

TABLE 1 – Loi binomiale : $P(X = k) = \binom{n}{k} p^k (1-p)^{n-k}$, $0 \leq k \leq n$.

n	k	p								
		.10	.15	.20	.25	.30	.35	.40	.45	.50
9	0	0.3874	0.2316	0.1342	0.0751	0.0404	0.0207	0.0101	0.0046	0.0020
	1	0.3874	0.3679	0.3020	0.2253	0.1556	0.1004	0.0605	0.0339	0.0176
	2	0.1722	0.2597	0.3020	0.3003	0.2668	0.2162	0.1612	0.1110	0.0703
	3	0.0446	0.1069	0.1762	0.2336	0.2668	0.2716	0.2508	0.2119	0.1641
	4	0.0074	0.0283	0.0661	0.1168	0.1715	0.2194	0.2508	0.2600	0.2461
	5	0.0008	0.0050	0.0165	0.0389	0.0735	0.1181	0.1672	0.2128	0.2461
	6	0.0001	0.0006	0.0028	0.0087	0.0210	0.0424	0.0743	0.1160	0.1641
	7			0.0003	0.0012	0.0039	0.0098	0.0212	0.0407	0.0703
	8				0.0001	0.0004	0.0013	0.0035	0.0083	0.0176
	9					0.0001	0.0003	0.0008	0.0020	
10	0	0.3487	0.1969	0.1074	0.0563	0.0282	0.0135	0.0060	0.0025	0.0010
	1	0.3874	0.3474	0.2684	0.1877	0.1211	0.0725	0.0403	0.0207	0.0098
	2	0.1937	0.2759	0.3020	0.2816	0.2335	0.1757	0.1209	0.0763	0.0439
	3	0.0574	0.1298	0.2013	0.2503	0.2668	0.2522	0.2150	0.1665	0.1172
	4	0.0112	0.0401	0.0881	0.1460	0.2001	0.2377	0.2508	0.2384	0.2051
	5	0.0015	0.0085	0.0264	0.0584	0.1029	0.1536	0.2007	0.2340	0.2461
	6	0.0001	0.0012	0.0055	0.0162	0.0368	0.0689	0.1115	0.1596	0.2051
	7		0.0001	0.0008	0.0031	0.0090	0.0212	0.0425	0.0746	0.1172
	8			0.0001	0.0004	0.0014	0.0043	0.0106	0.0229	0.0439
	9				0.0001	0.0005	0.0016	0.0042	0.0098	
	10					0.0001	0.0003	0.0010		