

**Proportions and Percentiles for Standard Normal Scores**

Standard score, z	Proportion below z	Percentile	Standard score, z	Proportion below z	Percentile
-6.00	0.000000001	0.0000001	0.03	0.51	51
-5.20	0.0000001	0.00001	0.05	0.52	52
-4.26	0.00001	0.001	0.08	0.53	53
-3.00	0.0013	0.13	0.10	0.54	54
-2.576	0.005	0.50	0.13	0.55	55
-2.33	0.01	1	0.15	0.56	56
-2.05	0.02	2	0.18	0.57	56
-1.96	0.025	2.5	0.20	0.58	57
-1.88	0.03	3	0.23	0.59	59
-1.75	0.04	4	0.25	0.60	60
-1.64	0.05	5	0.28	0.61	61
-1.55	0.06	6	0.31	0.62	62
-1.48	0.07	7	0.33	0.63	63
-1.41	0.08	8	0.36	0.64	64
-1.34	0.09	9	0.39	0.65	65
-1.28	0.10	10	0.41	0.66	66
-1.23	0.11	11	0.44	0.67	67
-1.17	0.12	12	0.47	0.68	68
-1.13	0.13	13	0.50	0.69	69
-1.08	0.14	14	0.52	0.70	70
-1.04	0.15	15	0.55	0.71	71
-0.99	0.16	16	0.58	0.72	72
-0.95	0.17	17	0.61	0.73	73
-0.92	0.18	18	0.64	0.74	74
-0.88	0.19	19	0.67	0.75	75
-0.84	0.20	20	0.71	0.76	76
-0.81	0.21	21	0.74	0.77	77
-0.77	0.22	22	0.77	0.78	78
-0.74	0.23	23	0.81	0.79	79
-0.71	0.24	24	0.84	0.80	80
-0.67	0.25	25	0.88	0.81	81
-0.64	0.26	26	0.92	0.82	82
-0.61	0.27	27	0.95	0.83	83
-0.58	0.28	28	0.99	0.84	84
-0.55	0.29	28	1.04	0.85	85
-0.52	0.30	30	1.08	0.86	86
-0.50	0.31	31	1.13	0.87	87
-0.47	0.32	32	1.17	0.88	88
-0.44	0.33	33	1.23	0.89	89
-0.41	0.34	34	1.28	0.90	90
-0.39	0.35	35	1.34	0.91	91
-0.36	0.36	36	1.41	0.92	92
-0.33	0.37	37	1.48	0.93	93
-0.31	0.38	38	1.55	0.94	94
-0.28	0.39	39	1.64	0.95	95
-0.25	0.40	40	1.75	0.96	96
-0.23	0.41	41	1.88	0.97	97
-0.20	0.42	42	1.96	0.975	97.5
-0.18	0.43	43	2.05	0.98	98
-0.15	0.44	44	2.33	0.99	99
-0.13	0.45	45	2.576	.995	99.5
-0.10	0.46	46	3.01	0.9987	99.87
-0.08	0.47	47	3.72	0.9999	99.99
-0.05	0.48	48	4.26	0.99999	99.999
-0.03	0.49	49	5.20	0.9999999	99.99999
0.00	0.50	50	6.00	0.999999999	99.9999999