

Приложение 1

КРИТИЧНИ СТОЙНОСТИ НА t-КРИТЕРИЯ НА СТЮДЕНТ

Ниво на значимост на $H_0$ при двустранен тест							
	P=0.1	0.05	0.02	0.01	0.005	0.002	0.001
Ниво на значимост на $H_0$ при едностранен тест							
К (df)↓	P=0.05	0.025	0.01	0.005	0.0025	0.001	0.0005
1	6.314	12.706	31.821	63.657	127.32	318.31	636.62
2	2.92	4.303	6.965	9.925	14.089	22.327	31.598
3	2.353	3.182	4.541	5.841	7.453	10.214	12.924
4	2.132	2.776	3.747	4.604	5.498	7.173	8.610
5	2.015	2.571	3.365	4.032	4.773	5.893	6.869
6	1.943	2.447	3.143	3.707	4.317	5.208	5.959
7	1.895	2.365	2.998	3.499	4.029	4.785	5.408
8	1.860	2.306	2.896	3.355	3.833	4.501	5.041
9	1.833	2.262	2.821	3.250	3.690	4.297	4.781
10	1.812	2.228	2.764	3.169	3.581	4.144	4.587
11	1.796	2.201	2.718	3.106	3.497	4.025	4.437
12	1.782	2.179	2.681	3.055	3.428	3.930	4.318
13	1.771	2.160	2.650	3.012	3.372	3.852	4.221
14	1.761	2.145	2.624	2.977	3.326	3.787	4.140
15	1.753	2.131	2.602	2.947	3.286	3.733	4.073
16	1.746	2.120	2.583	2.921	3.252	3.686	4.015
17	1.740	2.110	2.567	2.898	3.222	3.646	3.965
18	1.734	2.101	2.552	2.878	3.197	3.610	3.922
19	1.729	2.093	2.539	2.861	3.174	3.579	3.883
20	1.725	2.086	2.528	2.845	3.153	3.552	3.850
21	1.721	2.080	2.518	2.831	3.135	3.527	3.819
22	1.717	2.074	2.508	2.819	3.119	3.505	3.792
23	1.714	2.069	2.500	2.807	3.104	3.485	3.767
24	1.711	2.064	2.492	2.797	3.091	3.467	3.745
25	1.708	2.060	2.485	2.787	3.078	3.450	3.725
26	1.706	2.056	2.479	2.779	3.067	3.435	3.707
27	1.703	2.052	2.473	2.771	3.057	3.421	3.690
28	1.701	2.048	2.467	2.763	3.047	3.408	3.674
29	1.699	2.045	2.464	2.756	3.038	3.396	3.659
30	1.697	2.042	2.457	2.750	3.030	3.385	3.646
40	1.684	2.021	2.423	2.704	2.971	3.307	3.551
60	1.671	2.000	2.390	2.660	2.915	3.232	3.460
120	1.658	1.980	2.358	2.617	2.860	3.160	3.373
∞	1.645	1.960	2.326	2.576	2.807	3.090	3.291

Източник: Hassard, T. H. Understanding Biostatistics. Mosby Year Boor, St. Louis, 1991, p. A-3

