

Tablice statystyczne

Tablica I

Dystrybuanta rozkładu normalnego

$$\Phi(t) = \frac{1}{\sqrt{2\pi\sigma^2}} \int_0^t e^{-\frac{t^2}{2\sigma^2}} dt$$

t	$\Phi(t)$	t	$\Phi(t)$	t	$\Phi(t)$
0,00	0,0000	1,00	0,3413	2,00	0,4773
0,05	0,0199	1,05	0,3531	2,05	0,4798
0,10	0,0398	1,10	0,3643	2,10	0,4821
0,15	0,0596	1,15	0,3749	2,15	0,4842
0,20	0,0793	1,20	0,3849	2,20	0,4861
0,25	0,0987	1,25	0,3944	2,25	0,4878
0,30	0,1179	1,30	0,4032	2,30	0,4893
0,35	0,1368	1,35	0,4115	2,35	0,4906
0,40	0,1554	1,40	0,4192	2,40	0,4918
0,45	0,1736	1,45	0,4265	2,45	0,4929
0,50	0,1915	1,50	0,4332	2,50	0,4938
0,55	0,2088	1,55	0,4394	2,55	0,4946
0,60	0,2257	1,60	0,4452	2,60	0,4953
0,65	0,2422	1,65	0,4505	2,65	0,4960
0,70	0,2580	1,70	0,4554	2,70	0,4965
0,75	0,2734	1,75	0,4599	2,75	0,4970
0,80	0,2881	1,80	0,4641	2,80	0,4974
0,85	0,3023	1,85	0,4678	2,85	0,4978
0,90	0,3159	1,90	0,4713	2,90	0,4981
0,95	0,3289	1,95	0,4744	2,95	0,4984
				3,00	0,4987

Rozkład Studenta

$$P(|t| > t_{\alpha})$$

n	P	0,9	0,8	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,05	0,02	0,01
1		0,158	0,325	0,510	1,000	1,963	3,078	6,314	12,71	31,82	63,66
2		0,142	0,289	0,445	0,816	1,386	1,886	2,920	4,303	6,965	6,925
3		0,137	0,277	0,424	0,765	1,250	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841
4		0,134	0,271	0,414	0,741	1,190	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604
5		0,132	0,267	0,408	0,727	1,156	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032
6		0,131	0,265	0,404	0,718	1,134	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707
7		0,130	0,263	0,402	0,711	1,119	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499
8		0,130	0,262	0,399	0,706	1,108	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355
9		0,129	0,261	0,398	0,703	1,100	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250
10		0,129	0,260	0,397	0,700	1,093	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169
11		0,129	0,260	0,396	0,697	1,088	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106
12		0,128	0,259	0,395	0,695	1,083	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055
13		0,128	0,259	0,394	0,694	1,079	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012
14		0,128	0,258	0,393	0,692	1,076	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977
15		0,128	0,258	0,393	0,691	1,074	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947
16		0,128	0,258	0,392	0,690	1,071	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921
17		0,128	0,257	0,392	0,689	1,069	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898
18		0,127	0,257	0,392	0,688	1,067	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878
19		0,127	0,257	0,391	0,688	1,066	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861
20		0,127	0,257	0,391	0,687	1,064	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845
21		0,127	0,257	0,391	0,686	1,063	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831
22		0,127	0,256	0,390	0,686	1,061	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819
23		0,127	0,256	0,390	0,685	1,060	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807
24		0,127	0,256	0,390	0,685	1,059	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797
25		0,127	0,256	0,390	0,684	1,058	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787
26		0,127	0,256	0,390	0,684	1,058	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779
27		0,127	0,256	0,389	0,684	1,057	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771
28		0,127	0,256	0,389	0,683	1,056	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763
29		0,127	0,256	0,389	0,683	1,055	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756
30		0,127	0,256	0,389	0,683	1,055	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750
40		0,126	0,255	0,388	0,681	1,050	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704
60		0,126	0,254	0,387	0,679	1,046	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660
120		0,126	0,254	0,386	0,677	1,041	1,282	1,658	1,980	2,358	2,617