DISTRIBUCION BINOMIAL

Función de probabilidad:

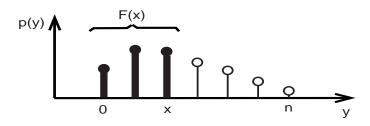
$$p(x) = \frac{n!}{x!(n-x)!} p^x (1-p)^{n-x}$$
 $si \ x = 0, 1, 2, ..., n$

Espacio paramétrico: $n \in \{1, 2, 3, ...\}$ $p \in (0, 1)$

Valor esperado: np

Varianza: np(1-p)

Función generadora de momentos: $(1 - p + p e^t)^n$



APROXIMACION NORMAL DE LA BINOMIAL

Si una variable aleatoria X tiene distribución **binomial** con parámetros n y p, entonces si n es grande y si p no es ni muy cercano a cero ni muy cercano a 1, la variable aleatoria $Z = \frac{X - np}{\sqrt{(np(1-p))}}$ tiene distribución aproximada **normal standard**. En la práctica, si n es grande y p no es ni muy pequeño ni muy grande, si se requiere la probabilidad acumulada F(x) con F distribución **binomial**, se puede obtener su valor aproximado buscando en la tabla **normal**

$$F_N\left(\frac{x-0.5-np}{\sqrt{(np(1-p))}}\right)$$

en que F_N es la distribución **normal standard**. Se puede utilizar, como criterio, las condiciones simultáneas n > 30, np > 5 y n(1-p) > 5.

APROXIMACION POISSON DE LA BINOMIAL.

Si una variable aleatoria X tiene distribución **binomial** con parámetros n y p, entonces si n es grande, y p muy cercano a cero, la variable aleatoria X tiene distribución aproximada **poisson** con parámetro $\lambda = np$.

En la práctica, si n es grande y p cercano a cero, si se requiere la probabilidad acumulada F(x) con F distribución **binomial**, se puede obtener su valor aproximado buscando en la tabla **poisson**

$$F_P(x) = \sum_{y=0}^{x} \frac{e^{-\lambda}(\lambda)^y}{y!}$$

en que F_P es la distribución **poisson** con parámetro $\lambda = np$. Se puede utilizar, como criterio, las condiciones simultáneas n > 30 y $np \le 5$.

TABLA DE DISTRIBUCION BINOMIAL

	n = 1									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
-	0	0.9500	0.9000	0.8500	0.8000	0.7500	0.7000	0.6500	0.6000	0.5500
	1	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n = 2									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	0	0.9025	0.8100	0.7225	0.6400	0.5625	0.4900	0.4225	0.3600	0.3025
	1	0.9975	0.9900	0.9775	0.9600	0.9375	0.9100	0.8775	0.8400	0.7975
	2	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n = 3									
_	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	0	0.8574	0.7290	0.6141	0.5120	0.4219	0.3430	0.2746	0.2160	0.1664
	1	0.9927	0.9720	0.9393	0.8960	0.8438	0.7840	0.7182	0.6480	0.5748
	2	0.9999	0.9990	0.9966	0.9920	0.9844	0.9730	0.9571	0.9360	0.9089
	3	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n=4		4.0			25	20		40	
-	$x \setminus p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	0	0.8145	0.6561	0.5220	0.4096	0.3164	0.2401	0.1785	0.1296	0.0915
	1	0.9860	0.9477	0.8905	0.8192	0.7383	0.6517	0.5630	0.4752	0.3910
	2	0.9995	0.9963	0.9880	0.9728	0.9492	0.9163	0.8735	0.8208	0.7585
	3	1.0000	0.9999	0.9995	0.9984	0.9961	0.9919	0.9850	0.9744	0.9590
	4	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n=5	05	10	15	20	25	20	25	40	45
	$x \setminus p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	0 1	0.7738	0.5905	0.4437	0.3277	0.2373	0.1681	0.1160	0.0778	0.0503
	2	0.9774 0.9988	0.9185 0.9914	0.8352 0.9734	0.7373 0.9421	0.6328 0.8965	0.5282 0.8369	0.4284 0.7648	0.3370 0.6826	0.2562 0.5931
	3	1.0000	0.9914	0.9734	0.9421	0.8903	0.9692	0.7048	0.0820	0.8688
	4	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9990	0.9976	0.9947	0.9130	0.9815
	5	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	0	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n = 6									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
-	0	0.7351	0.5314	0.3771	0.2621	0.1780	0.1176	0.0754	0.0467	0.0277
	1	0.9672	0.8857	0.7765	0.6554	0.5339	0.4202	0.3191	0.2333	0.1636
	2	0.9978	0.9841	0.9527	0.9011	0.8306	0.7443	0.6471	0.5443	0.4415
	3	0.9999	0.9987	0.9941	0.9830	0.9624	0.9295	0.8826	0.8208	0.7447
	4	1.0000	0.9999	0.9996	0.9984	0.9954	0.9891	0.9777	0.9590	0.9308
	5	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9998	0.9993	0.9982	0.9959	0.9917
	6	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (2)

n = 1										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.5000	0.4500	0.4000	0.3500	0.3000	0.2500	0.2000	0.1500	0.1000	0.0500
1	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 2										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.2500	0.2025	0.1600	0.1225	0.0900	0.0625	0.0400	0.0225	0.0100	0.0025
1	0.7500	0.6975	0.6400	0.5775	0.5100	0.4375	0.3600	0.2775	0.1900	0.0975
2	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n=3										
x p	.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.1250	0.0911	0.0640	0.0429	0.0270	0.0156	0.0080	0.0034	0.0010	0.0001
1	0.5000	0.4253	0.3520	0.2818	0.2160	0.1563	0.1040	0.0607	0.0280	0.0073
2	0.8750	0.8336	0.7840	0.7254	0.6570	0.5781	0.4880	0.3859	0.2710	0.1426
3	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
4										
n=4	.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
$\frac{x \setminus p}{0}$	0.0625	0.0410	0.0256	0.0150	0.0081	0.0039	0.0016	0.0005	0.0001	0.0000
1	0.0025	0.0410	0.0230 0.1792	0.0130 0.1265	0.0081	0.0508	0.0010	0.0003	0.0001	0.0005
2	0.5125	0.6090	0.1792	0.1203 0.4370	0.3483	0.0508	0.0272	0.0120 0.1095	0.0037	0.0003
3	0.0375	0.9085	0.8704	0.4310	0.7599	0.6836	0.1808	0.1033	0.0323	0.0140 0.1855
4	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
1	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 5										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0313	0.0185	0.0102	0.0053	0.0024	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000
1	0.1875	0.1312	0.0870	0.0540	0.0308	0.0156	0.0067	0.0022	0.0005	0.0000
2	0.5000	0.4069	0.3174	0.2352	0.1631	0.1035	0.0579	0.0266	0.0086	0.0012
3	0.8125	0.7438	0.6630	0.5716	0.4718	0.3672	0.2627	0.1648	0.0815	0.0226
4	0.9688	0.9497	0.9222	0.8840	0.8319	0.7627	0.6723	0.5563	0.4095	0.2262
5	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 6										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0156	0.0083	0.0041	0.0018	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.1094	0.0692	0.0410	0.0223	0.0109	0.0046	0.0016	0.0004	0.0001	0.0000
2	0.3438	0.2553	0.1792	0.1174	0.0705	0.0376	0.0170	0.0059	0.0013	0.0001
3	0.6563	0.5585	0.4557	0.3529	0.2557	0.1694	0.0989	0.0473	0.0159	0.0022
4	0.8906	0.8364	0.7667	0.6809	0.5798	0.4661	0.3446	0.2235	0.1143	0.0328
5	0.9844	0.9723	0.9533	0.9246	0.8824	0.8220	0.7379	0.6229	0.4686	0.2649
6	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (3)

n = 7									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.6983	0.4783	0.3206	0.2097	0.1335	0.0824	0.0490	0.0280	0.0152
1	0.9556	0.8503	0.7166	0.5767	0.4449	0.3294	0.2338	0.1586	0.1024
2	0.9962	0.9743	0.9262	0.8520	0.7564	0.6471	0.5323	0.4199	0.3164
3	0.9998	0.9973	0.9879	0.9667	0.9294	0.8740	0.8002	0.7102	0.6083
4	1.0000	0.9998	0.9988	0.9953	0.9871	0.9712	0.9444	0.9037	0.8471
5	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9987	0.9962	0.9910	0.9812	0.9643
6	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9998	0.9994	0.9984	0.9963
7	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 8									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.6634	0.4305	0.2725	0.1678	0.1001	0.0576	0.0319	0.0168	0.0084
1	0.9428	0.8131	0.6572	0.5033	0.3671	0.2553	0.1691	0.1064	0.0632
2	0.9942	0.9619	0.8948	0.7969	0.6785	0.5518	0.4278	0.3154	0.2201
3	0.9996	0.9950	0.9786	0.9437	0.8862	0.8059	0.7064	0.5941	0.4770
4	1.0000	0.9996	0.9971	0.9896	0.9727	0.9420	0.8939	0.8263	0.7396
5	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9958	0.9887	0.9747	0.9502	0.9115
6	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9987	0.9964	0.9915	0.9819
7	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9998	0.9993	0.9983
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
0									
n=9	05	10	15	20	25	20	25	40	45
$\frac{x \setminus p}{0}$.05	.10	.15 0.2316	.20	.25	.30	0.0207	.40	.45
1	0.6302 0.9288	0.3874 0.7748	0.5995	0.1342	0.0751 0.3003	0.0404 0.1960	0.0207 0.1211	0.0101 0.0705	0.0046 0.0385
2	0.9916	0.9470	0.8591	0.7382	0.6007	0.4628	0.3373	0.2318	0.1495
3	0.9994	0.9917	0.9661	0.7362	0.8343	0.7297	0.6089	0.4826	0.3614
4	1.0000	0.9991	0.9944	0.9804	0.9511	0.9012	0.8283	0.7334	0.6214
5	1.0000	0.9999	0.9994	0.9969	0.9900	0.9747	0.9464	0.9006	0.8342
6	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9987	0.9957	0.9888	0.9750	0.9502
7	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9986	0.9962	0.9909
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9992
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 10									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.5987	0.3487	0.1969	0.1074	0.0563	0.0282	0.0135	0.0060	0.0025
1	0.9139	0.7361	0.5443	0.3758	0.2440	0.1493	0.0860	0.0464	0.0233
2	0.9885	0.9298	0.8202	0.6778	0.5256	0.3828	0.2616	0.1673	0.0996
3	0.9990	0.9872	0.9500	0.8791	0.7759	0.6496	0.5138	0.3823	0.2660
4	0.9999	0.9984	0.9901	0.9672	0.9219	0.8497	0.7515	0.6331	0.5044
5	1.0000	0.9999	0.9986	0.9936	0.9803	0.9527	0.9051	0.8338	0.7384
6	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9965	0.9894	0.9740	0.9452	0.8980
7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9984	0.9952	0.9877	0.9726
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995	0.9983	0.9955
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (4)

