

**Tabla D.4: DISTRIBUCIÓN DE POISSON: F(x)**

l = m	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	l = m
x																	x
0	0,9048	0,8187	0,7408	0,6703	0,6065	0,5488	0,4966	0,4493	0,4066	0,3679	0,2231	0,1353	0,0821	0,0498	0,0302	0,0183	0
1	0,9953	0,9825	0,9631	0,9384	0,9098	0,8781	0,8442	0,8088	0,7725	0,7358	0,5578	0,4060	0,2873	0,1991	0,1359	0,0916	1
2	0,9998	0,9989	0,9964	0,9921	0,9856	0,9769	0,9659	0,9526	0,9371	0,9197	0,8088	0,6767	0,5438	0,4232	0,3208	0,2381	2
3	1,0000	0,9999	0,9997	0,9992	0,9982	0,9966	0,9942	0,9909	0,9865	0,9810	0,9344	0,8571	0,7576	0,6472	0,5366	0,4335	3
4		1,0000	1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9992	0,9986	0,9977	0,9963	0,9814	0,9473	0,8912	0,8153	0,7254	0,6288	4
5			1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	0,9999	0,9998	0,9997	0,9994	0,9955	0,9834	0,9580	0,9161	0,8576	0,7851	5
6							1,0000	1,0000	1,0000	0,9999	0,9991	0,9955	0,9858	0,9665	0,9347	0,8893	6
7										1,0000	0,9998	0,9989	0,9958	0,9881	0,9733	0,9489	7
8											1,0000	0,9998	0,9989	0,9962	0,9901	0,9786	8
9												1,0000	0,9997	0,9989	0,9967	0,9919	9
10													0,9999	0,9997	0,9990	0,9972	10
11													1,0000	0,9999	0,9997	0,9991	11
12														1,0000	0,9999	0,9997	12
13															1,0000	0,9999	13
14																1,0000	14

  

l = m	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	l = m
x																	x
0	0,0111	0,0067	0,0041	0,0025	0,0015	0,0009	0,0006	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
1	0,0611	0,0404	0,0266	0,0174	0,0113	0,0073	0,0047	0,0030	0,0019	0,0012	0,0008	0,0005	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	1
2	0,1736	0,1247	0,0884	0,0620	0,0430	0,0296	0,0203	0,0138	0,0093	0,0062	0,0042	0,0028	0,0018	0,0012	0,0008	0,0005	2
3	0,3423	0,2650	0,2017	0,1512	0,1118	0,0818	0,0591	0,0424	0,0301	0,0212	0,0149	0,0103	0,0071	0,0049	0,0034	0,0023	3
4	0,5321	0,4405	0,3575	0,2851	0,2237	0,1730	0,1321	0,0996	0,0744	0,0550	0,0403	0,0293	0,0211	0,0151	0,0107	0,0076	4
5	0,7029	0,6160	0,5289	0,4457	0,3690	0,3007	0,2414	0,1912	0,1496	0,1157	0,0885	0,0671	0,0504	0,0375	0,0277	0,0203	5
6	0,8311	0,7622	0,6860	0,6063	0,5265	0,4497	0,3782	0,3134	0,2562	0,2068	0,1649	0,1301	0,1016	0,0786	0,0603	0,0458	6
7	0,9134	0,8666	0,8095	0,7440	0,6728	0,5987	0,5246	0,4530	0,3856	0,3239	0,2687	0,2202	0,1785	0,1432	0,1137	0,0895	7
8	0,9597	0,9319	0,8944	0,8472	0,7916	0,7291	0,6620	0,5925	0,5231	0,4557	0,3918	0,3328	0,2794	0,2320	0,1906	0,1550	8
9	0,9829	0,9682	0,9462	0,9161	0,8774	0,8305	0,7764	0,7166	0,6530	0,5874	0,5218	0,4579	0,3971	0,3405	0,2888	0,2424	9
10	0,9933	0,9863	0,9747	0,9574	0,9332	0,9015	0,8622	0,8159	0,7634	0,7060	0,6453	0,5830	0,5207	0,4599	0,4017	0,3472	10
11	0,9976	0,9945	0,9890	0,9799	0,9661	0,9467	0,9208	0,8881	0,8487	0,8030	0,7520	0,6968	0,6387	0,5793	0,5198	0,4616	11
