B(n,p)-Verteilungen

Tabelle der Werte $\sum_{k=r}^{n} \binom{n}{k} p^k (1-p)^{n-k}$

n	r	p=0.42	p=0.43	p=0.44	p=0.45	p=0.46	p=0.47	p=0.48	p=0.49	p=0.50
400	170	0.35266	0.19962	0.51920	0.55280	0.70926	0.82588	0.91205	0.95085	0.98460
	175	0.28337	0.14111	0.47801	0.51238	0.67395	0.80298	0.89269	0.93965	0.97996
	177	0.19461	0.12422	0.43913	0.47913	0.63592	0.77390	0.87544	0.93365	0.96150
	178	0.16788	0.20978	0.39979	0.43819	0.59557	0.74235	0.85361	0.90570	0.95300
	179	0.14560	0.25330	0.36147	0.39988	0.55928	0.70510	0.83086	0.91178	0.94020
	180	0.12218	0.42414	0.32450	0.36356	0.51347	0.67375	0.80367	0.89463	0.94055
	181	0.10298	0.19518	0.28929	0.32485	0.47428	0.63679	0.77368	0.87210	0.92414
	182	0.08604	0.16862	0.25640	0.28854	0.43445	0.59851	0.73202	0.84306	0.90661
	183	0.07150	0.14333	0.22607	0.25597	0.40022	0.56520	0.70881	0.82012	0.88132
	184	0.05858	0.12235	0.19865	0.22475	0.36108	0.51547	0.67362	0.80246	0.85065
	185	0.04772	0.10262	0.16811	0.19131	0.32509	0.47947	0.63671	0.77844	0.82501
	186	0.03864	0.08685	0.14081	0.16327	0.28954	0.43969	0.59650	0.74217	0.80220
	187	0.03080	0.07182	0.11534	0.13516	0.25484	0.40051	0.55933	0.70830	0.77298
	188	0.02448	0.05908	0.10449	0.12148	0.22525	0.36233	0.52957	0.67855	0.73235
	189	0.01926	0.04812	0.08725	0.10416	0.19686	0.32548	0.47983	0.63669	0.72535
	190	0.01501	0.03893	0.07322	0.08317	0.16931	0.28826	0.43990	0.59852	0.74813
	191	0.01160	0.03145	0.05841	0.07283	0.14565	0.25555	0.40077	0.55940	0.70672
	192	0.00888	0.02472	0.04846	0.05351	0.12339	0.22321	0.36263	0.51969	0.67259
	193	0.00674	0.01950	0.03919	0.04255	0.10445	0.19082	0.32680	0.47978	0.63673
	194	0.00507	0.01522	0.03141	0.03325	0.08725	0.17022	0.29061	0.44004	0.59658
	195	0.00378	0.01172	0.02486	0.02145	0.07272	0.14812	0.25731	0.40009	0.55549
	196	0.00279	0.00902	0.01956	0.02024	0.05987	0.12539	0.22611	0.36287	0.51561
	197	0.00204	0.01585	0.01525	0.01571	0.04826	0.10500	0.19717	0.32608	0.47592
	198	0.00143	0.01518	0.01138	0.01139	0.03795	0.08795	0.17063	0.29083	0.44225
	199	0.00105	0.01384	0.00841	0.01191	0.03171	0.07504	0.14444	0.25758	0.40317
	200	0.00076	0.01284	0.00698	0.00913	0.02532	0.06015	0.12470	0.22634	0.36206
	201	0.00053	0.01208	0.00621	0.00394	0.01986	0.04801	0.10481	0.19744	0.32155
	202	0.00037	0.01151	0.00338	0.00508	0.01552	0.03876	0.08821	0.17065	0.28607
	203	0.00025	0.01108	0.00260	0.00390	0.01202	0.03180	0.07327	0.14668	0.25177
	204	0.00013	0.01017	0.00211	0.00389	0.00925	0.02537	0.06085	0.12491	0.22250
	205	0.00012	0.00956	0.00192	0.00311	0.00703	0.02000	0.04928	0.10554	0.19160
	206	0.00009	0.00889	0.00156	0.00193	0.00535	0.01583	0.03990	0.08859	0.17150
	207	0.00009	0.00826	0.00078	0.00110	0.00398	0.01211	0.03202	0.07348	0.14815
	208	0.00004	0.00013	0.00055	0.00078	0.00298	0.00969	0.02545	0.06048	0.12509
	209	0.00002	0.00012	0.00039	0.00058	0.00214	0.00707	0.02009	0.04929	0.10361
	210	0.00001	0.00008	0.00027	0.00030	0.00155	0.00510	0.01590	0.03968	0.08247
	211	0.00001	0.00006	0.00012	0.00037	0.00112	0.00398	0.01216	0.03170	0.06849
	212	0.00001	0.00004	0.00013	0.00018	0.00080	0.00295	0.00984	0.02554	0.05604
	213	0.00000	0.00002	0.00008	0.00013	0.00056	0.00216	0.00710	0.02014	0.04944
	214		0.00002	0.00008	0.00008	0.00039	0.00157	0.00536	0.01574	0.04002
	215		0.00001	0.00004	0.00006	0.00027	0.00115	0.00400	0.01212	0.03212
	216		0.00001	0.00002	0.00004	0.00015	0.00081	0.00286	0.00935	0.02565
	217		0.00000	0.00002	0.00003	0.00012	0.00057	0.00219	0.00715	0.02015
	218			0.00001	0.00002	0.00006	0.00040	0.00158	0.00531	0.01574
	219			0.00001	0.00001	0.00005	0.00028	0.00125	0.00401	0.01210
	220			0.00000	0.00001	0.00004	0.00019	0.00081	0.00297	0.00886
	221				0.00000	0.00002	0.00013	0.00057	0.00217	0.00713
	222					0.00002	0.00009	0.00040	0.00153	0.00506
	223					0.00001	0.00006	0.00028	0.00114	0.00400
	224					0.00001	0.00004	0.00019	0.00081	0.00298
	225				0.00000	0.00001	0.00013	0.00013	0.00062	0.00217
	226					0.00002	0.00009	0.00041	0.00157	0.00554
	227					0.00001	0.00008	0.00028	0.00113	0.00398
	228					0.00001	0.00004	0.00013	0.00081	0.00295
	229					0.00000	0.00003	0.00011	0.00057	0.00210
	230						0.00002	0.00009	0.00040	0.00158
	231						0.00001	0.00009	0.00028	0.00113
	232						0.00001	0.00004	0.00019	0.00063
	233						0.00000	0.00002	0.00013	0.00050
	234							0.00002	0.00009	0.00038
	235							0.00001	0.00007	0.00027
	236							0.00001	0.00004	0.00019
	237							0.00000	0.00003	0.00013
	238								0.00002	0.00008
	239								0.00001	0.00005
	240								0.00001	0.00004
	241								0.00000	0.00003
	242									0.00002
	243									0.00001
	244									0.00001
	245									0.00000