n = 7										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0078	0.0037	0.0016	0.0006	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0625	0.0357	0.0188	0.0090	0.0038	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000
2	0.2266	0.1529	0.0963	0.0556	0.0288	0.0129	0.0047	0.0012	0.0002	0.0000
3	0.5000	0.3917	0.2898	0.1998	0.1260	0.0706	0.0333	0.0121	0.0027	0.0002
4	0.7734	0.6836	0.5801	0.4677	0.3529	0.2436	0.1480	0.0738	0.0257	0.0038
5	0.9375	0.8976	0.8414	0.7662	0.6706	0.5551	0.4233	0.2834	0.1497	0.0444
6	0.9922	0.9848	0.9720	0.9510	0.9176	0.8665	0.7903	0.6794	0.5217	0.3017
7	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 8										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0039	0.0017	0.0007	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0352	0.0181	0.0085	0.0036	0.0013	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.1445	0.0885	0.0498	0.0253	0.0113	0.0042	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000
3	0.3633	0.2604	0.1737	0.1061	0.0580	0.0273	0.0104	0.0029	0.0004	0.0000
4	0.6367	0.5230	0.4059	0.2936	0.1941	0.1138	0.0563	0.0214	0.0050	0.0004
5	0.8555	0.7799	0.6846	0.5722	0.4482	0.3215	0.2031	0.1052	0.0381	0.0058
6	0.9648	0.9368	0.8936	0.8309	0.7447	0.6329	0.4967	0.3428	0.1869	0.0572
7	0.9961	0.9916	0.9832	0.9681	0.9424	0.8999	0.8322	0.7275	0.5695	0.3366
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 9										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0020	0.0008	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0195	0.0091	0.0038	0.0014	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0898	0.0498	0.0250	0.0112	0.0043	0.0013	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.2539	0.1658	0.0994	0.0536	0.0253	0.0100	0.0031	0.0006	0.0001	0.0000
4	0.5000	0.3786	0.2666	0.1717	0.0988	0.0489	0.0196	0.0056	0.0009	0.0000
5	0.7461	0.6386	0.5174	0.3911	0.2703	0.1657	0.0856	0.0339	0.0083	0.0006
6	0.9102	0.8505	0.7682	0.6627	0.5372	0.3993	0.2618	0.1409	0.0530	0.0084
7	0.9805	0.9615	0.9295	0.8789	0.8040	0.6997	0.5638	0.4005	0.2252	0.0712
8	0.9980	0.9954	0.9899	0.9793	0.9596	0.9249	0.8658	0.7684	0.6126	0.3698
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 10										
x p	.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0010	0.0003		0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1			0.0017							0.0000
2			0.0123							
3	0.1719		0.0548			0.0035			0.0000	
4	0.3770		0.1662	0.0949		0.0197			0.0001	
5	0.6230	0.4956		0.2485		0.0781			0.0016	0.0001
6	0.8281	0.7340				0.2241			0.0128	0.0010
7		0.9004				0.4744			0.0702	
8	0.9893	0.9767	0.9536			0.7560			0.2639	0.0861
9	0.9990	0.9975	0.9940			0.9437			0.6513	0.4013
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (5)

n = 11									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.5688	0.3138	0.1673	0.0859	0.0422	0.0198	0.0088	0.0036	0.0014
1	0.8981	0.6974	0.4922	0.3221	0.1971	0.1130	0.0606	0.0302	0.0139
2	0.9848	0.9104	0.7788	0.6174	0.4552	0.3127	0.2001	0.1189	0.0652
3	0.9984	0.9815	0.9306	0.8389	0.7133	0.5696	0.4256	0.2963	0.1911
4	0.9999	0.9972	0.9841	0.9496	0.8854	0.7897	0.6683	0.5328	0.3971
5	1.0000	0.9997	0.9973	0.9883	0.9657	0.9218	0.8513	0.7535	0.6331
6	1.0000	1.0000	0.9997	0.9980	0.9924	0.9784	0.9499	0.9006	0.8262
7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9957	0.9878	0.9707	0.9390
8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9980	0.9941	0.9852
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9993	0.9978
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 12									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.5404	0.2824	0.1422	0.0687	0.0317	0.0138	0.0057	0.0022	0.0008
1	0.8816	0.6590	0.4435	0.2749	0.1584	0.0850	0.0424	0.0196	0.0083
2	0.9804	0.8891	0.7358	0.5583	0.3907	0.2528	0.1513	0.0834	0.0421
3	0.9978	0.9744	0.9078	0.7946	0.6488	0.4925	0.3467	0.2253	0.1345
4	0.9998	0.9957	0.9761	0.9274	0.8424	0.7237	0.5833	0.4382	0.3044
5	1.0000	0.9995	0.9954	0.9806	0.9456	0.8822	0.7873	0.6652	0.5269
6	1.0000	0.9999	0.9993	0.9961	0.9857	0.9614	0.9154	0.8418	0.7393
7	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9972	0.9905	0.9745	0.9427	0.8883
8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9983	0.9944	0.9847	0.9644
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9992	0.9972	0.9921
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9989
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 13									
x p	.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.5133	0.2542	0.1209	0.0550	0.0238	0.0097	0.0037	0.0013	0.0004
1	0.8646	0.6213	0.3983	0.2336	0.1267	0.0637	0.0296	0.0126	0.0049
2	0.9755	0.8661	0.6920	0.5017	0.3326	0.2025	0.1132	0.0579	0.0269
3	0.9969	0.9658	0.8820	0.7473	0.5843	0.4206	0.2783	0.1686	0.0929
4	0.9997	0.9935	0.9658	0.9009	0.7940	0.6543	0.5005	0.3530	0.2279
5	1.0000	0.9991	0.9925	0.9700		0.8346	0.7159		0.4268
6		0.9999			0.9757				0.6437
7	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9944		0.9538	0.9023	0.8212
8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9990	0.9960	0.9874	0.9679	0.9302
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9975	0.9922	0.9797
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9987	0.9959
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (6)

n = 11										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0005	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0059	0.0022	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0327	0.0148	0.0059	0.0020	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.1133	0.0610	0.0293	0.0122	0.0043	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.2744	0.1738	0.0994	0.0501	0.0216	0.0076	0.0020	0.0003	0.0000	0.0000
5	0.5000	0.3669	0.2465	0.1487	0.0782	0.0343	0.0117	0.0027	0.0003	0.0000
6	0.7256	0.6029	0.4672	0.3317	0.2103	0.1146	0.0504	0.0159	0.0028	0.0001
7	0.8867	0.8089	0.7037	0.5744	0.4304	0.2867	0.1611	0.0694	0.0185	0.0016
8	0.9673	0.9348	0.8811	0.7999	0.6873	0.5448	0.3826	0.2212	0.0896	0.0152
9	0.9941	0.9861	0.9698	0.9394	0.8870	0.8029	0.6779	0.5078	0.3026	0.1019
10	0.9995	0.9986	0.9964	0.9912	0.9802	0.9578	0.9141	0.8327	0.6862	0.4312
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 12										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0032	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0193	0.0079	0.0028	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0730	0.0356	0.0153	0.0056	0.0017	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.1938	0.1117	0.0573	0.0255	0.0095	0.0028	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000
5	0.3872	0.2607	0.1582	0.0846	0.0386	0.0143	0.0039	0.0007	0.0001	0.0000
6	0.6128	0.4731	0.3348	0.2127	0.1178	0.0544	0.0194	0.0046	0.0005	0.0000
7	0.8062	0.6956	0.5618	0.4167	0.2763	0.1576	0.0726	0.0239	0.0043	0.0002
8	0.9270	0.8655	0.7747	0.6533	0.5075	0.3512	0.2054	0.0922	0.0256	0.0022
9	0.9807	0.9579	0.9166	0.8487	0.7472	0.6093	0.4417	0.2642	0.1109	0.0196
10	0.9968	0.9917	0.9804	0.9576	0.9150	0.8416	0.7251	0.5565	0.3410	0.1184
11	0.9998	0.9992	0.9978	0.9943	0.9862	0.9683	0.9313	0.8578	0.7176	0.4596
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
4.0										
n=13	F 0		20	0.5	=0		00	0.5	0.0	0.5
$\frac{x \setminus p}{}$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0017	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0112	0.0041	0.0013	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0461	0.0203	0.0078	0.0025	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.1334	0.0698	0.0321	0.0126	0.0040	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
5		0.1788	0.0977		0.0182		0.0012			0.0000
6				0.1295						0.0000
7 8	0.7095	0.5752 0.7721	0.4250 0.6470	0.2841 0.4995	0.1654 0.3457			0.0073	0.0009	0.0000 0.0003
9	0.9539			0.4995 0.7217					0.0003	0.0003
10	0.9888	0.9731		0.7217			0.4983		0.0342	0.0031
11	0.9983	0.9951	0.9421	0.9704			0.7664		0.1339	0.0243
12	0.9999	0.9996	0.9987		0.9903		0.9450	0.8791	0.7458	0.4867
13		1.0000	1.0000		1.0000			1.0000	1.0000	1.0000
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (7)

