

A-4 CUMULATIVE NORMAL DISTRIBUTION

CUMULATIVE NORMAL DISTRIBUTION (CONTINUED) A-4

z	X	Area	z	X	Area	z	X	Area
-3.25	$\mu - 3.25\sigma$	.0006	-1.00	$\mu - 1.00\sigma$	.1587	1.05	$\mu + 1.05\sigma$	.8531
-3.20	$\mu - 3.20\sigma$	.0007	.95	$\mu - .95\sigma$	.1711	1.10	$\mu + 1.10\sigma$	.8643
-3.15	$\mu - 3.15\sigma$	.0008	.90	$\mu - .90\sigma$	.1841	1.15	$\mu + 1.15\sigma$	.8749
-3.10	$\mu - 3.10\sigma$	.0010	.85	$\mu - .85\sigma$	.1977	1.20	$\mu + 1.20\sigma$	.8849
-3.05	$\mu - 3.05\sigma$	.0011	.80	$\mu - .80\sigma$	.2119	1.25	$\mu + 1.25\sigma$	.8944
-3.00	$\mu - 3.00\sigma$	.0013	.75	$\mu - .75\sigma$	.2266	1.30	$\mu + 1.30\sigma$	.9032
-2.95	$\mu - 2.95\sigma$	.0016	.70	$\mu - .70\sigma$	.2420	1.35	$\mu + 1.35\sigma$	.9115
-2.90	$\mu - 2.90\sigma$	.0019	.65	$\mu - .65\sigma$	.2578	1.40	$\mu + 1.40\sigma$	.9192
-2.85	$\mu - 2.85\sigma$	.0022	.60	$\mu - .60\sigma$	.2743	1.45	$\mu + 1.45\sigma$	.9255
-2.80	$\mu - 2.80\sigma$	.0026	.55	$\mu - .55\sigma$	.2912	1.50	$\mu + 1.50\sigma$	.9332
-2.75	$\mu - 2.75\sigma$	.0030	.50	$\mu - .50\sigma$	.3085	1.55	$\mu + 1.55\sigma$	.9394
-2.70	$\mu - 2.70\sigma$	.0035	.45	$\mu - .45\sigma$	.3264	1.60	$\mu + 1.60\sigma$	.9452
-2.65	$\mu - 2.65\sigma$	.0040	.40	$\mu - .40\sigma$	.3446	1.65	$\mu + 1.65\sigma$	.9505
-2.60	$\mu - 2.60\sigma$	.0047	.35	$\mu - .35\sigma$	.3632	1.70	$\mu + 1.70\sigma$	.9554
-2.55	$\mu - 2.55\sigma$	.0054	.30	$\mu - .30\sigma$	.3821	1.75	$\mu + 1.75\sigma$	.9599
-2.50	$\mu - 2.50\sigma$	.0062	.25	$\mu - .25\sigma$	.4013	1.80	$\mu + 1.80\sigma$	.9641
-2.45	$\mu - 2.45\sigma$	.0071	.20	$\mu - .20\sigma$	.4207	1.85	$\mu + 1.85\sigma$	.9678
-2.40	$\mu - 2.40\sigma$	.0082	.15	$\mu - .15\sigma$	.4404	1.90	$\mu + 1.90\sigma$	.9713
-2.35	$\mu - 2.35\sigma$	.0094	.10	$\mu - .10\sigma$	.4602	1.95	$\mu + 1.95\sigma$	.9744
-2.30	$\mu - 2.30\sigma$	.0107	.05	$\mu - .05\sigma$	.4801	2.00	$\mu + 2.00\sigma$	.9772
-2.25	$\mu - 2.25\sigma$	.0122	.00	μ	.5000	2.05	$\mu + 2.05\sigma$	.9798
-2.20	$\mu - 2.20\sigma$	.0139				2.10	$\mu + 2.10\sigma$	.9821
-2.15	$\mu - 2.15\sigma$	.0158				2.15	$\mu + 2.15\sigma$	.9842
-2.10	$\mu - 2.10\sigma$	.0179				2.20	$\mu + 2.20\sigma$	.9861
-2.05	$\mu - 2.05\sigma$	.0202				2.25	$\mu + 2.25\sigma$	.9878
-2.00	$\mu - 2.00\sigma$	.0228	.05	$\mu + .05\sigma$	.5199	2.30	$\mu + 2.30\sigma$	.9893
-1.95	$\mu - 1.95\sigma$	.0256	.10	$\mu + .10\sigma$	.5398	2.35	$\mu + 2.35\sigma$	.9906
-1.90	$\mu - 1.90\sigma$	.0287	.15	$\mu + .15\sigma$	.5596	2.40	$\mu + 2.40\sigma$	.9918
-1.85	$\mu - 1.85\sigma$	.0322	.20	$\mu + .20\sigma$	.5793	2.45	$\mu + 2.45\sigma$	.9929
-1.80	$\mu - 1.80\sigma$	.0359	.25	$\mu + .25\sigma$	.5987	2.50	$\mu + 2.50\sigma$	.9938
-1.75	$\mu - 1.75\sigma$	.0401	.30	$\mu + .30\sigma$	.6179	2.55	$\mu + 2.55\sigma$	.9946
-1.70	$\mu - 1.70\sigma$	.0446	.35	$\mu + .35\sigma$	.6368	2.60	$\mu + 2.60\sigma$	.9953
-1.65	$\mu - 1.65\sigma$	.0495	.40	$\mu + .40\sigma$	.6564	2.65	$\mu + 2.65\sigma$	.9960
-1.60	$\mu - 1.60\sigma$	.0548	.45	$\mu + .45\sigma$	.6736	2.70	$\mu + 2.70\sigma$	.9965
-1.55	$\mu - 1.55\sigma$	.0606	.50	$\mu + .50\sigma$	.6915	2.75	$\mu + 2.75\sigma$	.9970
-1.50	$\mu - 1.50\sigma$	.0668	.55	$\mu + .55\sigma$	.7088	2.80	$\mu + 2.80\sigma$	.9974
-1.45	$\mu - 1.45\sigma$	.0735	.60	$\mu + .60\sigma$	.7257	2.85	$\mu + 2.85\sigma$	.9978
-1.40	$\mu - 1.40\sigma$	.0808	.65	$\mu + .65\sigma$	.7422	2.90	$\mu + 2.90\sigma$	.9981
-1.35	$\mu - 1.35\sigma$	.0885	.70	$\mu + .70\sigma$	.7580	2.95	$\mu + 2.95\sigma$	.9984
-1.30	$\mu - 1.30\sigma$	.0968	.75	$\mu + .75\sigma$	.7734	3.00	$\mu + 3.00\sigma$	.9987
-1.25	$\mu - 1.25\sigma$	.1056	.80	$\mu + .80\sigma$	.7881	3.05	$\mu + 3.05\sigma$	.9989
-1.20	$\mu - 1.20\sigma$	.1151	.85	$\mu + .85\sigma$	.8023	3.10	$\mu + 3.10\sigma$	.9990
-1.15	$\mu - 1.15\sigma$	.1251	.90	$\mu + .90\sigma$	.8159	3.20	$\mu + 3.20\sigma$	.9992
-1.10	$\mu - 1.10\sigma$	.1357	.95	$\mu + .95\sigma$	.8289	3.25	$\mu + 3.25\sigma$	.9993
-1.05	$\mu - 1.05\sigma$	.1469	1.00	$\mu + 1.00\sigma$	.8413			.9994