12	0,9992	0,9980	0,9955	0,9912	0,9840	0,9730	0,9573	0,9362	0,9091	0,8758	0,8364	0,7916	0,7420	0,6887	0,6329	0,5760	12
13	0,9997	0,9993	0,9983	0,9964	0,9929	0,9872	0,9784	0,9658	0,9486	0,9261	0,8981	0,8645	0,8253	0,7813	0,7330	0,6815	13
14	0,9999	0,9998	0,9994	0,9986	0,9970	0,9943	0,9897	0,9827	0,9726	0,9585	0,9400	0,9165	0,8879	0,8540	0,8153	0,7720	14
15	1,0000	0,9999	0,9998	0,9995	0,9988	0,9976	0,9954	0,9918	0,9862	0,9780	0,9665	0,9513	0,9317	0,9074	0,8783	0,8444	15
16		1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9990	0,9980	0,9963	0,9934	0,9889	0,9823	0,9730	0,9604	0,9441	0,9236	0,8987	16
17			1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9992	0,9984	0,9970	0,9947	0,9911	0,9857	0,9781	0,9678	0,9542	0,9370	17
18				1,0000	0,9999	0,9999	0,9997	0,9993	0,9987	0,9976	0,9957	0,9928	0,9885	0,9823	0,9738	0,9626	18
19					1,0000	1,0000	0,9999	0,9997	0,9995	0,9989	0,9980	0,9965	0,9942	0,9907	0,9857	0,9787	19
20							1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9991	0,9984	0,9972	0,9953	0,9925	0,9884	20
21								1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9993	0,9987	0,9977	0,9962	0,9939	21
22									1,0000	0,9999	0,9999	0,9997	0,9994	0,9990	0,9982	0,9970	22
23										1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9995	0,9992	0,9985	23
24											1,0000	1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9993	24
25													1,0000	0,9999	0,9998	0,9997	25
26														1,0000	0,9999	0,9999	26
27															1,0000	0,9999	27
28																1,0000	28

**Tabla D.4: DISTRIBUCIÓN DE POISSON: F(x)**

l = m	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20	l = m
x																	x
0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
1	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	1
2	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
3	0,0016	0,0011	0,0007	0,0005	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
4	0,0053	0,0037	0,0026	0,0018	0,0012	0,0009	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	4
5	0,0148	0,0107	0,0077	0,0055	0,0039	0,0028	0,0020	0,0014	0,0010	0,0007	0,0005	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	5
6	0,0346	0,0259	0,0193	0,0142	0,0105	0,0076	0,0055	0,0040	0,0029	0,0021	0,0015	0,0010	0,0007	0,0005	0,0004	0,0003	6
7	0,0698	0,0540	0,0415	0,0316	0,0239	0,0180	0,0135	0,0100	0,0074	0,0054	0,0040	0,0029	0,0021	0,0015	0,0011	0,0008	7
8	0,1249	0,0998	0,0790	0,0621	0,0484	0,0374	0,0288	0,0220	0,0167	0,0126	0,0095	0,0071	0,0052	0,0039	0,0028	0,0021	8
9	0,2014	0,1658	0,1353	0,1094	0,0878	0,0699	0,0552	0,0433	0,0337	0,0261	0,0201	0,0154	0,0117	0,0089	0,0067	0,0050	9
10	0,2971	0,2517	0,2112	0,1757	0,1449	0,1185	0,0961	0,0774	0,0619	0,0491	0,0387	0,0304	0,0237	0,0183	0,0141	0,0108	10