n = 14									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.4877	0.2288	0.1028	0.0440	0.0178	0.0068	0.0024	0.0008	0.0002
1	0.8470	0.5846	0.3567	0.1979	0.1010	0.0475	0.0205	0.0081	0.0029
2	0.9699	0.8416	0.6479	0.4481	0.2811	0.1608	0.0839	0.0398	0.0170
3	0.9958	0.9559	0.8535	0.6982	0.5213	0.3552	0.2205	0.1243	0.0632
4	0.9996	0.9908	0.9533	0.8702	0.7415	0.5842	0.4227	0.2793	0.1672
5	1.0000	0.9985	0.9885	0.9561	0.8883	0.7805	0.6405	0.4859	0.3373
6	1.0000	0.9998	0.9978	0.9884	0.9617	0.9067	0.8164	0.6925	0.5461
7	1.0000	1.0000	0.9997	0.9976	0.9897	0.9685	0.9247	0.8499	0.7414
8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9978	0.9917	0.9757	0.9417	0.8811
9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9983	0.9940	0.9825	0.9574
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9989	0.9961	0.9886
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9978
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 15									
$n = 15$ $x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	.05 0.4633	.10	.15	.20	.25 0.0134	.30	.35	.40 0.0005	.45 0.0001
$x \backslash p$									
$\frac{x \backslash p}{0}$	0.4633	0.2059	0.0874	0.0352	0.0134	0.0047	0.0016	0.0005	0.0001
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.4633 0.8290	0.2059 0.5490	0.0874 0.3186	0.0352 0.1671	0.0134 0.0802	0.0047 0.0353	0.0016 0.0142	$0.0005 \\ 0.0052$	0.0001 0.0017
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638	0.2059 0.5490 0.8159	0.0874 0.3186 0.6042	0.0352 0.1671 0.3980	0.0134 0.0802 0.2361	0.0047 0.0353 0.1268	0.0016 0.0142 0.0617	0.0005 0.0052 0.0271	0.0001 0.0017 0.0107
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204
$ \begin{array}{c c} x \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9819	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 0.9997 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9994	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9819 0.9958	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535
$ \begin{array}{c c} & x \\ \hline & 0 \\ & 1 \\ & 2 \\ & 3 \\ & 4 \\ & 5 \\ & 6 \\ & 7 \\ & 8 \\ \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 0.9997 1.0000 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9999	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9819 0.9958 0.9992	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827 0.9958	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500 0.9848	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868 0.9578	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869 0.9050	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535 0.8182
$ \begin{array}{c c} & x \\ p \\ \hline & 0 \\ & 1 \\ & 2 \\ & 3 \\ & 4 \\ & 5 \\ & 6 \\ & 7 \\ & 8 \\ & 9 \\ \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 0.9997 1.0000 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9994 0.9999	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9819 0.9958 0.9999	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827 0.9958 0.9992	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500 0.9848 0.9963	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868 0.9578	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869 0.9050 0.9662	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535 0.8182 0.9231
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9999 1.0000 1.0000	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9819 0.9958 0.9992 0.9999	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827 0.9958 0.9992	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500 0.9848 0.9963 0.9993	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868 0.9578 0.9876 0.9972	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869 0.9050 0.9662 0.9907	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535 0.8182 0.9231 0.9745
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9999 1.0000 1.0000	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9919 0.9958 0.9999 1.0000 1.0000	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827 0.9958 0.9992 0.9999	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500 0.9848 0.9963 0.9993	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868 0.9578 0.9876 0.9972	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869 0.9050 0.9662 0.9907	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535 0.8182 0.9231 0.9745 0.9937
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.4633 0.8290 0.9638 0.9945 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.2059 0.5490 0.8159 0.9444 0.9873 0.9977 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0874 0.3186 0.6042 0.8227 0.9383 0.9832 0.9964 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0352 0.1671 0.3980 0.6482 0.8358 0.9389 0.9919 0.9958 0.9992 1.0000 1.0000	0.0134 0.0802 0.2361 0.4613 0.6865 0.8516 0.9434 0.9827 0.9958 0.9999 1.0000 1.0000	0.0047 0.0353 0.1268 0.2969 0.5155 0.7216 0.8689 0.9500 0.9848 0.9963 0.9993 0.9999	0.0016 0.0142 0.0617 0.1727 0.3519 0.5643 0.7548 0.8868 0.9578 0.9876 0.9972 0.9995 0.9999	0.0005 0.0052 0.0271 0.0905 0.2173 0.4032 0.6098 0.7869 0.9050 0.9662 0.9907 0.9981 0.9997	0.0001 0.0017 0.0107 0.0424 0.1204 0.2608 0.4522 0.6535 0.8182 0.9231 0.9745 0.9937

DISTRIBUCION BINOMIAL (8)

n = 14										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0009	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0065	0.0022	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0287	0.0114	0.0039	0.0011	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0898	0.0426	0.0175	0.0060	0.0017	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.2120	0.1189	0.0583	0.0243	0.0083	0.0022	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.3953	0.2586	0.1501	0.0753	0.0315	0.0103	0.0024	0.0003	0.0000	0.0000
7	0.6047	0.4539	0.3075	0.1836	0.0933	0.0383	0.0116	0.0022	0.0002	0.0000
8	0.7880	0.6627	0.5141	0.3595	0.2195	0.1117	0.0439	0.0115	0.0015	0.0000
9	0.9102	0.8328	0.7207	0.5773	0.4158	0.2585	0.1298	0.0467	0.0092	0.0004
10	0.9713	0.9368	0.8757	0.7795	0.6448	0.4787	0.3018	0.1465	0.0441	0.0042
11	0.9935	0.9830	0.9602	0.9161	0.8392	0.7189	0.5519	0.3521	0.1584	0.0301
12	0.9991	0.9971	0.9919	0.9795	0.9525	0.8990	0.8021	0.6433	0.4154	0.1530
13	0.9999	0.9998	0.9992	0.9976	0.9932	0.9822	0.9560	0.8972	0.7712	0.5123
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 15										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
$\frac{x \backslash p}{0}$	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	.90 0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $										
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.0000 0.0005	0.0000 0.0001	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037	0.0000 0.0001 0.0011	0.0000 0.0000 0.0003	0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566 0.1484	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000 0.6964	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465 0.5478	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131 0.3902	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132 0.2452	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500 0.1311	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0181	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0036	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000 0.6964 0.8491	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465 0.5478 0.7392	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131 0.3902 0.5968	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132 0.2452 0.4357	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500 0.1311 0.2784 0.4845 0.7031	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566 0.1484	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0181 0.0611	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0036 0.0168	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0022 0.0127 0.0556	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000 0.6964 0.8491 0.9408	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465 0.5478 0.7392 0.8796	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131 0.3902 0.5968 0.7827	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132 0.2452 0.4357 0.6481	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500 0.1311 0.2784 0.4845	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566 0.1484 0.3135	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0181 0.0611 0.1642	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0006 0.0036 0.0168 0.0617	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0022 0.0127	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000 0.6964 0.8491 0.9408 0.9824	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465 0.5478 0.7392 0.8796 0.9576	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131 0.3902 0.5968 0.7827 0.9095	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132 0.2452 0.4357 0.6481 0.8273	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500 0.1311 0.2784 0.4845 0.7031	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566 0.1484 0.3135 0.5387	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0181 0.0611 0.1642 0.3518	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0036 0.0168 0.0617 0.1773	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0022 0.0127 0.0556	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0055
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.0000 0.0005 0.0037 0.0176 0.0592 0.1509 0.3036 0.5000 0.6964 0.8491 0.9408 0.9824 0.9963	0.0000 0.0001 0.0011 0.0063 0.0255 0.0769 0.1818 0.3465 0.5478 0.7392 0.8796 0.9576 0.9893	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0093 0.0338 0.0950 0.2131 0.3902 0.5968 0.7827 0.9095 0.9729	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0028 0.0124 0.0422 0.1132 0.2452 0.4357 0.6481 0.8273 0.9383	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0037 0.0152 0.0500 0.1311 0.2784 0.4845 0.7031 0.8732	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0173 0.0566 0.1484 0.3135 0.5387 0.7639	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0042 0.0181 0.0611 0.1642 0.3518	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0006 0.0036 0.0168 0.0617 0.1773 0.3958	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0022 0.0127 0.0556 0.1841	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0055 0.0362

DISTRIBUCION BINOMIAL (9)

n = 16									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.4401	0.1853	0.0743	0.0281	0.0100	0.0033	0.0010	0.0003	0.0001
1	0.8108	0.5147	0.2839	0.1407	0.0635	0.0261	0.0098	0.0033	0.0010
2	0.9571	0.7892	0.5614	0.3518	0.1971	0.0994	0.0451	0.0183	0.0066
3	0.9930	0.9316	0.7899	0.5981	0.4050	0.2459	0.1339	0.0651	0.0281
4	0.9991	0.9830	0.9209	0.7982	0.6302	0.4499	0.2892	0.1666	0.0853
5	0.9999	0.9967	0.9765	0.9183	0.8103	0.6598	0.4900	0.3288	0.1976
6	1.0000	0.9995	0.9944	0.9733	0.9204	0.8247	0.6881	0.5272	0.3660
7	1.0000	0.9999	0.9989	0.9930	0.9729	0.9256	0.8406	0.7161	0.5629
8	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9925	0.9743	0.9329	0.8577	0.7441
9	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984	0.9929	0.9771	0.9417	0.8759
10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9984	0.9938	0.9809	0.9514
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9987	0.9951	0.9851
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9991	0.9965
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 17									
$n = 17$ $x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40 0.0002	.45 0.0000
$x \backslash p$									
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.4181	0.1668	0.0631	0.0225	0.0075	0.0023	0.0007	0.0002	0.0000
$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.4181 0.7922	0.1668 0.4818	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556	0.0225 0.1182	0.0075 0.0501	0.0023 0.0193	0.0007 0.0067	0.0002 0.0021	0.0000 0.0006
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497	0.1668 0.4818 0.7618	$0.0631 \\ 0.2525 \\ 0.5198$	0.0225 0.1182 0.3096	0.0075 0.0501 0.1637	0.0023 0.0193 0.0774	0.0007 0.0067 0.0327	0.0002 0.0021 0.0123	0.0000 0.0006 0.0041
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 0.9999	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 0.9999 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 0.9999 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995 0.9999	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597 0.9873 0.9968	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617 0.9880	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166 0.9174
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995 0.9999	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969 0.9994	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597 0.9873 0.9968 0.9993	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617 0.9880 0.9970	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081 0.9652 0.9894	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166 0.9174 0.9699
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995 0.9999 1.0000	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969 0.9994 0.9999 1.0000	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597 0.9873 0.9968 0.9993	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617 0.9880 0.9970 0.9994	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081 0.9652 0.9894	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166 0.9174 0.9699 0.9914
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995 0.9999 1.0000 1.0000	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969 0.9994 0.9999 1.0000	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597 0.9873 0.9968 0.9993 0.9999	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617 0.9880 0.9970 0.9994	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081 0.9652 0.9894 0.9975 0.9995	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166 0.9174 0.9699 0.9914
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.4181 0.7922 0.9497 0.9912 0.9988 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1668 0.4818 0.7618 0.9174 0.9779 0.9953 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0631 0.2525 0.5198 0.7556 0.9013 0.9681 0.9917 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0225 0.1182 0.3096 0.5489 0.7582 0.8943 0.9623 0.9891 0.9974 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000	0.0075 0.0501 0.1637 0.3530 0.5739 0.7653 0.8929 0.9598 0.9876 0.9969 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0023 0.0193 0.0774 0.2019 0.3887 0.5968 0.7752 0.8954 0.9597 0.9873 0.9968 0.9993 0.9999 1.0000	0.0007 0.0067 0.0327 0.1028 0.2348 0.4197 0.6188 0.7872 0.9006 0.9617 0.9880 0.9970 0.9994 0.9999	0.0002 0.0021 0.0123 0.0464 0.1260 0.2639 0.4478 0.6405 0.8011 0.9081 0.9652 0.9894 0.9975 0.9999	0.0000 0.0006 0.0041 0.0184 0.0596 0.1471 0.2902 0.4743 0.6626 0.8166 0.9174 0.9699 0.9914 0.9981

