User name: Yunwei Cui

Book: Business Statistics in Practice, 5th Edition Page: 862

No part of any book may be reproduced or transmitted by any means without the publisher's prior permission. Use (other than qualified fair use) in violation of the law or Terms of Service is prohibited. Violators will be prosecuted to the full extent of the law.

862 Appendix A									Statistical Table		
TABL	E A.3 C	umulative A	reas under ti	he Standard	Normal Curv	/e					
z	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	
-3.9	0.00005	0.00005	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00003	0.000	
-3.8	0.00007	0.00007	0.00007	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00005	0.00005	0.0000	
-3.7	0.00011	0.00010	0.00010	0.00010	0.00009	0.00009	0.00008	0.00008	0.00008	0.0000	
-3.6	0.00016	0.00015	0.00015	0.00014	0.00014	0.00013	0.00013	0.00012	0.00012	0.0001	
-3.5	0.00023	0.00022	0.00022	0.00021	0.00020	0.00019	0.00019	0.00018	0.00017	0.0001	
-3.4	0.00034	0.00032	0.00031	0.00030	0.00029	0.00028	0.00027	0.00026	0.00025	0.0002	
-3.3	0.00048	0.00047	0.00045	0.00043	0.00042	0.00040	0.00039	0.00038	0.00036	0.0003	
-3.2	0.00069	0.00066	0.00064	0.00062	0.00060	0.00058	0.00056	0.00054	0.00052	0.0005	
-3.1	0.00097	0.00094	0.00090	0.00087	0.00084	0.00082	0.00079	0.00076	0.00074	0.0007	
-3.0	0.00135	0.00131	0.00126	0.00122	0.00118	0.00114	0.00111	0.00107	0.00103	0.0010	
-2.9	0.0019	0.0018	0.0018	0.0017	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014	
-2.8	0.0026	0.0025	0.0024	0.0023	0.0023	0.0022	0.0021	0.0021	0.0020	0.0019	
-2.7	0.0035	0.0034	0.0033	0.0032	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028	0.0027	0.002	
-2.6	0.0047	0.0045	0.0044	0.0043	0.0041	0.0040	0.0039	0.0038	0.0037	0.0036	
-2.5	0.0062	0.0060	0.0059	0.0057	0.0055	0.0054	0.0052	0.0051	0.0049	0.0048	
-2.4	0.0082	0.0080	0.0078	0.0075	0.0073	0.0071	0.0069	0.0068	0.0066	0.0064	
-2.3	0.0107	0.0104	0.0102	0.0099	0.0096	0.0094	0.0091	0.0089	0.0087	0.0084	
-2.2	0.0139	0.0136	0.0132	0.0129	0.0125	0.0122	0.0119	0.0116	0.0113	0.0110	
-2.1	0.0179	0.0174	0.0170	0.0166	0.0162	0.0158	0.0154	0.0150	0.0146	0.0143	
-2.0	0.0228	0.0222	0.0217	0.0212	0.0207	0.0202	0.0197	0.0192	0.0188	0.018	
-1.9	0.0287	0.0281	0.0274	0.0268	0.0262	0.0256	0.0250	0.0244	0.0239	0.0233	
-1.8	0.0359	0.0351	0.0344	0.0336	0.0329	0.0322	0.0314	0.0307	0.0301	0.0294	
-1.7	0.0446	0.0436	0.0427	0.0418	0.0409	0.0401	0.0392	0.0384	0.0375	0.0367	
-1.6	0.0548	0.0537	0.0526	0.0516	0.0505	0.0495	0.0485	0.0475	0.0465	0.0455	
-1.5	0.0668	0.0655	0.0643	0.0630	0.0618	0.0606	0.0594	0.0582	0.0571	0.0559	
-1.4	0.0808	0.0793 0.0951	0.0778 0.0934	0.0764 0.0918	0.0749 0.0901	0.0735	0.0721 0.0869	0.0708 0.0853	0.0694 0.0838	0.0681	
I											
-1.2	0.1151 0.1357	0.1131 0.1335	0.1112 0.1314	0.1093 0.1292	0.1075 0.1271	0.1056	0.1038 0.1230	0.1020 0.1210	0.1003 0.1190	0.098	
-1.0	0.1357	0.1335	0.1314	0.1292	0.1271	0.1251	0.1230	0.1210	0.1401	0.1379	
-0.9	0.1587	0.1562	0.1539	0.1515	0.1492	0.1469	0.1446	0.1423	0.1401	0.137	
-0.9	0.2119	0.1814	0.2061	0.2033	0.2005	0.1777	0.1949	0.1922	0.1835	0.1867	
-0.8	0.2420	0.2389	0.2358	0.2033	0.2205	0.2266	0.2236	0.1922	0.2177	0.214	
-0.6	0.2743	0.2709	0.2676	0.2643	0.2611	0.2578	0.2546	0.2514	0.2482	0.245	
-0.5	0.2745	0.2709	0.2676	0.2645	0.2011	0.2912	0.2546	0.2843	0.2482	0.245	
-0.4	0.3085	0.3409	0.3372	0.3336	0.3300	0.3264	0.3228	0.3192	0.3156	0.312	
-0.3	0.3821	0.3783	0.3745	0.3336	0.3669	0.3632	0.3594	0.3557	0.3520	0.348	
-0.2	0.4207	0.4168	0.4129	0.4090	0.4052	0.4013	0.3974	0.3936	0.3897	0.3859	
-0.1	0.4602	0.4562	0.4522	0.4483	0.4443	0.4404	0.4364	0.4325	0.4286	0.4247	

CourseSmart

CourseSmart