КРИТИЧНИ СТОЙНОСТИ НА  $\chi^2$ 

$H_0 \rightarrow$	<b>P=0.100</b>	<b>0.050</b>	<b>0.025</b>	<b>0.010</b>	<b>0.005</b>	<b>0.001</b>
$H_1 \rightarrow$	<b>1-P=0.900</b>	<b>0.950</b>	<b>0.975</b>	<b>0.990</b>	<b>0.995</b>	<b>0.999</b>
<b>K (df) ↓</b>						
<b>1</b>	2.71	3.84	5.02	6.63	7.88	10.83
<b>2</b>	4.61	5.99	7.38	9.21	10.60	13.82
<b>3</b>	6.25	7.81	9.35	11.34	12.84	16.27
<b>4</b>	7.78	9.49	11.14	13.28	14.86	18.47
<b>5</b>	9.24	11.07	12.83	15.09	16.75	20.52
<b>6</b>	10.64	12.59	14.45	16.81	18.55	22.46
<b>7</b>	12.02	14.07	16.01	18.48	20.28	24.32
<b>8</b>	13.36	15.51	17.53	20.09	21.96	26.13
<b>9</b>	14.68	16.92	19.02	21.67	23.59	27.88
<b>10</b>	15.99	18.31	20.48	23.21	25.19	29.59
<b>11</b>	17.28	19.68	21.92	24.73	26.76	31.26
<b>12</b>	18.55	21.03	23.34	26.22	28.30	32.91
<b>13</b>	19.81	22.36	24.74	27.69	29.82	34.53
<b>14</b>	21.06	23.68	26.12	29.14	31.32	36.12
<b>15</b>	22.31	25.00	27.49	30.58	32.80	37.70
<b>16</b>	23.54	26.30	28.85	32.00	34.27	39.25
<b>17</b>	24.77	27.59	30.19	33.41	35.72	40.79
<b>18</b>	25.99	28.87	31.53	34.81	37.16	42.31
<b>19</b>	27.20	30.14	32.85	36.19	38.58	43.88
<b>20</b>	28.41	31.41	34.17	37.57	40.00	45.32
<b>21</b>	29.62	32.67	35.48	38.93	41.40	46.80
<b>22</b>	30.81	33.92	36.78	40.29	42.80	48.27
<b>23</b>	30.81	33.92	36.78	40.29	42.80	48.27
<b>24</b>	33.20	36.42	39.36	42.98	45.56	51.18
<b>25</b>	34.38	37.65	40.65	44.31	46.93	52.62
<b>26</b>	35.56	38.89	41.92	45.64	48.29	54.05
<b>27</b>	36.74	40.11	43.19	46.96	49.64	55.48
<b>28</b>	37.92	41.34	44.46	48.28	50.99	56.89
<b>29</b>	39.09	42.56	45.72	49.59	52.34	58.30
<b>30</b>	40.26	43.77	46.98	50.89	53.67	59.70
<b>40</b>	51.81	55.76	59.34	63.69	66.77	73.40
<b>50</b>	63.17	67.50	71.42	76.15	79.49	86.66
<b>60</b>	74.40	79.08	83.30	88.38	91.95	99.61

Източник: Hassard, T. H. Understanding Biostatistics. Mosby Year Boor, St. Louis, 1991, p. A-9

КРИТИЧНИ СТОЙНОСТИ НА F-КРИТЕРИЯ ПРИ  $K_1$  И  $K_2$  И НИВО НА ЗНАЧИМОСТ  $P = 0.05$ 

$K_1 \rightarrow$ $K_2 \downarrow$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	161	200	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.36	19.37	19.38	19.39	19.40	19.41
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.88	8.84	8.81	8.78	8.76	8.71
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.93	5.91
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.78	4.74	4.70	4.68
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.63	3.60	3.57
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.34	3.31	3.28
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.13	3.10	3.07
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.97	2.94	2.91
11	4.81	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.86	2.82	2.79
12	4.75	3.88	3.49	3.26	3.11	3.00	2.92	2.85	2.80	2.76	2.72	2.69
13	4.67	3.80	3.41	3.18	3.02	2.92	2.84	2.77	2.72	2.67	2.63	2.60
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.77	2.70	2.65	2.60	2.56	2.53
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.70	2.64	2.59	2.55	2.51	2.48
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.45	2.42
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.62	2.55	2.50	2.45	2.41	2.38
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.25	2.48	2.43	2.38	2.34	2.31
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.52	2.45	2.40	2.35	2.31	2.28
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.47	2.40	2.35	2.30	2.26	2.23
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.45	2.38	2.32	2.28	2.24	2.20
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.43	2.36	2.30	2.26	2.22	2.18
25	4.24	3.38	2.99	2.76	2.60	2.49	2.41	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16
26	4.22	3.36	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.30	2.25	2.20	2.16	2.13
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.44	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.54	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.34	2.27	2.21	2.16	2.12	2.09
32	4.15	3.30	2.90	2.67	2.51	2.40	2.32	2.25	2.19	2.14	2.10	2.07
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.30	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05
36	4.11	3.26	2.85	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.10	2.06	2.03
38	4.10	3.25	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02
40	4.18	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.07	2.04	2.00
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.02	1.99
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.14	2.09	2.04	2.00	1.97
48	4.04	3.19	2.80	2.56	2.41	2.30	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95
55	4.02	3.17	2.78	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.97	1.93
60	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.94	1.90
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89
80	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.88
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.20	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83
150	3.91	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82
200	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80
400	3.86	3.2	2.62	2.39	2.23	2.12	2.03	1.96	1.90	1.85	1.81	1.78
1000	3.85	3.00	2.61	2.38	2.22	2.10	2.02	1.95	1.89	1.84	1.80	1.76
$\infty$	3.84	2.99	2.60	2.37	2.21	2.09	2.01	1.94	1.88	1.83	1.79	1.75

ТАБЛИЦА (продължение)