DISTRIBUCION BINOMIAL (10)

n = 16										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0021	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0106	0.0035	0.0009	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0384	0.0149	0.0049	0.0013	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.1051	0.0486	0.0191	0.0062	0.0016	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.2272	0.1241	0.0583	0.0229	0.0071	0.0016	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.4018	0.2559	0.1423	0.0671	0.0257	0.0075	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000
8	0.5982	0.4371	0.2839	0.1594	0.0744	0.0271	0.0070	0.0011	0.0001	0.0000
9	0.7728	0.6340	0.4728	0.3119	0.1753	0.0796	0.0267	0.0056	0.0005	0.0000
10	0.8949	0.8024	0.6712	0.5100	0.3402	0.1897	0.0817	0.0235	0.0033	0.0001
11	0.9616	0.9147	0.8334	0.7108	0.5501	0.3698	0.2018	0.0791	0.0170	0.0009
12	0.9894	0.9719	0.9349	0.8661	0.7541	0.5950	0.4019	0.2101	0.0684	0.0070
13	0.9979	0.9934	0.9817	0.9549	0.9006	0.8029	0.6482	0.4386	0.2108	0.0429
14	0.9997	0.9990	0.9967	0.9902	0.9739	0.9365	0.8593	0.7161	0.4853	0.1892
15	1.0000	0.9999	0.9997	0.9990	0.9967	0.9900	0.9719	0.9257	0.8147	0.5599
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 17										
$n = 17$ $x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
	.50	0.0000	.60	.65	0.0000	.75 0.0000	.80	.85	.90	.95 0.0000
$x \backslash p$				0.0000 0.0000	0.0000 0.0000					
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.0000 0.0001	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086	0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0026	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374 0.5257 0.7098 0.8529	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.5522 0.7361	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083 0.0319	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0047	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855 0.8338	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374 0.5257 0.7098	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.5522	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128 0.3812 0.5803 0.7652	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032 0.6113	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347 0.4261	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855 0.8338 0.9283	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374 0.5257 0.7098 0.8529	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.5522 0.7361	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128 0.3812 0.5803	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083 0.0319	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0047	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855 0.8338 0.9283 0.9755	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.5257 0.7098 0.8529 0.9404	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.5522 0.7361 0.8740	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128 0.3812 0.5803 0.7652	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032 0.6113	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347 0.4261 0.6470 0.8363	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083 0.0319 0.0987	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0047 0.0221	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855 0.8338 0.9283 0.9755 0.9936	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374 0.5257 0.7098 0.8529 0.9404 0.9816	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.5522 0.7361 0.8740 0.9536	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128 0.3812 0.5803 0.7652 0.8972	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032 0.6113 0.7981	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347 0.4261 0.6470	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057 0.2418 0.4511	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083 0.0319 0.0987 0.2444	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0047 0.0221 0.0826	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0012
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0012 0.0064 0.0245 0.0717 0.1662 0.3145 0.5000 0.6855 0.8338 0.9283 0.9755 0.9936 0.9988	0.0000 0.0000 0.0003 0.0019 0.0086 0.0301 0.0826 0.1834 0.3374 0.5257 0.7098 0.8529 0.9404 0.9816	0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0025 0.0106 0.0348 0.0919 0.1989 0.3595 0.7361 0.8740 0.9536	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0030 0.0120 0.0383 0.0994 0.2128 0.3812 0.5803 0.7652 0.8972 0.9673	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0032 0.0127 0.0403 0.1046 0.2248 0.4032 0.6113 0.7981 0.9226	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0124 0.0402 0.1071 0.2347 0.4261 0.6470 0.8363	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0026 0.0109 0.0377 0.1057 0.2418 0.4511 0.6904	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0003 0.0017 0.0083 0.0319 0.0987 0.2444 0.4802	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0047 0.0221 0.0826 0.2382	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0012 0.0088 0.0503

DISTRIBUCION BINOMIAL (11)

n = 18									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.3972	0.1501	0.0536	0.0180	0.0056	0.0016	0.0004	0.0001	0.0000
1	0.7735	0.4503	0.2241	0.0991	0.0395	0.0142	0.0046	0.0013	0.0003
2	0.9419	0.7338	0.4797	0.2713	0.1353	0.0600	0.0236	0.0082	0.0025
3	0.9891	0.9018	0.7202	0.5010	0.3057	0.1646	0.0783	0.0328	0.0120
4	0.9985	0.9718	0.8794	0.7164	0.5187	0.3327	0.1886	0.0942	0.0411
5	0.9998	0.9936	0.9581	0.8671	0.7175	0.5344	0.3550	0.2088	0.1077
6	1.0000	0.9988	0.9882	0.9487	0.8610	0.7217	0.5491	0.3743	0.2258
7	1.0000	0.9998	0.9973	0.9837	0.9431	0.8593	0.7283	0.5634	0.3915
8	1.0000	1.0000	0.9995	0.9957	0.9807	0.9404	0.8609	0.7368	0.5778
9	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9946	0.9790	0.9403	0.8653	0.7473
10	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9939	0.9788	0.9424	0.8720
11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9986	0.9938	0.9797	0.9463
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9986	0.9942	0.9817
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9987	0.9951
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9990
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n=19	0.5	10		20	0.5	20	0.5	40	4=
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
$\frac{x \setminus p}{0}$	0.3774	0.1351	0.0456	0.0144	0.0042	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.3774 0.7547	0.1351 0.4203	0.0456 0.1985	0.0144 0.0829	0.0042 0.0310	0.0011 0.0104	0.0003 0.0031	0.0001 0.0008	0.0000 0.0002
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335	0.1351 0.4203 0.7054	0.0456 0.1985 0.4413	0.0144 0.0829 0.2369	0.0042 0.0310 0.1113	0.0011 0.0104 0.0462	0.0003 0.0031 0.0170	0.0001 0.0008 0.0055	0.0000 0.0002 0.0015
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077
$ \begin{array}{c c} x \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169
$ \begin{array}{c c} & x \setminus p \\ \hline & 0 \\ & 1 \\ & 2 \\ & 3 \\ & 4 \\ & 5 \\ & 6 \\ & 7 \\ & 8 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959 0.9999	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959 0.9999 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9886	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959 0.9992 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 0.9999	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9886 0.9969	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9884	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9837 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 0.9999	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9886 0.9969	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9884	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 0.9999 1.0000	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994 0.9999	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9866 0.9969 0.9993	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9884 0.9969	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891 0.9972
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 0.9999 1.0000 1.0000	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994 0.9999 1.0000	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9886 0.9969 0.9993 0.9999	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9884 0.9969 0.9994	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891 0.9972
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9989 0.9999 1.0000 1.0000	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9964 0.9969 0.9994 0.9999	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891 0.9972 0.9995 0.9999
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9886 0.9969 0.9993 1.0000 1.0000	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9969 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891 0.9972 0.9995 0.9999
$ \begin{array}{c c} x \\ p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array} $	0.3774 0.7547 0.9335 0.9868 0.9980 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1351 0.4203 0.7054 0.8850 0.9648 0.9914 0.9983 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0456 0.1985 0.4413 0.6841 0.8556 0.9463 0.9959 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0144 0.0829 0.2369 0.4551 0.6733 0.8369 0.9324 0.9767 0.9933 0.9984 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0042 0.0310 0.1113 0.2631 0.4654 0.6678 0.8251 0.9225 0.9713 0.9911 0.9977 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000	0.0011 0.0104 0.0462 0.1332 0.2822 0.4739 0.6655 0.8180 0.9161 0.9674 0.9895 0.9972 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0003 0.0031 0.0170 0.0591 0.1500 0.2968 0.4812 0.6656 0.8145 0.9125 0.9653 0.9989 0.9999 1.0000 1.0000	0.0001 0.0008 0.0055 0.0230 0.0696 0.1629 0.3081 0.4878 0.6675 0.8139 0.9115 0.9648 0.9964 0.9969 0.9994 0.9999	0.0000 0.0002 0.0015 0.0077 0.0280 0.0777 0.1727 0.3169 0.4940 0.6710 0.8159 0.9129 0.9658 0.9891 0.9972 0.9995 0.9999

DISTRIBUCION BINOMIAL (12)

$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
0 0.0000
1 0.0000
2 0.0004 0.0001 0.0000
3 0.0022 0.0005 0.0001 0.0000
4 0.0096 0.0028 0.0006 0.0001 0.0000
5 0.0318 0.0109 0.0031 0.0007 0.0001 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 6 0.0835 0.0342 0.0116 0.0031 0.0006 0.0001 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$6 \qquad 0.0835 0.0342 0.0116 0.0031 0.0006 0.0001 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000$
7 0.1796 0.0871 0.0352 0.0114 0.0028 0.0005 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
8 0.3238 0.1841 0.0885 0.0347 0.0105 0.0023 0.0003 0.0000 0.0000 0.0000
9 0.5000 0.3290 0.1861 0.0875 0.0326 0.0089 0.0016 0.0001 0.0000 0.0000
10
11 0.8204 0.6831 0.5122 0.3344 0.1820 0.0775 0.0233 0.0041 0.0003 0.0000
12
13 0.9682 0.9223 0.8371 0.7032 0.5261 0.3322 0.1631 0.0537 0.0086 0.0002
14
15
16
17 1.0000 0.9998 0.9992 0.9969 0.9896 0.9690 0.9171 0.8015 0.5797 0.2453
18 1.0000 1.0000 0.9999 0.9997 0.9989 0.9958 0.9856 0.9544 0.8649 0.6226
10 1:0000 1:0000 0:0000 0:0001 0:0000 0:0000 0:0001 0:0011 0:0011 0:0011

DISTRIBUCION BINOMIAL (13)

