2.73	2.60	2.50	2.41
200	0.005	8.06	5.44	4.41	3.84	3.47	3.21	3.01	2.86	2.73	2.63
200	0.001	11.15	7.15	5.63	4.81	4.29	3.92	3.65	3.43	3.26	3.12
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
500	0.25	1.33	1.39	1.37	1.35	1.33	1.31	1.30	1.28	1.27	1.26
500	0.1	2.72	2.31	2.09	1.96	1.86	1.79	1.73	1.68	1.64	1.61
500	0.05	3.86	3.01	2.62	2.39	2.23	2.12	2.03	1.96	1.90	1.85
500	0.025	5.05	3.72	3.14	2.81	2.59	2.43	2.31	2.22	2.14	2.07
500	0.01	6.69	4.65	3.82	3.36	3.05	2.84	2.68	2.55	2.44	2.36
500	0.005	7.95	5.35	4.33	3.76	3.40	3.14	2.94	2.79	2.66	2.56
500	0.001	10.96	7.00	5.51	4.69	4.18	3.81	3.54	3.33	3.16	3.02
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1000	0.25	1.32	1.39	1.37	1.35	1.33	1.31	1.29	1.28	1.27	1.26
1000	0.1	2.71	2.31	2.09	1.95	1.85	1.78	1.72	1.68	1.64	1.61
1000	0.05	3.85	3.00	2.61	2.38	2.22	2.11	2.02	1.95	1.89	1.84
1000	0.025	5.04	3.70	3.13	2.80	2.58	2.42	2.30	2.20	2.13	2.06
1000	0.01	6.66	4.63	3.80	3.34	3.04	2.82	2.66	2.53	2.43	2.34
1000	0.005	7.91	5.33	4.30	3.74	3.37	3.11	2.92	2.77	2.64	2.54
1000	0.001	10.89	6.96	5.46	4.65	4.14	3.78	3.51	3.30	3.13	2.99