K1 → K2 ↓	14	16	20	24	30	40	50	75	100	200	500	БЕЗКР
1	245	246	248	249	250	251	252	253	253	254	254	254
2	19.42	19.43	19.44	19.45	19.46	19.47	19.47	19.48	19.49	19.49	19.50	19.50
3	8.71	8.69	8.66	8.64	8.62	8.60	8.58	8.57	8.56	8.54	8.54	8.53
4	5.87	5.84	5.80	5.77	5.74	5.71	5.70	5.68	5.66	5.65	5.64	5.63
5	4.64	4.60	4.56	4.53	4.50	4.46	4.44	4.42	4.40	4.38	4.37	4.36
6	3.96	3.92	3.87	3.84	3.81	3.77	3.75	3.72	3.71	3.69	3.68	3.67
7	3.52	3.49	3.44	3.41	3.38	3.34	3.32	3.29	3.28	3.25	3.24	3.23
8	3.23	3.20	3.15	3.12	3.08	3.05	3.03	3.00	2.98	2.96	2.94	2.93
9	3.02	2.98	2.93	2.90	2.86	2.82	2.80	2.77	2.76	2.73	2.72	2.71
10	2.86	2.82	2.77	2.74	2.70	2.67	2.64	2.61	2.59	2.56	2.55	2.57
11	2.74	2.70	2.65	2.61	2.57	2.53	2.50	2.47	2.45	2.42	2.41	2.40
12	2.64	2.60	2.54	2.50	2.46	2.42	2.40	2.36	2.35	2.32	2.31	2.30
13	2.55	2.51	2.46	2.42	2.38	2.34	2.32	2.28	2.26	2.24	2.22	2.21
14	2.48	2.44	2.39	2.35	2.31	2.27	2.24	2.21	2.19	2.16	2.14	2.13
15	2.43	2.39	2.33	2.29	2.25	2.21	2.18	2.15	2.12	2.10	2.08	2.07
16	2.37	2.33	2.28	2.24	2.20	2.16	2.13	2.09	2.07	2.04	1.02	2.01
17	2.33	2.29	2.23	2.19	2.15	2.11	2.08	2.04	2.02	1.99	1.97	1.96
18	2.29	2.25	2.19	2.15	2.11	2.07	2.04	2.00	2.98	1.95	1.93	1.92
19	2.26	2.21	2.15	2.11	2.07	2.02	2.00	2.96	1.94	1.91	1.90	1.88
20	2.23	2.18	2.12	2.08	2.04	1.99	1.96	1.92	1.90	1.87	1.85	1.84
21	2.20	2.15	2.09	2.05	2.00	1.96	1.93	1.89	1.87	1.84	1.82	1.81
22	2.18	2.13	2.07	2.03	1.98	1.93	1.91	1.87	1.84	1.81	1.80	1.78
23	2.14	2.10	2.04	2.00	1.96	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79	1.77	1.76
24	2.13	2.09	2.02	1.98	1.94	1.89	1.86	1.82	1.80	1.76	1.74	1.73
25	2.11	2.06	2.00	1.96	1.92	1.87	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72	1.71
26	2.10	2.05	1.99	1.95	1.90	1.85	1.82	1.78	1.76	1.72	1.70	1.69
27	2.08	2.03	1.97	1.93	1.88	1.84	1.80	1.76	1.74	1.71	1.68	1.67
28	2.06	2.02	1.96	1.91	1.87	1.81	1.78	1.75	1.72	1.69	1.67	1.65
29	2.05	2.00	1.94	1.90	1.85	1.80	1.77	1.73	1.71	1.68	1.65	1.64
30	2.04	1.99	1.93	1.89	1.84	1.79	1.76	1.72	1.69	1.66	1.64	1.62
32	2.02	1.97	1.91	1.86	1.82	1.76	1.74	1.69	1.67	1.64	1.61	1.59
34	2.00	1.95	1.89	1.84	1.80	1.74	1.71	1.67	1.64	1.61	1.59	1.57
36	1.98	1.93	1.87	1.82	1.78	1.71	1.69	1.65	1.62	1.59	1.56	1.55
38	1.96	1.92	1.85	1.80	1.76	1.72	1.67	1.65	1.50	1.57	1.54	1.53
40	1.95	1.90	1.84	1.79	1.74	1.69	1.66	1.60	1.50	1.55	1.53	1.51
42	1.94	1.89	1.82	1.78	1.73	1.68	1.64	1.63	1.57	1.54	1.51	1.49
44	1.92	1.88	1.81	1.76	1.72	1.66	1.63	1.58	1.56	1.52	1.50	1.48
46	1.91	1.87	1.80	1.75	1.71	1.65	1.62	1.57	1.54	1.51	1.48	1.46
48	1.90	1.86	1.79	1.74	1.70	1.64	1.61	1.56	1.53	1.50	1.47	1.45
50	1.90	1.85	1.78	1.74	1.69	1.63	1.60	1.55	1.52	1.48	1.46	1.44
55	1.88	1.83	1.76	1.72	1.67	1.61	1.58	1.52	1.50	1.46	1.43	1.41
60	1.86	1.81	1.75	1.70	1.65	1.59	1.56	1.50	1.48	1.44	1.41	1.39
65	1.85	1.70	1.73	1.68	1.63	1.57	1.54	1.49	1.46	1.42	1.39	1.37
70	1.84	1.79	1.72	1.67	1.62	1.56	1.53	1.47	1.45	1.40	1.37	1.35
80	1.82	1.77	1.70	1.65	1.60	1.54	1.51	1.45	1.42	1.38	1.35	1.32
100	1.79	1.75	1.68	1.63	1.57	1.51	1.48	1.42	1.39	1.34	1.30	1.28
125	1.77	1.72	1.65	1.60	1.55	1.49	1.45	1.39	1.36	1.31	1.27	1.25
150	1.76	1.71	1.64	1.59	1.54	1.47	1.44	1.37	1.34	1.29	1.25	1.22
200	1.74	1.69	1.62	1.57	1.52	1.45	1.42	1.35	1.32	1.26	1.22	1.19
400	1.72	1.67	1.60	1.54	1.49	1.42	1.38	1.32	1.28	1.22	1.16	1.13
1000	1.70	1.56	1.58	1.53	1.47	1.41	1.36	1.30	1.26	1.19	1.13	1.08
∞	1.69	1.64	1.57	1.52	1.46	1.40	1.35	1.28	1.24	1.17	1.11	1.00

