

分子の自由度 m

分母の自由度 n	上側確率	1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20	30	60	120
5	0.05	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.82	4.74	4.68	4.64	4.60	4.56	4.50	4.43	4.40
	0.025	10.01	8.43	7.76	7.39	7.15	6.98	6.76	6.62	6.52	6.46	6.40	6.33	6.23	6.12	6.07
	0.01	16.26	13.27	12.06	11.39	10.97	10.67	10.29	10.05	9.89	9.77	9.68	9.55	9.38	9.20	9.11
	0.005	22.78	18.31	16.53	15.56	14.94	14.51	13.96	13.62	13.38	13.21	13.09	12.90	12.66	12.40	12.27
6	0.05	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.15	4.06	4.00	3.96	3.92	3.87	3.81	3.74	3.70
	0.025	8.81	7.26	6.60	6.23	5.99	5.82	5.60	5.46	5.37	5.30	5.24	5.17	5.07	4.96	4.90
	0.01	13.75	10.92	9.78	9.15	8.75	8.47	8.10	7.87	7.72	7.60	7.52	7.40	7.23	7.06	6.97
	0.005	18.63	14.54	12.92	12.03	11.46	11.07	10.57	10.25	10.03	9.88	9.76	9.59	9.36	9.12	9.00
7	0.05	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.73	3.64	3.57	3.53	3.49	3.44	3.38	3.30	3.27
	0.025	8.07	6.54	5.89	5.52	5.29	5.12	4.90	4.76	4.67	4.60	4.54	4.47	4.36	4.25	4.20
	0.01	12.25	9.55	8.45	7.85	7.46	7.19	6.84	6.62	6.47	6.36	6.28	6.16	5.99	5.82	5.74
	0.005	16.24	12.40	10.88	10.05	9.52	9.16	8.68	8.38	8.18	8.03	7.91	7.75	7.53	7.31	7.19
8	0.05	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.44	3.35	3.28	3.24	3.20	3.15	3.08	3.01	2.97
	0.025	7.57	6.06	5.42	5.05	4.82	4.65	4.43	4.30	4.20	4.13	4.08	4.00	3.89	3.78	3.73
	0.01	11.26	8.65	7.59	7.01	6.63	6.37	6.03	5.81	5.67	5.56	5.48	5.36	5.20	5.03	4.95
	0.005	14.69	11.04	9.60	8.81	8.30	7.95	7.50	7.21	7.01	6.87	6.76	6.61	6.40	6.18	6.06
9	0.05	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.23	3.14	3.07	3.03	2.99	2.94	2.86	2.79	2.75
	0.025	7.21	5.71	5.08	4.72	4.48	4.32	4.10	3.96	3.87	3.80	3.74	3.67	3.56	3.45	3.39
	0.01	10.56	8.02	6.99	6.42	6.06	5.80	5.47	5.26	5.11	5.01	4.92	4.81	4.65	4.48	4.40
	0.005	13.61	10.11	8.72	7.96	7.47	7.13	6.69	6.42	6.23	6.09	5.98	5.83	5.62	5.41	5.30
10	0.05	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.07	2.98	2.91	2.86	2.83	2.77	2.70	2.62	2.58
	0.025	6.94	5.46	4.83	4.47	4.24	4.07	3.85	3.72	3.62	3.55	3.50	3.42	3.31	3.20	3.14
	0.01	10.04	7.56	6.55	5.99	5.64	5.39	5.06	4.85	4.71	4.60	4.52	4.41	4.25	4.08	4.00
	0.005	12.83	9.43	8.08	7.34	6.87	6.54	6.12	5.85	5.66	5.53	5.42	5.27	5.07	4.86	4.75
12	0.05	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.85	2.75	2.69	2.64	2.60	2.54	2.47	2.38	2.34
	0.025	6.55	5.10	4.47	4.12	3.89	3.73	3.51	3.37	3.28	3.21	3.15	3.07	2.96	2.85	2.79
	0.01	9.33	6.93	5.95	5.41	5.06	4.82	4.50	4.30	4.16	4.05	3.97	3.86	3.70	3.54	3.45
	0.005	11.75	8.51	7.23	6.52	6.07	5.76	5.35	5.09	4.91	4.77	4.67	4.53	4.33	4.12	4.01
14	0.05	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.70	2.60	2.53	2.48	2.44	2.39	2.31	2.22	2.18
	0.025	6.30	4.86	4.24	3.89	3.66	3.50	3.29	3.15	3.05	2.98	2.92	2.84	2.73	2.61	2.55
	0.01	8.86	6.51	5.56	5.04	4.69	4.46	4.14	3.94	3.80	3.70	3.62	3.51	3.35	3.18	3.09
	0.005	11.06	7.92	6.68	6.00	5.56	5.26	4.86	4.60	4.43	4.30	4.20	4.06	3.86	3.66	3.55
16	0.05	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.59	2.49	2.42	2.37	2.33	2.28	2.19	2.11	2.06
	0.025	6.12	4.69	4.08	3.73	3.50	3.34	3.12	2.99	2.89	2.82	2.76	2.68	2.57	2.45	2.38
	0.01	8.53	6.23	5.29	4.77	4.44	4.20	3.89	3.69	3.55	3.45	3.37	3.26	3.10	2.93	2.84
	0.005	10.58	7.51	6.30	5.64	5.21	4.91	4.52	4.27	4.10	3.97	3.87	3.73	3.54	3.33	3.22
18	0.05	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.51	2.41	2.34	2.29	2.25	2.19	2.11	2.02	1.97
	0.025	5.98	4.56	3.95	3.61	3.38	3.22	3.01	2.87	2.77	2.70	2.64	2.56	2.44	2.32	2.26
	0.01	8.29	6.01	5.09	4.58	4.25	4.01	3.71	3.51	3.37	3.27	3.19	3.08	2.92	2.75	2.66

