Tablice 249

Tablica 5. Dystrybuanta rozkładu normalnego N(0, 1)

$$\Phi(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \int_{-\infty}^{x} \exp(-\frac{1}{2}u^2) du$$

x	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	0,5000	0,5040	0,5080	0,5120	0,5160	0,5199	0,5239	0,5279	0,5319	0,5359
0,1	,5398	,5438	,5478	,5517	,5557	,5596	,5636	,5675	,5714	,5753
0,2	,5793	,5832	,5861	,5910	,5948	,5987	,6026	,6064	,6103	,6141
0,3	,6179	,6217	,6255	,6293	,6331	,6368	,6406	,6443	,6480	,6517
0,4	,6554	,6591	,6628	,6664	,6700	,6736	,6772	,6808	,6844	,6879
0,5	0,6915	0,6950	0,6985	0,7019	0,7054	0,7088	0,7123	0,7157	0,7190	0,7224
0,6	,7257	,7291	,7324	,7357	,7389	,7422	,7454	,7486	,7517	,7549
0,7	,7580	,7611	,7642	,7673	,7703	,7734	,7764	,7794	,7823	,7852
0,8	,7881	,7910	,7939	,7967	,7995	,8023	,8051	,8078	,7823	,8133
0,9	,8159	,8186	,8212	,8238	,8264	,8289	,8315	,8340	,8365	,8389
,	,	,	,	,		,	,	, , , , , ,	,000	,0305
1,0	0,8413	0,8438	0,8461	0,8485	0,8508	0,8531	0,8554	0,8577	0,8599	0,8621
1,1	,8643	,8665	,8686	,8708	,8729	,8749	,8770	,8790	,8810	,8830
1,2	,8849	,8869	,8888	,8907	,8925	,8944	,8962	,8980	,8997	,90147
1,3	,90320	,90490	,90658	,90824	,90988	,91149	,91309	,91466	,91621	,91774
1,4	,91924	,92073	,92220	,92354	,92507	,92647	,92785	,92922	,93056	,93189
1,5	0,93319	0,93448	0,93574	0,93699	0,93822	0,93943	0,94062	0,94179	0,94295	0.94408
1,6	,94520	,94630	,94738	,94845	,94950	,95053	,95154	,95254	.95352	,95449
1,7	,95543	,95637	,95728	,95818	,95907	,95994	,96080	,96164	,96246	,96327
1,8	,96407	,96485	,96562	,96638	,96712	,96784	,96856	,96926	,96995	,97062
1,9	,97128	<b>,9</b> 7193	,97257	,97320	,97381	,97441	,97500	,97558	,97615	,97670
2,0	0,97725	0,97778	0,97831	0,97882	0,97932	0,97982	0,98030	0,98077	0.98124	0,98169
2,1	,98214	,98257	,98300	,98341	,98382	,98422	,98461	,98500	,98537	,98574
2,2	,98610	,98645	,98679	,98713	,98745	,98778	,98809	,98840	,98870	,98899
2,3	,98928	,98956	,98983	,9 <sup>2</sup> 0097	,9 <sup>2</sup> 0358	,9 <sup>2</sup> 0613	,9 <sup>2</sup> 0863	,9 <sup>2</sup> 1106	1 ′	,9 <sup>2</sup> 1576
2,4	,9 <sup>2</sup> 1802	,9 <sup>2</sup> 2024	,9 <sup>2</sup> 2240	,9 <sup>2</sup> 2451	,9 <sup>2</sup> 2656	,9 <sup>2</sup> 2857	,9 <sup>2</sup> 3053	,9 <sup>2</sup> 3244	,9 <sup>2</sup> 3431	,9 <sup>2</sup> 3613
2,5	0,923790	0.9 <sup>2</sup> 3963	0,9 <sup>2</sup> 4132	0,9 <sup>2</sup> 4297	0.9 <sup>2</sup> 4457	0,9 <sup>2</sup> 4614	0,9 <sup>2</sup> 4766	0.9 <sup>2</sup> 4915	0.9 <sup>2</sup> 5060	0,9 <sup>2</sup> 5201
2,6	,9 <sup>2</sup> 5339	,9 <sup>2</sup> 5473	,9 <sup>2</sup> 5604	,9 <sup>2</sup> 5731	,9 <sup>2</sup> 5844	,9 <sup>2</sup> 5975	,9 <sup>2</sup> 6093	,9 <sup>2</sup> 6207	,9 <sup>2</sup> 6319	,9 <sup>2</sup> 6427
2,7	,9 <sup>2</sup> 6533	,9 <sup>2</sup> 6636	,9 <sup>2</sup> 6736	,9 <sup>2</sup> 6833	,9 <sup>2</sup> 6928	,9 <sup>2</sup> 7020		,9 <sup>2</sup> 7197		,9 <sup>2</sup> 7365
2,8	,9 <sup>2</sup> 7445	,9 <sup>2</sup> 7523	,9 <sup>2</sup> 7599	,9 <sup>2</sup> 7673	,9 <sup>2</sup> 7744	,9 <sup>2</sup> 7814	,9 <sup>2</sup> 7882	,9 <sup>2</sup> 7948	,9 <sup>2</sup> 8012	.9 <sup>2</sup> 8074
2,9	,9 <sup>2</sup> 8134	,9 <sup>2</sup> 8193	,9 <sup>2</sup> 8250	,9 <sup>2</sup> 8305	,9 <sup>2</sup> 8359	,9 <sup>2</sup> 8411	,9 <sup>2</sup> 8462	,9 <sup>2</sup> 8511	,9 <sup>2</sup> 8559	,9 <sup>2</sup> 8605
3,0	0,9 <sup>2</sup> 8650	0,9 <sup>2</sup> 8694	0,9 <sup>2</sup> 8736	0,9 <sup>2</sup> 8777	0.928817	0,9 <sup>2</sup> 8856	0,928893	0,9 <sup>2</sup> 8930	0.928965	0,9 <sup>2</sup> 8999
3,1	,9 <sup>3</sup> 0324	,9 <sup>3</sup> 0646	,9 <sup>3</sup> 0957	,9 <sup>3</sup> 1260	,9 <sup>3</sup> 1553	,9 <sup>3</sup> 1836	,9 <sup>3</sup> 2112	,9 <sup>3</sup> 2378	,9 <sup>3</sup> 2636	.932886
3,2	,9 <sup>3</sup> 3129	,9 <sup>3</sup> 3363	,9 <sup>3</sup> 3590	,9 <sup>3</sup> 3810	,9 <sup>3</sup> 4002	,9 <sup>3</sup> 4230	,934429	,9 <sup>3</sup> 4623	,9 <sup>3</sup> 4810	,9 <sup>3</sup> 4991
3,3	,9 <sup>3</sup> 5166	,9 <sup>3</sup> 5335	,935499	,9 <sup>3</sup> 5658	,9 <sup>3</sup> 5811	,9 <sup>3</sup> 5959	,9 <sup>3</sup> 6103	,9 <sup>3</sup> 6242	,9 <sup>3</sup> 6376	,9 <sup>3</sup> 6505
3,4	,9 <sup>3</sup> 6631	,936752	,9 <sup>3</sup> 6869	,936982	,9 <sup>3</sup> 7091	,9 <sup>3</sup> 7197	,937299	,9 <sup>3</sup> 7398	,937493	,9 <sup>3</sup> 7585