11	0,4058	0,3532	0,3045	0,2600	0,2201	0,1848	0,1538	0,1270	0,1041	0,0847	0,0684	0,0549	0,0438	0,0347	0,0273	0,0214	11
12	0,5190	0,4631	0,4093	0,3585	0,3111	0,2676	0,2283	0,1931	0,1621	0,1350	0,1116	0,0917	0,0748	0,0606	0,0488	0,0390	12
13	0,6278	0,5730	0,5182	0,4644	0,4125	0,3632	0,3171	0,2745	0,2357	0,2009	0,1699	0,1426	0,1189	0,0984	0,0809	0,0661	13
14	0,7250	0,6751	0,6233	0,5704	0,5176	0,4657	0,4154	0,3675	0,3225	0,2808	0,2426	0,2081	0,1771	0,1497	0,1257	0,1049	14
15	0,8060	0,7636	0,7178	0,6694	0,6192	0,5681	0,5170	0,4667	0,4180	0,3715	0,3275	0,2867	0,2490	0,2148	0,1840	0,1565	15
16	0,8693	0,8355	0,7975	0,7559	0,7112	0,6641	0,6154	0,5660	0,5165	0,4677	0,4204	0,3751	0,3321	0,2920	0,2550	0,2211	16
17	0,9158	0,8905	0,8609	0,8272	0,7897	0,7489	0,7052	0,6593	0,6120	0,5640	0,5160	0,4686	0,4226	0,3784	0,3364	0,2970	17
18	0,9481	0,9302	0,9084	0,8826	0,8530	0,8195	0,7825	0,7423	0,6996	0,6550	0,6089	0,5622	0,5156	0,4695	0,4246	0,3814	18
19	0,9694	0,9573	0,9421	0,9235	0,9012	0,8752	0,8455	0,8122	0,7757	0,7363	0,6945	0,6509	0,6061	0,5606	0,5151	0,4703	19
20	0,9827	0,9750	0,9649	0,9521	0,9362	0,9170	0,8944	0,8682	0,8385	0,8055	0,7694	0,7307	0,6898	0,6472	0,6034	0,5591	20
21	0,9906	0,9859	0,9796	0,9712	0,9604	0,9469	0,9304	0,9108	0,8878	0,8615	0,8319	0,7991	0,7636	0,7255	0,6854	0,6437	21
22	0,9951	0,9924	0,9885	0,9833	0,9763	0,9673	0,9558	0,9418	0,9248	0,9047	0,8815	0,8551	0,8256	0,7931	0,7580	0,7206	22
23	0,9975	0,9960	0,9938	0,9907	0,9863	0,9805	0,9730	0,9633	0,9513	0,9367	0,9193	0,8989	0,8755	0,8490	0,8196	0,7875	23
24	0,9988	0,9980	0,9968	0,9950	0,9924	0,9888	0,9840	0,9777	0,9696	0,9594	0,9468	0,9317	0,9139	0,8933	0,8697	0,8432	24
25	0,9994	0,9990	0,9984	0,9974	0,9959	0,9938	0,9909	0,9869	0,9816	0,9748	0,9661	0,9554	0,9424	0,9269	0,9087	0,8878	25
26	0,9997	0,9995	0,9992	0,9987	0,9979	0,9967	0,9950	0,9925	0,9892	0,9848	0,9791	0,9718	0,9626	0,9514	0,9380	0,9221	26
27	0,9999	0,9998	0,9996	0,9994	0,9989	0,9983	0,9973	0,9959	0,9939	0,9912	0,9875	0,9827	0,9765	0,9687	0,9591	0,9475	27
28	1,0000	0,9999	0,9998	0,9997	0,9995	0,9991	0,9986	0,9978	0,9967	0,9950	0,9928	0,9897	0,9857	0,9805	0,9739	0,9657	28
29		1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9996	0,9993	0,9989	0,9982	0,9973	0,9959	0,9941	0,9915	0,9882	0,9838	0,9782	29
30			1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9994	0,9991	0,9986	0,9978	0,9967	0,9951	0,9930	0,9902	0,9865	30
31				1,0000	1,0000	0,9999	0,9997	0,9995	0,9993	0,9988	0,9982	0,9982	0,9973	0,9960	0,9943	0,9919	31
32						1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9996	0,9994	0,9990	0,9985	0,9978	0,9967	0,9953	32
33							1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9995	0,9992	0,9988	0,9982	0,9973	33
34								1,0000	1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9994	0,9990	0,9985	0,9985	34