n = 20									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.3585	0.1216	0.0388	0.0115	0.0032	0.0008	0.0002	0.0000	0.0000
1	0.7358	0.3917	0.1756	0.0692	0.0243	0.0076	0.0021	0.0005	0.0001
2	0.9245	0.6769	0.4049	0.2061	0.0913	0.0355	0.0121	0.0036	0.0009
3	0.9841	0.8670	0.6477	0.4114	0.2252	0.1071	0.0444	0.0160	0.0049
4	0.9974	0.9568	0.8298	0.6296	0.4148	0.2375	0.1182	0.0510	0.0189
5	0.9997	0.9887	0.9327	0.8042	0.6172	0.4164	0.2454	0.1256	0.0553
6	1.0000	0.9976	0.9781	0.9133	0.7858	0.6080	0.4166	0.2500	0.1299
7	1.0000	0.9996	0.9941	0.9679	0.8982	0.7723	0.6010	0.4159	0.2520
8	1.0000	0.9999	0.9987	0.9900	0.9591	0.8867	0.7624	0.5956	0.4143
9	1.0000	1.0000	0.9998	0.9974	0.9861	0.9520	0.8782	0.7553	0.5914
10	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9961	0.9829	0.9468	0.8725	0.7507
11	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9949	0.9804	0.9435	0.8692
12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9987	0.9940	0.9790	0.9420
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9985	0.9935	0.9786
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9984	0.9936
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9985
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997
17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 21									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
$\frac{x \backslash p}{0}$	0.3406	0.1094	0.0329	0.0092	0.0024	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	$0.3406 \\ 0.7170$	0.1094 0.3647	0.0329 0.1550	0.0092 0.0576	0.0024 0.0190	0.0006 0.0056	$0.0001 \\ 0.0014$	$0.0000 \\ 0.0003$	0.0000 0.0001
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151	0.1094 0.3647 0.6484	0.0329 0.1550 0.3705	0.0092 0.0576 0.1787	0.0024 0.0190 0.0745	0.0006 0.0056 0.0271	0.0001 0.0014 0.0086	0.0000 0.0003 0.0024	0.0000 0.0001 0.0006
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126
$ \begin{array}{c c} x \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 0.9999	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917 0.9980	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9856	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 0.9999	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917 0.9980 0.9996	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9856	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917 0.9980 0.9996 0.9999	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9856 0.9959	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917 0.9980 0.9996 0.9999 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9856 0.9959 0.9999	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9983	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9713 0.9917 0.9980 0.9999 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9856 0.9959 0.9998 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9983 0.9996	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9892	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9956 0.9997 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 0.9999 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9959 0.9990 0.9998 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9983 0.9996	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9892	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9959 0.9990 0.9998 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9983 0.9996 0.9999	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976 0.9994	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9892 0.9969	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9959 0.9990 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9998 0.9999 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976 0.9994 0.9999	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9999	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9856 0.9967 0.9994 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9569 0.9959 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9994 0.9983 0.9999 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9999 1.0000 1.0000	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9992 0.9969 0.9993 0.9999	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964 0.9992	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ \end{array} $	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9956 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9856 0.9959 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9999 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964 0.9992 0.9998 1.0000	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963 0.9992 0.9999
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array}$	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9956 0.9997 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9856 0.9959 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9999 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964 0.9992 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963 0.9992 0.9999 1.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ \end{array}$	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9956 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9856 0.9959 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9969 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964 0.9992 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array}$	0.3406 0.7170 0.9151 0.9811 0.9968 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.1094 0.3647 0.6484 0.8480 0.9478 0.9956 0.9997 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0329 0.1550 0.3705 0.6113 0.8025 0.9173 0.9917 0.9980 0.9996 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0092 0.0576 0.1787 0.3704 0.5860 0.7693 0.8915 0.9856 0.9959 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0024 0.0190 0.0745 0.1917 0.3674 0.5666 0.7436 0.8701 0.9439 0.9794 0.9936 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0006 0.0056 0.0271 0.0856 0.1984 0.3627 0.5505 0.7230 0.8523 0.9324 0.9736 0.9913 0.9976 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0001 0.0014 0.0086 0.0331 0.0924 0.2009 0.3567 0.5365 0.7059 0.8377 0.9228 0.9687 0.9999 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0003 0.0024 0.0110 0.0370 0.0957 0.2002 0.3495 0.5237 0.6914 0.8256 0.9151 0.9648 0.9877 0.9964 0.9992 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0006 0.0031 0.0126 0.0389 0.0964 0.1971 0.3413 0.5117 0.6790 0.8159 0.9092 0.9621 0.9868 0.9963 0.9992 0.9999 1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (14)

n = 20										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0013	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0059	0.0015	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0207	0.0064	0.0016	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0577	0.0214	0.0065	0.0015	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.1316	0.0580	0.0210	0.0060	0.0013	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.2517	0.1308	0.0565	0.0196	0.0051	0.0009	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.4119	0.2493	0.1275	0.0532	0.0171	0.0039	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.5881	0.4086	0.2447	0.1218	0.0480	0.0139	0.0026	0.0002	0.0000	0.0000
11	0.7483	0.5857	0.4044	0.2376	0.1133	0.0409	0.0100	0.0013	0.0001	0.0000
12	0.8684	0.7480	0.5841	0.3990	0.2277	0.1018	0.0321	0.0059	0.0004	0.0000
13	0.9423	0.8701	0.7500	0.5834	0.3920	0.2142	0.0867	0.0219	0.0024	0.0000
14	0.9793	0.9447	0.8744	0.7546	0.5836	0.3828	0.1958	0.0673	0.0113	0.0003
15	0.9941	0.9811	0.9490	0.8818	0.7625	0.5852	0.3704	0.1702	0.0432	0.0026
16	0.9987	0.9951	0.9840	0.9556	0.8929	0.7748	0.5886	0.3523	0.1330	0.0159
17	0.9998	0.9991	0.9964	0.9879	0.9645	0.9087	0.7939	0.5951	0.3231	0.0755
18	1.0000	0.9999	0.9995	0.9979	0.9924	0.9757	0.9308	0.8244	0.6083	0.2642
19	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9992	0.9968	0.9885	0.9612	0.8784	0.6415
20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n=21	~ 0		20	a=	70		20	٥.	0.0	0.5
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
$\frac{x \backslash p}{0}$	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352 0.0849	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9608	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9608	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9611	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0033	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9608 0.9867	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9611 0.9874	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043 0.9630	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991 0.9076	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373 0.8016	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334 0.6326	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307 0.4140	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287 0.0827	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0033 0.0144 0.0522	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ \end{array} $	0.0000 0.0001 0.0001 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9608 0.9867 0.9964	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9036 0.9611 0.9874	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043 0.9630 0.9890	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991 0.9076 0.9669	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373 0.8016 0.9144	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334 0.6326 0.8083	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307 0.4140 0.6296	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287 0.0827 0.1975 0.3887	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0033 0.0144 0.0522 0.1520	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9686 0.9964 0.9993	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9611 0.9874 0.9969 0.9994	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043 0.9630 0.9976	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991 0.9076 0.9669 0.9914	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373 0.8016 0.9144 0.9729	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334 0.6326 0.8083 0.9255	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307 0.4140 0.6296 0.8213	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287 0.1975 0.3887 0.6295	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0006 0.0033 0.0144 0.0522 0.1520 0.3516	0.0000 0.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9668 0.9964 0.9993 0.9999 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9611 0.9874 0.9969 0.9994 0.9999	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043 0.9630 0.9890 0.9976	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0031 0.0108 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991 0.9076 0.9669 0.9914 0.9985	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0024 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373 0.8016 0.9144 0.9729 0.9944	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334 0.6326 0.8083 0.9255 0.9810	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307 0.4140 0.6296 0.8213 0.9424	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287 0.0827 0.1975 0.3887 0.6295 0.8450	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0033 0.0144 0.0522 0.1520 0.3516 0.6353	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0004 0.0032 0.0189 0.0849 0.2830
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array}$	0.0000 0.0001 0.0001 0.0007 0.0036 0.0133 0.0392 0.0946 0.1917 0.3318 0.5000 0.6682 0.8083 0.9054 0.9686 0.9964 0.9993	0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0037 0.0132 0.0379 0.0908 0.1841 0.3210 0.4883 0.6587 0.8029 0.9036 0.9611 0.9874 0.9969	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0036 0.0123 0.0352 0.0849 0.1744 0.3086 0.4763 0.6505 0.7998 0.9043 0.9630 0.9976	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0007 0.0313 0.0772 0.1623 0.2941 0.4635 0.6433 0.7991 0.9076 0.9669 0.9914	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0024 0.0087 0.0264 0.0676 0.1477 0.2770 0.4495 0.6373 0.8016 0.9144 0.9729	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0017 0.0064 0.0206 0.0561 0.1299 0.2564 0.4334 0.6326 0.8083 0.9255	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0041 0.0144 0.0431 0.1085 0.2307 0.4140 0.6296 0.8213	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0004 0.0020 0.0083 0.0287 0.1975 0.3887 0.6295	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0006 0.0033 0.0144 0.0522 0.1520 0.3516	0.0000 0.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (15)

n = 22									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.3235	0.0985	0.0280	0.0074	0.0018	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000
1	0.6982	0.3392	0.1367	0.0480	0.0149	0.0041	0.0010	0.0002	0.0000
2	0.9052	0.6200	0.3382	0.1545	0.0606	0.0207	0.0061	0.0016	0.0003
3	0.9778	0.8281	0.5752	0.3320	0.1624	0.0681	0.0245	0.0076	0.0020
4	0.9960	0.9379	0.7738	0.5429	0.3235	0.1645	0.0716	0.0266	0.0083
5	0.9994	0.9818	0.9001	0.7326	0.5168	0.3134	0.1629	0.0722	0.0271
6	0.9999	0.9956	0.9632	0.8670	0.6994	0.4942	0.3022	0.1584	0.0705
7	1.0000	0.9991	0.9886	0.9439	0.8385	0.6713	0.4736	0.2898	0.1518
8	1.0000	0.9999	0.9970	0.9799	0.9254	0.8135	0.6466	0.4540	0.2764
9	1.0000	1.0000	0.9993	0.9939	0.9705	0.9084	0.7916	0.6244	0.4350
10	1.0000	1.0000	0.9999	0.9984	0.9900	0.9613	0.8930	0.7720	0.6037
11	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9971	0.9860	0.9526	0.8793	0.7543
12	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9957	0.9820	0.9449	0.8672
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9989	0.9942	0.9785	0.9383
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984	0.9930	0.9757
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9981	0.9920
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9979
17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
n = 23									
$n = 23$ $x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	.05	0.0886	0.0238	.20	0.0013	.30	.35	.40	.45
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \end{array} $	0.3074 0.6794	0.0886 0.3151	0.0238 0.1204	0.0059 0.0398	0.0013 0.0116	0.0003 0.0030	0.0000 0.0007	0.0000 0.0001	
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.3074	0.0886 0.3151 0.5920	0.0238 0.1204 0.3080	0.0059	0.0013 0.0116 0.0492	0.0003	0.0000	0.0000 0.0001 0.0010	0.0000
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186
$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037 0.9037	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 0.9998 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 0.9998 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 0.9999 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9988 0.9997	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ \end{array}$	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9992 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.8037 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9988 0.9997	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9988 0.9997 0.9999	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872	0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9847
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array}$	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9988 0.9997 0.9999 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 0.9999	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 0.9998	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960	0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9847
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9982 0.9988 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9998 0.9999 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 0.9998 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960 0.9999	0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9847 0.9952
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 0.9999 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960 0.9990 0.9998 1.0000	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9847 0.9952 0.9988
$ \begin{array}{c c} x \\ y \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ \end{array} $	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9994 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9997 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9984 0.9952 0.9988 0.9998 1.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ \end{array}$	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960 0.9990 1.0000 1.0000	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9984 0.9952 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ 21 \\ \end{array}$	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9954 0.9954 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9960 0.9990 0.9990 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9847 0.9952 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000
$\begin{array}{c c} x \backslash p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ \end{array}$	0.3074 0.6794 0.8948 0.9742 0.9951 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0886 0.3151 0.5920 0.8073 0.9269 0.9774 0.9942 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0238 0.1204 0.3080 0.5396 0.7440 0.8811 0.9537 0.9848 0.9958 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0059 0.0398 0.1332 0.2965 0.5007 0.6947 0.8402 0.9285 0.9727 0.9911 0.9975 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0013 0.0116 0.0492 0.1370 0.2832 0.4685 0.6537 0.9037 0.9592 0.9851 0.9954 0.9999 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0003 0.0030 0.0157 0.0538 0.1356 0.2688 0.4399 0.6181 0.7709 0.8799 0.9454 0.9786 0.9928 0.9979 0.9995 1.0000 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0007 0.0043 0.0181 0.0551 0.1309 0.2534 0.4136 0.5860 0.7408 0.8575 0.9318 0.9717 0.9900 0.9970 0.9992 1.0000 1.0000 1.0000	0.0000 0.0001 0.0010 0.0052 0.0190 0.0540 0.1240 0.2373 0.3884 0.5562 0.7129 0.8364 0.9187 0.9651 0.9872 0.9960 0.9990 1.0000 1.0000	0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0055 0.0186 0.0510 0.1152 0.2203 0.3636 0.5278 0.6865 0.8164 0.9063 0.9589 0.9984 0.9952 0.9988 0.9998 1.0000 1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (16)