	0.005	10.22	7.21	6.03	5.37	4.96	4.66	4.28	4.03	3.86	3.73	3.64	3.50	3.30	3.10	2.99
20	0.05	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.45	2.35	2.28	2.22	2.18	2.12	2.04	1.95	1.90
	0.025	5.87	4.46	3.86	3.51	3.29	3.13	2.91	2.77	2.68	2.60	2.55	2.46	2.35	2.22	2.16
	0.01	8.10	5.85	4.94	4.43	4.10	3.87	3.56	3.37	3.23	3.13	3.05	2.94	2.78	2.61	2.52
	0.005	9.94	6.99	5.82	5.17	4.76	4.47	4.09	3.85	3.68	3.55	3.46	3.32	3.12	2.92	2.81
25	0.05	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.34	2.24	2.16	2.11	2.07	2.01	1.92	1.82	1.77
	0.025	5.69	4.29	3.69	3.35	3.13	2.97	2.75	2.61	2.51	2.44	2.38	2.30	2.18	2.05	1.98
	0.01	7.77	5.57	4.68	4.18	3.85	3.63	3.32	3.13	2.99	2.89	2.81	2.70	2.54	2.36	2.27
	0.005	9.48	6.60	5.46	4.84	4.43	4.15	3.78	3.54	3.37	3.25	3.15	3.01	2.82	2.61	2.50
30	0.05	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.27	2.16	2.09	2.04	1.99	1.93	1.84	1.74	1.68
	0.025	5.57	4.18	3.59	3.25	3.03	2.87	2.65	2.51	2.41	2.34	2.28	2.20	2.07	1.94	1.87
	0.01	7.56	5.39	4.51	4.02	3.70	3.47	3.17	2.98	2.84	2.74	2.66	2.55	2.39	2.21	2.11
	0.005	9.18	6.35	5.24	4.62	4.23	3.95	3.58	3.34	3.18	3.06	2.96	2.82	2.63	2.42	2.30