35										1,0000	0,9999	0,9998	0,9996	0,9994	0,9990	0,9992	35
36											1,0000	0,9999	0,9998	0,9997	0,9995	0,9996	36
37												1,0000	0,9999	0,9998	0,9997	0,9998	37
38													1,0000	0,9999	0,9999	0,9999	38
39														1,0000	0,9999	0,9999	39
40															1,0000	0,9999	40
41																	41

**Tabla D.4: DISTRIBUCIÓN DE POISSON: F(x)**

l = m	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	l = m
x																	x
0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	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	1
2	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
3	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
4	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
5	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
6	0,0002	0,0001	0,0001	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	6
7	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7
8	0,0015	0,0011	0,0008	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	8
9	0,0037	0,0028	0,0020	0,0015	0,0011	0,0008	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	9
10	0,0082	0,0063	0,0047	0,0035	0,0027	0,0020	0,0015	0,0011	0,0008	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	10
11	0,0167	0,0129	0,0099	0,0076	0,0058	0,0044	0,0033	0,0025	0,0019	0,0014	0,0011	0,0008	0,0006	0,0004	0,0003	0,0002	11
12	0,0310	0,0245	0,0193	0,0151	0,0118	0,0091	0,0070	0,0054	0,0041	0,0031	0,0024	0,0018	0,0014	0,0010	0,0008	0,0006	12
13	0,0537	0,0434	0,0348	0,0278	0,0221	0,0174	0,0137	0,0107	0,0083	0,0065	0,0050	0,0038	0,0029	0,0022	0,0017	0,0013	13
14	0,0869	0,0716	0,0586	0,0477	0,0386	0,0311	0,0249	0,0198	0,0157	0,0124	0,0097	0,0076	0,0059	0,0046	0,0035	0,0027	14
15	0,1323	0,1111	0,0927	0,0769	0,0634	0,0520	0,0424	0,0344	0,0278	0,0223	0,0178	0,0142	0,0112	0,0088	0,0069	0,0054	15
16	0,1904	0,1629	0,1385	0,1170	0,0983	0,0821	0,0681	0,0563	0,0462	0,0377	0,0307	0,0248	0,0200	0,0160	0,0128	0,0101	16
17	0,2605	0,2270	0,1965	0,1690	0,1445	0,1228	0,1037	0,0871	0,0728	0,0605	0,0500	0,0411	0,0336	0,0274	0,0222	0,0179	17
18	0,3403	0,3017	0,2657	0,2325	0,2022	0,1748	0,1502	0,1283	0,1090	0,0920	0,0773	0,0646	0,0537	0,0445	0,0366	0,0300	18
19	0,4265	0,3843	0,3440	0,3060	0,2705	0,2377	0,2076	0,1803	0,1556	0,1336	0,1140	0,0968	0,0818	0,0687	0,0575	0,0478	19
20	0,5148	0,4710	0,4282	0,3869	0,3474	0,3101	0,2751	0,2426	0,2128	0,1855	0,1608	0,1387	0,1189	0,1015	0,0861	0,0727	20
21	0,6010	0,5577	0,5144	0,4716	0,4298	0,3894	0,3507	0,3139	0,2794	0,2473	0,2176	0,1905	0,1658	0,1436	0,1237	0,1060	21
22	0,6813	0,6405	0,5987	0,5564	0,5141	0,4723	0,4313	0,3917	0,3537	0,3175	0,2835	0,2517	0,2223	0,1952	0,1706	0,1483	22
23	0,7528	0,7160	0,6774	0,6374	0,5965	0,5551	0,5138	0,4728	0,4328	0,3939	0,3565	0,3209	0,2874	0,2559	0,2267	0,1998	23
24	0,8140	0,7822	0,7480	0,7117	0,6738	0,6346	0,5945	0,5540	0,5135	0,4734	0,4341	0,3959	0,3592	0,3242	0,2910	0,2599	24