	n = 22										
	$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
	0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	2	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	3	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	4	0.0022	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	5	0.0085	0.0021	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	6	0.0262	0.0080	0.0019	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	7	0.0669	0.0243	0.0070	0.0016	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	8	0.1431	0.0617	0.0215	0.0058	0.0011	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	9	0.2617	0.1328	0.0551	0.0180	0.0043	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
	10	0.4159	0.2457	0.1207	0.0474	0.0140	0.0029	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000
	11	0.5841	0.3963	0.2280	0.1070	0.0387	0.0100	0.0016	0.0001	0.0000	0.0000
	12	0.7383	0.5650	0.3756	0.2084	0.0916	0.0295	0.0061	0.0007	0.0000	0.0000
	13	0.8569	0.7236	0.5460	0.3534	0.1865	0.0746	0.0201	0.0030	0.0001	0.0000
	14	0.9331	0.8482	0.7102	0.5264	0.3287	0.1615	0.0561	0.0114	0.0009	0.0000
	15	0.9738	0.9295	0.8416	0.6978	0.5058	0.3006	0.1330	0.0368	0.0044	0.0001
	16	0.9915	0.9729	0.9278	0.8371	0.6866	0.4832	0.2674	0.0999	0.0182	0.0006
	17	0.9978	0.9917	0.9734	0.9284	0.8355	0.6765	0.4571	0.2262	0.0621	0.0040
	18	0.9996	0.9980	0.9924	0.9755	0.9319	0.8376	0.6680	0.4248	0.1719	0.0222
	19	0.9999	0.9997	0.9984	0.9939	0.9793	0.9394	0.8455	0.6618	0.3800	0.0948
	20	1.0000	1.0000	0.9998	0.9990	0.9959	0.9851	0.9520	0.8633	0.6608	0.3018
	21	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9982	0.9926	0.9720	0.9015	0.6765
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	n=23	5 0		CO	e.F	70	75	00	0.5	00	05
_	$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
_	$x \setminus p$	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	$x \setminus p$ 0 1	0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000 0.0000	0.0000	0.0000 0.0000	0.0000
_	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \setminus p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c c} x \setminus p \\ \hline 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
_	$x \ p$ 0 1 2 3 4 5 6 7	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c c} x \setminus p & \\ \hline 0 & \\ 1 & \\ 2 & \\ 3 & \\ 4 & \\ 5 & \\ 6 & \\ 7 & \\ 8 & \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
_	$x \ p$ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
_	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
_	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0015 0.0042	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.00021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0006 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0015 0.0042 0.0152	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 17 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 19 \\ 10 \\ 11 \\ 11 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 17 \\ 18 \\ 18 \\ 19 \\ 10 \\ 10 \\ 11 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 17 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 19 \\ 10 \\ 10 \\ 11 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18$	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827 0.9947	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490 0.9814	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760 0.9460	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463 0.5315	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0042 0.0152 0.0463 0.1189	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691 0.9449	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053 0.4993	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0015 0.0042 0.0152	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827 0.9987	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490 0.9814 0.9945	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760 0.9460 0.9810	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0030 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312 0.8644	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463 0.5315 0.7168	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0042 0.0152 0.0463 0.1189 0.2560	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0058 0.0226 0.0731	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827 0.9987 0.9988	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490 0.9814 0.9945 0.9988	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0349 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760 0.9460 0.94810 0.9948	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691 0.9449 0.9819	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312 0.8644 0.9462 0.9843	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463 0.5315 0.7168 0.8630	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053 0.4993 0.7035 0.8668	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0042 0.0152 0.0463 0.1189 0.2560 0.4604	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0058 0.0226 0.0731 0.1927	0.0000 0.0000
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ \end{array} $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827 0.9947 0.9987 0.9998 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490 0.9814 0.9945 0.9988 0.9998	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760 0.9460 0.9810 0.9948 0.9990	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691 0.9449 0.9819 0.9957	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0005 0.0021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312 0.8644 0.9462	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0003 0.0012 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.1963 0.3463 0.5315 0.7168 0.8630 0.9508	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053 0.4993 0.7035 0.8668	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0042 0.0152 0.0463 0.1189 0.2560 0.4604 0.6920	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0058 0.0226 0.0731 0.1927 0.4080	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0049 0.0258 0.1052 0.3206
	$ \begin{array}{c} x \backslash p \\ 0 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ 21 \\ $	0.0000 0.0000 0.0002 0.0013 0.0053 0.0173 0.0466 0.1050 0.2024 0.3388 0.5000 0.6612 0.7976 0.8950 0.9534 0.9827 0.9987 0.9998 1.0000 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0048 0.0153 0.0411 0.0937 0.1836 0.3135 0.4722 0.6364 0.7797 0.8848 0.9490 0.9814 0.9945 0.9988 0.9998 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0010 0.0040 0.0128 0.0813 0.1636 0.2871 0.4438 0.6116 0.7627 0.8760 0.9460 0.9810 0.9948 0.9999	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0008 0.0100 0.0283 0.0682 0.1425 0.2592 0.4140 0.5864 0.7466 0.8691 0.9449 0.9819 0.9957 0.9993 1.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.00021 0.0072 0.0214 0.0546 0.1201 0.2291 0.3819 0.5601 0.7312 0.8644 0.9462 0.9843 0.9970	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0046 0.0149 0.0408 0.0963 0.3463 0.3463 0.5315 0.7168 0.8630 0.9508 0.9884 0.9987	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0006 0.0025 0.0089 0.0273 0.0715 0.1598 0.3053 0.4993 0.7035 0.8668 0.9602 0.9941	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0015 0.0463 0.1189 0.2560 0.4604 0.6920 0.8796 0.9762	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0002 0.0012 0.0058 0.0226 0.0731 0.1927 0.4080 0.6849	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0001 0.0008 0.0049 0.0258 0.1052 0.3206

DISTRIBUCION BINOMIAL (17)

n=24									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.2920	0.0798	0.0202	0.0047	0.0010	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.6608	0.2925	0.1059	0.0331	0.0090	0.0022	0.0005	0.0001	0.0000
2	0.8841	0.5643	0.2798	0.1145	0.0398	0.0119	0.0030	0.0007	0.0001
3	0.9702	0.7857	0.5049	0.2639	0.1150	0.0424	0.0133	0.0035	0.0008
4	0.9940	0.9149	0.7134	0.4599	0.2466	0.1111	0.0422	0.0134	0.0036
5	0.9990	0.9723	0.8606	0.6559	0.4222	0.2288	0.1044	0.0400	0.0127
6	0.9999	0.9925	0.9428	0.8111	0.6074	0.3886	0.2106	0.0960	0.0364
7	1.0000	0.9983	0.9801	0.9108	0.7662	0.5647	0.3575	0.1919	0.0863
8	1.0000	0.9997	0.9941	0.9638	0.8787	0.7250	0.5257	0.3279	0.1730
9	1.0000	0.9999	0.9985	0.9874	0.9453	0.8472	0.6866	0.4891	0.2991
10	1.0000	1.0000	0.9997	0.9962	0.9787	0.9258	0.8167	0.6502	0.4539
11	1.0000	1.0000	0.9999	0.9990	0.9928	0.9686	0.9058	0.7870	0.6151
12	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9979	0.9885	0.9577	0.8857	0.7580
13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9964	0.9836	0.9465	0.8659
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9990	0.9945	0.9783	0.9352
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984	0.9925	0.9731
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9978	0.9905
17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995	0.9972
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993
19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (18)

n = 24										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0033	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0113	0.0028	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0320	0.0095	0.0022	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0758	0.0269	0.0075	0.0016	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.1537	0.0648	0.0217	0.0055	0.0010	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.2706	0.1341	0.0535	0.0164	0.0036	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.4194	0.2420	0.1143	0.0423	0.0115	0.0021	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.5806	0.3849	0.2130	0.0942	0.0314	0.0072	0.0010	0.0001	0.0000	0.0000
13	0.7294	0.5461	0.3498	0.1833	0.0742	0.0213	0.0038	0.0003	0.0000	0.0000
14	0.8463	0.7009	0.5109	0.3134	0.1528	0.0547	0.0126	0.0015	0.0001	0.0000
15	0.9242	0.8270	0.6721	0.4743	0.2750	0.1213	0.0362	0.0059	0.0003	0.0000
16	0.9680	0.9137	0.8081	0.6425	0.4353	0.2338	0.0892	0.0199	0.0017	0.0000
17	0.9887	0.9636	0.9040	0.7894	0.6114	0.3926	0.1889	0.0572	0.0075	0.0001
18	0.9967	0.9873	0.9600	0.8956	0.7712	0.5778	0.3441	0.1394	0.0277	0.0010
19	0.9992	0.9964	0.9866	0.9578	0.8889	0.7534	0.5401	0.2866	0.0851	0.0060
20	0.9999	0.9992	0.9965	0.9867	0.9576	0.8850	0.7361	0.4951	0.2143	0.0298
21	1.0000	0.9999	0.9993	0.9970	0.9881	0.9602	0.8855	0.7202	0.4357	0.1159
22	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995	0.9978	0.9910	0.9669	0.8941	0.7075	0.3392
23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9990	0.9953	0.9798	0.9202	0.7080