Источник: Hassard, T. H. Understanding Biostatistics. Mosby Year Boor, St. Louis, 1991, p. A-4

## Приложение 4

## ТЕОРЕТИЧНИ СТОЙНОСТИ НА КОРЕЛАЦИОННИЯ КОЕФИЦИЕНТ (R)

Степени на свобода $K = n - 2$	Доверителна вероятност 0,95	Доверителна вероятност 0,99	Степени на свобода $K = n - 2$	Доверителна вероятност 0,95	Доверителна вероятност 0,99
5	0,75	0,87	27	0,37	0,47
6	0,71	0,83	28	0,36	0,46
7	0,67	0,80	29	0,36	0,46
8	0,63	0,77	30	0,35	0,45
9	0,60	0,74	35	0,33	0,42
10	0,58	0,71	40	0,30	0,39
11	0,55	0,68	45	0,29	0,37
12	0,53	0,66	50	0,27	0,35
13	0,51	0,64	60	0,25	0,33
14	0,50	0,62	70	0,23	0,30
15	0,48	0,61	80	0,22	0,28
16	0,47	0,59	90	0,21	0,27
17	0,46	0,58	100	0,20	0,25
18	0,44	0,56	125	0,17	0,23
19	0,43	0,55	150	0,16	0,21
20	0,42	0,54	200	0,14	0,18
21	0,41	0,53	300	0,11	0,15
22	0,40	0,52	400	0,10	0,13
23	0,40	0,51	500	0,09	0,12
24	0,39	0,50	700	0,07	0,10
25	0,38	0,49	900	0,06	0,09
26	0,37	0,48	1000	0,06	0,09

Източник: Адаптирано по Hassard, T. H. Understanding Biostatistics. Mosby Year Boor, St. Louis, 1991, p. A-10