25	0,8641	0,8377	0,8086	0,7771	0,7433	0,7077	0,6704	0,6319	0,5926	0,5529	0,5132	0,4739	0,4354	0,3979	0,3617	0,3272	25
26	0,9037	0,8826	0,8588	0,8324	0,8035	0,7723	0,7390	0,7038	0,6672	0,6294	0,5908	0,5519	0,5130	0,4744	0,4365	0,3997	26
27	0,9337	0,9175	0,8988	0,8775	0,8537	0,8274	0,7987	0,7677	0,7348	0,7002	0,6641	0,6270	0,5892	0,5509	0,5127	0,4749	27
28	0,9557	0,9436	0,9294	0,9129	0,8940	0,8726	0,8488	0,8225	0,7940	0,7634	0,7309	0,6967	0,6613	0,6247	0,5876	0,5500	28
29	0,9712	0,9626	0,9522	0,9398	0,9253	0,9085	0,8894	0,8679	0,8440	0,8179	0,7896	0,7593	0,7271	0,6935	0,6585	0,6226	29
30	0,9818	0,9758	0,9685	0,9595	0,9487	0,9360	0,9212	0,9042	0,8849	0,8633	0,8395	0,8134	0,7853	0,7553	0,7236	0,6903	30
31	0,9888	0,9848	0,9798	0,9735	0,9657	0,9564	0,9453	0,9322	0,9172	0,8999	0,8805	0,8589	0,8351	0,8092	0,7813	0,7515	31
32	0,9933	0,9907	0,9874	0,9831	0,9777	0,9711	0,9630	0,9533	0,9419	0,9285	0,9132	0,8958	0,8763	0,8546	0,8309	0,8051	32
33	0,9961	0,9945	0,9923	0,9895	0,9859	0,9813	0,9756	0,9686	0,9602	0,9502	0,9385	0,9249	0,9094	0,8918	0,8722	0,8505	33
34	0,9978	0,9968	0,9954	0,9936	0,9913	0,9882	0,9843	0,9794	0,9734	0,9662	0,9574	0,9472	0,9352	0,9213	0,9056	0,8879	34
35	0,9988	0,9982	0,9974	0,9962	0,9947	0,9927	0,9902	0,9868	0,9827	0,9775	0,9713	0,9637	0,9547	0,9441	0,9319	0,9178	35
36	0,9993	0,9990	0,9985	0,9978	0,9969	0,9956	0,9940	0,9918	0,9890	0,9854	0,9810	0,9756	0,9691	0,9612	0,9519	0,9411	36
37	0,9997	0,9995	0,9992	0,9988	0,9982	0,9974	0,9964	0,9950	0,9932	0,9908	0,9878	0,9840	0,9793	0,9737	0,9668	0,9587	37
38	0,9998	0,9997	0,9996	0,9993	0,9990	0,9985	0,9979	0,9970	0,9958	0,9943	0,9923	0,9897	0,9865	0,9825	0,9776	0,9717	38
39	0,9999	0,9999	0,9998	0,9996	0,9995	0,9992	0,9988	0,9983	0,9975	0,9966	0,9953	0,9936	0,9914	0,9887	0,9852	0,9810	39
40	1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9996	0,9993	0,9990	0,9986	0,9980	0,9971	0,9961	0,9946	0,9928	0,9905	0,9875	40
41		1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9998	0,9996	0,9995	0,9992	0,9988	0,9983	0,9976	0,9967	0,9955	0,9940	0,9920	41
42			1,0000	1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9995	0,9993	0,9990	0,9986	0,9980	0,9973	0,9963	0,9950	42
43					1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9998	0,9996	0,9995	0,9992	0,9989	0,9984	0,9977	0,9969	43
44						1,0000	0,9999	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9996	0,9993	0,9991	0,9987	0,9981	44
45							1,0000	1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9998	0,9996	0,9995	0,9992	0,9989	45
46									1,0000	0,9999	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9996	0,9994	46
47										1,0000	1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9998	0,9996	47
48												1,0000	0,9999	0,9999	0,9999	0,9998	48