DISTRIBUCION BINOMIAL (19)

n = 25									
$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
0	0.2774	0.0718	0.0172	0.0038	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.6424	0.2712	0.0931	0.0274	0.0070	0.0016	0.0003	0.0001	0.0000
2	0.8729	0.5371	0.2537	0.0982	0.0321	0.0090	0.0021	0.0004	0.0001
3	0.9659	0.7636	0.4711	0.2340	0.0962	0.0332	0.0097	0.0024	0.0005
4	0.9928	0.9020	0.6821	0.4207	0.2137	0.0905	0.0320	0.0095	0.0023
5	0.9988	0.9666	0.8385	0.6167	0.3783	0.1935	0.0826	0.0294	0.0086
6	0.9998	0.9905	0.9305	0.7800	0.5611	0.3407	0.1734	0.0736	0.0258
7	1.0000	0.9977	0.9745	0.8909	0.7265	0.5118	0.3061	0.1536	0.0639
8	1.0000	0.9995	0.9920	0.9532	0.8506	0.6769	0.4668	0.2735	0.1340
9	1.0000	0.9999	0.9979	0.9827	0.9287	0.8106	0.6303	0.4246	0.2424
10	1.0000	1.0000	0.9995	0.9944	0.9703	0.9022	0.7712	0.5858	0.3843
11	1.0000	1.0000	0.9999	0.9985	0.9893	0.9558	0.8746	0.7323	0.5426
12	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9966	0.9825	0.9396	0.8462	0.6937
13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9940	0.9745	0.9222	0.8173
14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9982	0.9907	0.9656	0.9040
15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9971	0.9868	0.9560
16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9957	0.9826
17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9942
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9984
19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996
20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (20)

	n = 25											
	$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95	
Ī	0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	_
	1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	3	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	4	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	5	0.0020	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	6	0.0073	0.0016	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	7	0.0216	0.0058	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	8	0.0539	0.0174	0.0043	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	9	0.1148	0.0440	0.0132	0.0029	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	10	0.2122	0.0960	0.0344	0.0093	0.0018	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	11	0.3450	0.1827	0.0778	0.0255	0.0060	0.0009	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	
	12	0.5000	0.3063	0.1538	0.0604	0.0175	0.0034	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	
	13	0.6550	0.4574	0.2677	0.1254	0.0442	0.0107	0.0015	0.0001	0.0000	0.0000	
		0.7878	0.6157	0.4142	0.2288	0.0978	0.0297	0.0056	0.0005	0.0000	0.0000	
	15	0.8852	0.7576	0.5754	0.3697	0.1894	0.0713	0.0173	0.0021	0.0001	0.0000	
	16	0.9461	0.8660	0.7265	0.5332	0.3231	0.1494	0.0468	0.0080	0.0005	0.0000	
	17	0.9784	0.9361	0.8464	0.6939	0.4882	0.2735	0.1091	0.0255	0.0023	0.0000	
	18	0.9927	0.9742	0.9264	0.8266	0.6593	0.4389	0.2200	0.0695	0.0095	0.0002	
	19	0.9980	0.9914	0.9706	0.9174	0.8065	0.6217	0.3833	0.1615	0.0334	0.0012	
	20	0.9995	0.9977	0.9905	0.9680	0.9095	0.7863	0.5793	0.3179	0.0980	0.0072	
	21	0.9999	0.9995	0.9976	0.9903	0.9668	0.9038	0.7660	0.5289	0.2364	0.0341	
	22	1.0000	0.9999	0.9996	0.9979	0.9910	0.9679	0.9018	0.7463	0.4629	0.1271	
	23	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9984	0.9930	0.9726	0.9069	0.7288	0.3576	
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9962	0.9828	0.9282	0.7226	
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	

DISTRIBUCION BINOMIAL (21)

	n = 26									
_	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
	0	0.2635	0.0646	0.0146	0.0030	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.6241	0.2513	0.0817	0.0227	0.0055	0.0011	0.0002	0.0000	0.0000
	2	0.8614	0.5105	0.2296	0.0841	0.0258	0.0067	0.0015	0.0003	0.0000
	3	0.9613	0.7409	0.4385	0.2068	0.0802	0.0260	0.0070	0.0016	0.0003
	4	0.9915	0.8882	0.6505	0.3833	0.1844	0.0733	0.0242	0.0066	0.0015
	5	0.9985	0.9601	0.8150	0.5775	0.3371	0.1626	0.0649	0.0214	0.0058
	6	0.9998	0.9881	0.9167	0.7474	0.5154	0.2965	0.1416	0.0559	0.0180
	7	1.0000	0.9970	0.9679	0.8687	0.6852	0.4605	0.2596	0.1216	0.0467
	8	1.0000	0.9994	0.9894	0.9408	0.8195	0.6274	0.4106	0.2255	0.1024
	9	1.0000	0.9999	0.9970	0.9768	0.9091	0.7705	0.5731	0.3642	0.1936
	10	1.0000	1.0000	0.9993	0.9921	0.9599	0.8747	0.7219	0.5213	0.3204
	11	1.0000	1.0000	0.9998	0.9977	0.9845	0.9397	0.8384	0.6737	0.4713
	12	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9948	0.9745	0.9168	0.8007	0.6257
	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9985	0.9906	0.9623	0.8918	0.7617
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9970	0.9850	0.9482	0.8650
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9948	0.9783	0.9326
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9921	0.9707
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9975	0.9890
	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9965
	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991
	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998
	21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (22)

	n = 26										
	$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
_	0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	4	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	5	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	6	0.0047	0.0009	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	7	0.0145	0.0035	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	8	0.0378	0.0110	0.0025	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	9	0.0843	0.0293	0.0079	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	10	0.1635	0.0674	0.0217	0.0052	0.0009	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	11	0.2786	0.1350	0.0518	0.0150	0.0030	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	12	0.4225	0.2383	0.1082	0.0377	0.0094	0.0015	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
	13	0.5775	0.3743	0.1993	0.0832	0.0255	0.0052	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000
	14	0.7214	0.5287	0.3263	0.1616	0.0603	0.0155	0.0023	0.0002	0.0000	0.0000
	15	0.8365	0.6796	0.4787	0.2781	0.1253	0.0401	0.0079	0.0007	0.0000	0.0000
	16	0.9157	0.8064	0.6358	0.4269	0.2295	0.0909	0.0232	0.0030	0.0001	0.0000
	17	0.9622	0.8976	0.7745	0.5894	0.3726	0.1805	0.0592	0.0106	0.0006	0.0000
	18	0.9855	0.9533	0.8784	0.7404	0.5395	0.3148	0.1313	0.0321	0.0030	0.0000
	19	0.9953	0.9820	0.9441	0.8584	0.7035	0.4846	0.2526	0.0833	0.0119	0.0002
	20	0.9988	0.9942	0.9786	0.9351	0.8374	0.6629	0.4225	0.1850	0.0399	0.0015
	21	0.9997	0.9985	0.9934	0.9758	0.9267	0.8156	0.6167	0.3495	0.1118	0.0085
	22	1.0000	0.9997	0.9984	0.9930	0.9740	0.9198	0.7932	0.5615	0.2591	0.0387
	23	1.0000	1.0000	0.9997	0.9985	0.9933	0.9742	0.9159	0.7704	0.4895	0.1386
	24	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9989	0.9945	0.9773	0.9183	0.7487	0.3759
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9970	0.9854	0.9354	0.7365
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (23)

	n = 27									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
Ī	0	0.2503	0.0581	0.0124	0.0024	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.6061	0.2326	0.0716	0.0187	0.0042	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000
	2	0.8495	0.4846	0.2074	0.0718	0.0207	0.0051	0.0010	0.0002	0.0000
	3	0.9563	0.7179	0.4072	0.1823	0.0666	0.0202	0.0051	0.0011	0.0002
	4	0.9900	0.8734	0.6187	0.3480	0.1583	0.0591	0.0182	0.0046	0.0009
	5	0.9981	0.9529	0.7903	0.5387	0.2989	0.1358	0.0507	0.0155	0.0038
	6	0.9997	0.9853	0.9014	0.7134	0.4708	0.2563	0.1148	0.0421	0.0125
	7	1.0000	0.9961	0.9602	0.8444	0.6427	0.4113	0.2183	0.0953	0.0338
	8	1.0000	0.9991	0.9862	0.9263	0.7859	0.5773	0.3577	0.1839	0.0774
	9	1.0000	0.9998	0.9958	0.9696	0.8867	0.7276	0.5162	0.3087	0.1526
	10	1.0000	1.0000	0.9989	0.9890	0.9472	0.8434	0.6698	0.4585	0.2633
	11	1.0000	1.0000	0.9998	0.9965	0.9784	0.9202	0.7976	0.6127	0.4034
	12	1.0000	1.0000	1.0000	0.9990	0.9922	0.9641	0.8894	0.7499	0.5562
	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9976	0.9857	0.9464	0.8553	0.7005
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9993	0.9950	0.9771	0.9257	0.8185
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9914	0.9663	0.9022
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9972	0.9866	0.9536
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9954	0.9807
	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9986	0.9931
	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9979
	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995
	21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (24)

n = 27										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0030	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0096	0.0021	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0261	0.0069	0.0014	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0610	0.0193	0.0046	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.1239	0.0464	0.0134	0.0028	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.2210	0.0978	0.0337	0.0086	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.3506	0.1815	0.0743	0.0229	0.0050	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13	0.5000	0.2995	0.1447	0.0536	0.0143	0.0024	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.6494	0.4438	0.2501	0.1106	0.0359	0.0078	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000
15	0.7790	0.5966	0.3873	0.2024	0.0798	0.0216	0.0035	0.0002	0.0000	0.0000
16	0.8761	0.7367	0.5415	0.3302	0.1566	0.0528	0.0110	0.0011	0.0000	0.0000
17	0.9390	0.8474	0.6913	0.4838	0.2724	0.1133	0.0304	0.0042	0.0002	0.0000
18	0.9739	0.9226	0.8161	0.6423	0.4227	0.2141	0.0737	0.0138	0.0009	0.0000
19	0.9904	0.9662	0.9047	0.7817	0.5887	0.3573	0.1556	0.0398	0.0039	0.0000
20	0.9970	0.9875	0.9579	0.8852	0.7437	0.5292	0.2866	0.0986	0.0147	0.0003
21	0.9992	0.9962	0.9845	0.9493	0.8642	0.7011	0.4613	0.2097	0.0471	0.0019
22	0.9998	0.9991	0.9954	0.9818	0.9409	0.8417	0.6520	0.3813	0.1266	0.0100
23	1.0000	0.9998	0.9989	0.9949	0.9798	0.9334	0.8177	0.5928	0.2821	0.0437
24	1.0000	1.0000	0.9998	0.9990	0.9949	0.9793	0.9282	0.7926	0.5154	0.1505
25	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9958	0.9813	0.9284	0.7674	0.3939
26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9976	0.9876	0.9419	0.7497
27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (25)