**ДОВЕРИТЕЛНИ ГРАНИЦИ НА МЕДИАНТА СПОРЕД ПОРЕДНИТЕ НОМЕРА НА  
НАБЛЮДАВАНИТЕ СЛУЧАИ**

Брой случаи	P=0.95		P=0.99		Брой случаи	P= 0.95		P=0.99	
	долна граница	горна граница	долна граница	горна граница		долна граница	горна граница	долна граница	горна граница
6	1	6	-	-	54	20	35	18	37
7	1	7	-	-	55	20	36	18	38
8	1	8	1	8	56	21	36	18	39
9	2	8	1	9	57	21	37	19	39
10	2	9	1	10	58	22	37	19	40
11	2	10	1	11	59	22	38	20	40
12	3	10	2	11	60	22	39	20	41
13	3	11	2	12	61	23	39	21	41
14	3	12	2	13	62	23	40	21	42
15	4	12	3	13	63	24	40	21	43
16	4	13	3	14	64	24	41	22	43
17	5	13	3	15	65	25	41	22	44
18	5	14	4	15	66	25	42	23	44
19	5	15	4	16	67	26	42	23	45
20	6	15	4	17	68	26	43	23	46
21	6	16	5	17	69	26	43	24	46
22	6	17	5	18	70	27	44	24	47
23	7	17	5	19	71	27	44	25	47
24	7	18	6	19	72	28	45	25	48
25	8	18	6	20	73	28	45	26	48
26	8	19	7	20	74	29	46	26	49
27	8	20	7	21	75	29	46	26	50
28	9	20	7	22	76	29	47	27	50
29	9	21	8	22	77	30	48	27	51
30	10	21	8	23	78	30	48	28	51
31	10	22	8	24	79	31	49	28	52
32	10	23	9	24	80	31	49	29	52
33	11	23	9	25	81	32	50	29	53
34	11	24	10	25	82	32	50	29	54
35	12	24	10	26	83	33	51	30	54
36	12	25	10	27	84	33	51	30	55
37	13	25	11	27	85	33	52	31	55
38	13	26	11	28	86	34	53	31	56
39	13	27	12	28	87	34	53	32	56
40	14	27	12	29	88	35	54	32	57
41	14	28	12	30	89	35	54	32	58
42	15	28	13	30	90	36	55	33	58
43	15	29	13	31	91	36	55	33	59
44	16	29	14	31	92	37	56	34	59
45	16	30	14	32	93	37	56	34	60
46	16	31	14	33	94	38	57	35	60
47	17	31	15	33	95	38	57	35	61
48	17	32	15	34	96	38	58	35	62
49	18	32	16	34	97	39	59	36	62
50	18	33	16	35	98	39	59	36	63
51	19	33	16	36	99	40	60	37	63
52	19	34	17	36	100	40	60	37	64
53	19	35	17	37	-	-	-	-	-

*Източник:* Ранчов, Г. Медицинска статистика. Горекс Прес, София, 1997, с. 269

**ОБЩОПРИЕТИ СИМВОЛИ ЗА ОБОЗНАЧЕНИЯ В МЕДИЦИНСКИТЕ ПУБЛИКАЦИИ**

СИМВОЛИ	ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ
<i>От английската азбука</i>	
$c$	За означаване на константни величини
$a, b$	В уравнението на регресия „b” коефициент на регресия, „a” - пресечната точка
$d$	За означаване на разлика или някаква константна величина
$f$	За означаване на математическа функция и за честота
$F$	Критерий от дисперсионния анализ; функция на кумулативно разпределение
$i$	За означаване на цяло число, а понякога и на имагинерно число
$m$	За означаване на цели числа
$n, N$	Цели числа; размер на извадката (n) или размер на популацията (N)
$p, P$	Вероятност
$q$	Вероятност, обикновено допълващата ( $q=1-p$ ) до вероятност $p$
$r$	Коефициент на корелация за извадка
$s$	Стандартно отклонение за извадка
$t$	Специален критерий, наречен t-критерий на Стюdent
$u, v$	Променливи величини
$x, y$	Променливи величини
$z$	За означаване на броя стандартни отклонения от средната
<i>От гръцката азбука</i>	
$\alpha$	Вероятност за грешка от I род; ниво на значимост на тест
$\beta$	Вероятност за грешка от II род; силата на теста като $1 - \beta$
$\delta, \Delta$	За означаване на разлика
$\varepsilon$	Обикновено за означаване на малко число
$\theta$	Параметър, който трябва да се оцени
$\lambda$	Често за означаване на средната в Поасоново разпределение
$\mu$	Средна аритметична за популацията
$\pi$	Истинска вероятност; пропорция за популацията
$\sigma$	Стандартно отклонение за популацията
$\Sigma$	Оператор за сума
$\tau$	Мярка за връзка
$\varphi, \Phi$	Математическа функция; функция на плътността в нормалното (Гаусово) разпределение; коефициент за корелация на Пирсон
$\rho$	Коефициент на корелация за популацията; коефициент за рангова корелация на Спирман
$\chi$	Като $\chi^2$ непараметричен критерий за връзка
$\psi$	Математическа функция

*Източник: Mosteller, Fr. Writing about numbers. In: Medical Uses of Statistics. Edited by J.C.Bailor, Fr.Mosteller, NJEM Books, 1986, pp. 306-321*