49													1,0000	1,0000	0,9999	0,9999	49
50															1,0000	0,9999	50
51																1,0000	51

**Tabla D.4: DISTRIBUCIÓN DE POISSON: F(x)**

l = m	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	l = m
x																	x
0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	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	1
2	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
3	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
4	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
5	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
6	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	6
7	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7
8	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	8
9	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	9
10	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	10
11	0,0002	0,0001	0,0001	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	11
12	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	12
13	0,0010	0,0007	0,0005	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	13
14	0,0021	0,0016	0,0012	0,0009	0,0007	0,0005	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	14
15	0,0042	0,0033	0,0025	0,0019	0,0015	0,0011	0,0009	0,0007	0,0005	0,0004	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001	15
16	0,0080	0,0063	0,0050	0,0039	0,0030	0,0023	0,0018	0,0014	0,0011	0,0008	0,0006	0,0005	0,0004	0,0003	0,0003	0,0002	16
17	0,0144	0,0115	0,0092	0,0073	0,0057	0,0045	0,0035	0,0028	0,0022	0,0017	0,0013	0,0010	0,0008	0,0006	0,0004	0,0003	17
18	0,0245	0,0199	0,0161	0,0129	0,0104	0,0083	0,0066	0,0052	0,0041	0,0032	0,0025	0,0020	0,0015	0,0012	0,0009	0,0007	18
19	0,0396	0,0326	0,0268	0,0219	0,0178	0,0144	0,0116	0,0093	0,0075	0,0060	0,0047	0,0037	0,0030	0,0023	0,0018	0,0014	19
20	0,0611	0,0511	0,0426	0,0353	0,0291	0,0239	0,0196	0,0159	0,0129	0,0105	0,0084	0,0068	0,0054	0,0043	0,0034	0,0027	20
21	0,0904	0,0767	0,0648	0,0544	0,0456	0,0379	0,0315	0,0260	0,0214	0,0175	0,0143	0,0116	0,0094	0,0076	0,0061	0,0049	21
22	0,1283	0,1104	0,0945	0,0806	0,0684	0,0577	0,0485	0,0406	0,0339	0,0281	0,0232	0,0191	0,0157	0,0128	0,0104	0,0085	22
23	0,1752	0,1529	0,1327	0,1146	0,0986	0,0844	0,0719	0,0610	0,0515	0,0433	0,0363	0,0302	0,0251	0,0208	0,0171	0,0141	23
24	0,2309	0,2042	0,1796	0,1572	0,1370	0,1188	0,1025	0,0881	0,0754	0,0642	0,0544	0,0460	0,0387	0,0324	0,0270	0,0224	24
25	0,2945	0,2637	0,2350	0,2084	0,1839	0,1615	0,1412	0,1228	0,1064	0,0918	0,0788	0,0674	0,0573	0,0486	0,0411	0,0345	25
26	0,3641	0,3301	0,2978	0,2673	0,2388	0,2124	0,1880	0,1656	0,1452	0,1268	0,1102	0,0953	0,0821	0,0705	0,0602	0,0513	26
27	0,4377	0,4014	0,3664	0,3329	0,3009	0,2708	0,2425	0,2162	0,1919	0,1695	0,1491	0,1306	0,1138	0,0988	0,0855	0,0736	27