	n = 28									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
-	0	0.2378	0.0523	0.0106	0.0019	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.5883	0.2152	0.0627	0.0155	0.0033	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000
	2	0.8373	0.4594	0.1871	0.0612	0.0166	0.0038	0.0007	0.0001	0.0000
	3	0.9509	0.6946	0.3772	0.1602	0.0551	0.0157	0.0037	0.0007	0.0001
	4	0.9883	0.8579	0.5869	0.3149	0.1354	0.0474	0.0136	0.0032	0.0006
	5	0.9977	0.9450	0.7646	0.5005	0.2638	0.1128	0.0393	0.0111	0.0025
	6	0.9996	0.9821	0.8848	0.6784	0.4279	0.2202	0.0923	0.0315	0.0086
	7	1.0000	0.9950	0.9514	0.8182	0.5997	0.3648	0.1821	0.0740	0.0242
	8	1.0000	0.9988	0.9823	0.9100	0.7501	0.5275	0.3089	0.1485	0.0578
	9	1.0000	0.9998	0.9944	0.9609	0.8615	0.6825	0.4607	0.2588	0.1187
	10	1.0000	1.0000	0.9985	0.9851	0.9321	0.8087	0.6160	0.3986	0.2135
	11	1.0000	1.0000	0.9996	0.9950	0.9706	0.8972	0.7529	0.5510	0.3404
	12	1.0000	1.0000	0.9999	0.9985	0.9888	0.9509	0.8572	0.6950	0.4875
	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9962	0.9792	0.9264	0.8132	0.6356
	14	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9989	0.9923	0.9663	0.8975	0.7654
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9975	0.9864	0.9501	0.8645
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9952	0.9785	0.9304
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9919	0.9685
	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9973	0.9875
	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9957
	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988
	21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
	23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (26)

n = 28										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0005	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0019	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0063	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0178	0.0043	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0436	0.0125	0.0027	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0925	0.0315	0.0081	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.1725	0.0696	0.0215	0.0048	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.2858	0.1355	0.0499	0.0136	0.0025	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13	0.4253	0.2346	0.1025	0.0337	0.0077	0.0011	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.5747	0.3644	0.1868	0.0736	0.0208	0.0038	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000
15	0.7142	0.5125	0.3050	0.1428	0.0491	0.0112	0.0015	0.0001	0.0000	0.0000
16	0.8275	0.6596	0.4490	0.2471	0.1028	0.0294	0.0050	0.0004	0.0000	0.0000
17	0.9075	0.7865	0.6014	0.3840	0.1913	0.0679	0.0149	0.0015	0.0000	0.0000
18	0.9564	0.8813	0.7412	0.5393	0.3175	0.1385	0.0391	0.0056	0.0002	0.0000
19	0.9822	0.9422	0.8515	0.6911	0.4725	0.2499	0.0900	0.0177	0.0012	0.0000
20	0.9937	0.9758	0.9260	0.8179	0.6352	0.4003	0.1818	0.0486	0.0050	0.0000
21	0.9981	0.9914	0.9685	0.9077	0.7798	0.5721	0.3216	0.1152	0.0179	0.0004
22	0.9995	0.9975	0.9889	0.9607	0.8872	0.7362	0.4995	0.2354	0.0550	0.0023
23	0.9999	0.9994	0.9968	0.9864	0.9526	0.8646	0.6851	0.4131	0.1421	0.0117
24	1.0000	0.9999	0.9993	0.9963	0.9843	0.9449	0.8398	0.6228	0.3054	0.0491
25	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9962	0.9834	0.9388	0.8129	0.5406	0.1627
26	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9967	0.9845	0.9373	0.7848	0.4117
27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9981	0.9894	0.9477	0.7622
28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (27)

	n = 29									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
•	0	0.2259	0.0471	0.0090	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.5708	0.1989	0.0549	0.0128	0.0025	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000
	2	0.8249	0.4350	0.1684	0.0520	0.0133	0.0028	0.0005	0.0001	0.0000
	3	0.9452	0.6710	0.3487	0.1404	0.0455	0.0121	0.0026	0.0005	0.0001
	4	0.9864	0.8416	0.5555	0.2839	0.1153	0.0379	0.0101	0.0022	0.0004
	5	0.9973	0.9363	0.7379	0.4634	0.2317	0.0932	0.0303	0.0080	0.0017
	6	0.9995	0.9784	0.8667	0.6429	0.3868	0.1880	0.0738	0.0233	0.0059
	7	0.9999	0.9938	0.9414	0.7903	0.5568	0.3214	0.1507	0.0570	0.0172
	8	1.0000	0.9984	0.9777	0.8916	0.7125	0.4787	0.2645	0.1187	0.0427
	9	1.0000	0.9997	0.9926	0.9507	0.8337	0.6360	0.4076	0.2147	0.0913
	10	1.0000	0.9999	0.9978	0.9803	0.9145	0.7708	0.5617	0.3427	0.1708
	11	1.0000	1.0000	0.9995	0.9931	0.9610	0.8706	0.7050	0.4900	0.2833
	12	1.0000	1.0000	0.9999	0.9978	0.9842	0.9348	0.8207	0.6374	0.4213
	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9944	0.9707	0.9022	0.7659	0.5689
	14	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9982	0.9883	0.9524	0.8638	0.7070
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9959	0.9794	0.9290	0.8199
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9987	0.9921	0.9671	0.9008
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9973	0.9865	0.9514
	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9951	0.9790
	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9920
	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9974
	21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998
	23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (28)

n = 29										
x p	.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0041	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0121	0.0026	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0307	0.0080	0.0015	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0680	0.0210	0.0049	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.1325	0.0486	0.0135	0.0027	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.2291	0.0992	0.0329	0.0079	0.0013	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13	0.3555	0.1801	0.0710	0.0206	0.0041	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.5000	0.2930	0.1362	0.0476	0.0117	0.0018	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
15	0.6445	0.4311	0.2341	0.0978	0.0293	0.0056	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000
16	0.7709	0.5787	0.3626	0.1793	0.0652	0.0158	0.0022	0.0001	0.0000	0.0000
17	0.8675	0.7167	0.5100	0.2950	0.1294	0.0390	0.0069	0.0005	0.0000	0.0000
18	0.9320	0.8292	0.6573	0.4383	0.2292	0.0855	0.0197	0.0022	0.0001	0.0000
19	0.9693	0.9087	0.7853	0.5924	0.3640	0.1663	0.0493	0.0074	0.0003	0.0000
20	0.9879	0.9573	0.8813	0.7355	0.5213	0.2875	0.1084	0.0223	0.0016	0.0000
21	0.9959	0.9828	0.9430	0.8493	0.6786	0.4432	0.2097	0.0586	0.0062	0.0001
22	0.9988	0.9941	0.9767	0.9262	0.8120	0.6132	0.3571	0.1333	0.0216	0.0005
23	0.9997	0.9983	0.9920	0.9697	0.9068	0.7683	0.5366	0.2621	0.0637	0.0027
24	0.9999	0.9996	0.9978	0.9899	0.9621	0.8847	0.7161	0.4445	0.1584	0.0136
25	1.0000	0.9999	0.9995	0.9974	0.9879	0.9545	0.8596	0.6513	0.3290	0.0548
26	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995	0.9972	0.9867	0.9480	0.8316	0.5650	0.1751
27	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996	0.9975	0.9872	0.9451	0.8011	0.4292
28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9985	0.9910	0.9529	0.7741
29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (29)

	n = 30									
	$x \backslash p$.05	.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45
_	0	0.2146	0.0424	0.0076	0.0012	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	1	0.5535	0.1837	0.0480	0.0105	0.0020	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000
	2	0.8122	0.4114	0.1514	0.0442	0.0106	0.0021	0.0003	0.0000	0.0000
	3	0.9392	0.6474	0.3217	0.1227	0.0374	0.0093	0.0019	0.0003	0.0000
	4	0.9844	0.8245	0.5245	0.2552	0.0979	0.0302	0.0075	0.0015	0.0002
	5	0.9967	0.9268	0.7106	0.4275	0.2026	0.0766	0.0233	0.0057	0.0011
	6	0.9994	0.9742	0.8474	0.6070	0.3481	0.1595	0.0586	0.0172	0.0040
	7	0.9999	0.9922	0.9302	0.7608	0.5143	0.2814	0.1238	0.0435	0.0121
	8	1.0000	0.9980	0.9722	0.8713	0.6736	0.4315	0.2247	0.0940	0.0312
	9	1.0000	0.9995	0.9903	0.9389	0.8034	0.5888	0.3575	0.1763	0.0694
	10	1.0000	0.9999	0.9971	0.9744	0.8943	0.7304	0.5078	0.2915	0.1350
	11	1.0000	1.0000	0.9992	0.9905	0.9493	0.8407	0.6548	0.4311	0.2327
	12	1.0000	1.0000	0.9998	0.9969	0.9784	0.9155	0.7802	0.5785	0.3592
	13	1.0000	1.0000	1.0000	0.9991	0.9918	0.9599	0.8737	0.7145	0.5025
	14	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9973	0.9831	0.9348	0.8246	0.6448
	15	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9936	0.9699	0.9029	0.7691
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9979	0.9876	0.9519	0.8644
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9955	0.9788	0.9286
	18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9986	0.9917	0.9666
	19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996	0.9971	0.9862
	20	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9991	0.9950
	21	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984
	22	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9996
	23	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999
	24	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	25	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	26	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	27	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
	30	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

DISTRIBUCION BINOMIAL (30)

n = 30										
$x \backslash p$.50	.55	.60	.65	.70	.75	.80	.85	.90	.95
0	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0007	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0.0026	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0081	0.0016	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0214	0.0050	0.0009	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0494	0.0138	0.0029	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	0.1002	0.0334	0.0083	0.0014	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.1808	0.0714	0.0212	0.0045	0.0006	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13	0.2923	0.1356	0.0481	0.0124	0.0021	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.4278	0.2309	0.0971	0.0301	0.0064	0.0008	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
15	0.5722	0.3552	0.1754	0.0652	0.0169	0.0027	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000
16	0.7077	0.4975	0.2855	0.1263	0.0401	0.0082	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000
17	0.8192	0.6408	0.4215	0.2198	0.0845	0.0216	0.0031	0.0002	0.0000	0.0000
18	0.8998	0.7673	0.5689	0.3452	0.1593	0.0507	0.0095	0.0008	0.0000	0.0000
19	0.9506	0.8650	0.7085	0.4922	0.2696	0.1057	0.0256	0.0029	0.0001	0.0000
20	0.9786	0.9306	0.8237	0.6425	0.4112	0.1966	0.0611	0.0097	0.0005	0.0000
21	0.9919	0.9688	0.9060	0.7753	0.5685	0.3264	0.1287	0.0278	0.0020	0.0000
22	0.9974	0.9879	0.9565	0.8762	0.7186	0.4857	0.2392	0.0698	0.0078	0.0001
23	0.9993	0.9960	0.9828	0.9414	0.8405	0.6519	0.3930	0.1526	0.0258	0.0006
24	0.9998	0.9989	0.9943	0.9767	0.9234	0.7974	0.5725	0.2894	0.0732	0.0033
25	1.0000	0.9998	0.9985	0.9925	0.9698	0.9021	0.7448	0.4755	0.1755	0.0156
26	1.0000	1.0000	0.9997	0.9981	0.9907	0.9626	0.8773	0.6783	0.3526	0.0608
27	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9979	0.9894	0.9558	0.8486	0.5886	0.1878
28	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9980	0.9895	0.9520	0.8163	0.4465
29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9924	0.9576	0.7854
30	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000