28	0,5125	0,4753	0,4387	0,4031	0,3686	0,3355	0,3040	0,2741	0,2461	0,2199	0,1957	0,1733	0,1529	0,1343	0,1174	0,1023	28
29	0,5861	0,5492	0,5123	0,4757	0,4397	0,4047	0,3707	0,3380	0,3068	0,2773	0,2495	0,2235	0,1994	0,1770	0,1566	0,1379	29
30	0,6559	0,6206	0,5846	0,5484	0,5121	0,4761	0,4407	0,4061	0,3726	0,3404	0,3096	0,2804	0,2528	0,2269	0,2029	0,1806	30
31	0,7202	0,6874	0,6534	0,6186	0,5833	0,5476	0,5119	0,4765	0,4416	0,4076	0,3745	0,3427	0,3122	0,2833	0,2559	0,2303	31
32	0,7774	0,7479	0,7169	0,6845	0,6511	0,6168	0,5820	0,5468	0,5117	0,4768	0,4425	0,4089	0,3763	0,3449	0,3148	0,2861	32
33	0,8268	0,8011	0,7736	0,7444	0,7138	0,6818	0,6488	0,6150	0,5807	0,5461	0,5115	0,4772	0,4434	0,4102	0,3781	0,3470	33
34	0,8682	0,8465	0,8228	0,7973	0,7700	0,7411	0,7108	0,6792	0,6467	0,6134	0,5795	0,5454	0,5114	0,4775	0,4442	0,4115	34
35	0,9019	0,8841	0,8643	0,8426	0,8190	0,7936	0,7666	0,7379	0,7079	0,6767	0,6446	0,6117	0,5784	0,5448	0,5112	0,4778	35
36	0,9286	0,9144	0,8983	0,8804	0,8606	0,8389	0,8154	0,7901	0,7632	0,7349	0,7052	0,6744	0,6426	0,6102	0,5773	0,5442	36
37	0,9492	0,9381	0,9254	0,9110	0,8948	0,8768	0,8569	0,8352	0,8118	0,7867	0,7600	0,7319	0,7025	0,6721	0,6407	0,6087	37
38	0,9646	0,9562	0,9464	0,9352	0,9223	0,9077	0,8913	0,8732	0,8533	0,8317	0,8083	0,7834	0,7569	0,7291	0,7000	0,6699	38
39	0,9759	0,9697	0,9624	0,9537	0,9437	0,9322	0,9191	0,9044	0,8880	0,8698	0,8499	0,8283	0,8050	0,7802	0,7539	0,7263	39
40	0,9839	0,9795	0,9741	0,9677	0,9601	0,9513	0,9410	0,9293	0,9161	0,9012	0,8846	0,8664	0,8465	0,8249	0,8018	0,7771	40
41	0,9895	0,9864	0,9825	0,9779	0,9723	0,9657	0,9579	0,9488	0,9384	0,9265	0,9131	0,8981	0,8814	0,8631	0,8432	0,8217	41
42	0,9933	0,9911	0,9885	0,9852	0,9812	0,9763	0,9705	0,9636	0,9556	0,9464	0,9357	0,9237	0,9101	0,8950	0,8783	0,8599	42
43	0,9958	0,9944	0,9925	0,9903	0,9874	0,9840	0,9797	0,9747	0,9687	0,9616	0,9534	0,9439	0,9331	0,9209	0,9072	0,8919	43
44	0,9974	0,9965	0,9953	0,9937	0,9918	0,9894	0,9864	0,9827	0,9783	0,9730	0,9668	0,9596	0,9511	0,9415	0,9305	0,9181	44
45	0,9984	0,9978	0,9971	0,9960	0,9947	0,9931	0,9910	0,9884	0,9853	0,9814	0,9768	0,9714	0,9650	0,9575	0,9489	0,9391	45
46	0,9991	0,9987	0,9982	0,9975	0,9967	0,9956	0,9942	0,9924	0,9902	0,9874	0,9841	0,9801	0,9754	0,9697	0,9631	0,9555	46
47	0,9995	0,9992	0,9989	0,9985	0,9980	0,9972	0,9963	0,9951	0,9936	0,9917	0,9893	0,9864	0,9830	0,9788	0,9739	0,9680	47
48	0,9997	0,9996	0,9994	0,9991	0,9988	0,9983	0,9977	0,9969	0,9959	0,9946	0,9929	0,9909	0,9884	0,9854	0,9818	0,9775	48
49	0,9998	0,9998	0,9996	0,9995	0,9993	0,9990	0,9986	0,9981	0,9974	0,9965	0,9954	0,9940	0,9923	0,9902	0,9875	0,9844	49
50	0,9999	0,9999	0,9998	0,9997	0,9996	0,9994	0,9991	0,9988	0,9984	0,9978	0,9971	0,9961	0,9950	0,9935	0,9916	0,9894	50
51	1,0000	0,9999	0,9999	0,9998	0,9998	0,9996	0,9995	0,9993	0,9990	0,9987	0,9982	0,9976	0,9968	0,9957	0,9945	0,9929	51