

横坐标为y, 纵坐标x

$y \in [1, 30]$, $x \in [1, 15]$

计算内容:

$$-\frac{x}{y} \log_2 \left(\frac{x}{y} \right)$$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0.528	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0.5	0.5	0.311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0.464	0.529	0.442	0.258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0.431	0.528	0.5	0.39	0.219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0.401	0.516	0.524	0.461	0.347	0.191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0.375	0.5	0.531	0.5	0.424	0.311	0.169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0.352	0.482	0.528	0.52	0.471	0.39	0.282	0.151	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0.332	0.464	0.521	0.529	0.5	0.442	0.36	0.258	0.137	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0.314	0.447	0.511	0.531	0.517	0.477	0.415	0.334	0.237	0.125	0	0	0	0	0	0	0
12	0.299	0.431	0.5	0.528	0.526	0.5	0.454	0.39	0.311	0.219	0.115	0	0	0	0	0	0
13	0.285	0.415	0.488	0.523	0.53	0.515	0.481	0.431	0.367	0.291	0.204	0.107	0	0	0	0	0
14	0.272	0.401	0.476	0.516	0.531	0.524	0.5	0.461	0.41	0.347	0.273	0.191	0.099	0	0	0	0
15	0.26	0.388	0.464	0.509	0.528	0.529	0.513	0.484	0.442	0.39	0.328	0.258	0.179	0.093	0	0	0
16	0.25	0.375	0.453	0.5	0.524	0.531	0.522	0.5	0.467	0.424	0.372	0.311	0.243	0.169	0.087	0	0
17	0.24	0.363	0.442	0.491	0.519	0.53	0.527	0.512	0.486	0.45	0.406	0.355	0.296	0.231	0.159	0.082	0
18	0.232	0.352	0.431	0.482	0.513	0.528	0.53	0.52	0.5	0.471	0.434	0.39	0.339	0.282	0.219	0.151	0.078
19	0.224	0.342	0.42	0.473	0.507	0.525	0.531	0.525	0.511	0.487	0.456	0.419	0.375	0.325	0.269	0.209	0.144
20	0.216	0.332	0.411	0.464	0.5	0.521	0.53	0.529	0.518	0.5	0.474	0.442	0.404	0.36	0.311	0.258	0.199
21	0.209	0.323	0.401	0.456	0.493	0.516	0.528	0.53	0.524	0.51	0.489	0.461	0.428	0.39	0.347	0.299	0.247
22	0.203	0.314	0.392	0.447	0.486	0.511	0.526	0.531	0.528	0.517	0.5	0.477	0.448	0.415	0.377	0.334	0.287
23	0.197	0.306	0.383	0.439	0.479	0.506	0.522	0.53	0.53	0.522	0.509	0.49	0.465	0.436	0.402	0.364	0.322
24	0.191	0.299	0.375	0.431	0.471	0.5	0.518	0.528	0.531	0.526	0.516	0.5	0.479	0.454	0.424	0.39	0.352
25	0.186	0.292	0.367	0.423	0.464	0.494	0.514	0.526	0.531	0.529	0.521	0.508	0.491	0.468	0.442	0.412	0.378
26	0.181	0.285	0.359	0.415	0.457	0.488	0.51	0.523	0.53	0.53	0.525	0.515	0.5	0.481	0.458	0.431	0.401
27	0.176	0.278	0.352	0.408	0.451	0.482	0.505	0.52	0.528	0.531	0.528	0.52	0.508	0.491	0.471	0.447	0.42
28	0.172	0.272	0.345	0.401	0.444	0.476	0.5	0.516	0.526	0.531	0.53	0.524	0.514	0.5	0.482	0.461	0.437
29	0.168	0.266	0.339	0.394	0.437	0.47	0.495	0.513	0.524	0.53	0.53	0.527	0.519	0.507	0.492	0.473	0.452
30	0.164	0.26	0.332	0.388	0.431	0.464	0.49	0.509	0.521	0.528	0.531	0.529	0.523	0.513	0.5	0.484	0.464

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0.528	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0.5	0.5	0.311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0.464	0.529	0.442	0.258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0.431	0.528	0.5	0.39	0.219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0.401	0.516	0.524	0.461	0.347	0.191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0.375	0.5	0.531	0.5	0.424	0.311	0.169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0.352	0.482	0.528	0.52	0.471	0.39	0.282	0.151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0.332	0.464	0.521	0.529	0.5	0.442	0.36	0.258	0.137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0.314	0.447	0.511	0.531	0.517	0.477	0.415	0.334	0.237	0.125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0.299	0.431	0.5	0.528	0.526	0.5	0.454	0.39	0.311	0.219	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0.285	0.415	0.488	0.523	0.53	0.515	0.481	0.431	0.367	0.291	0.204	0.107	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0.272	0.401	0.476	0.516	0.531	0.524	0.5	0.461	0.41	0.347	0.273	0.191	0.099	0	0	0	0	0	0	0
15	0.26	0.388	0.464	0.509	0.528	0.529	0.513	0.484	0.442	0.39	0.328	0.258	0.179	0.093	0	0	0	0	0	0
16	0.25	0.375	0.453	0.5	0.524	0.531	0.522	0.5	0.467	0.424	0.372	0.311	0.243	0.169	0.087	0	0	0	0	0
17	0.24	0.363	0.442	0.491	0.519	0.53	0.527	0.512	0.486	0.45	0.406	0.355	0.296	0.231	0.159	0.082	0	0	0	0
18	0.232	0.352	0.431	0.482	0.513	0.528	0.53	0.52	0.5	0.471	0.434	0.39	0.339	0.282	0.219	0.151	0.078	0	0	0
19	0.224	0.342	0.42	0.473	0.507	0.525	0.531	0.525	0.511	0.487	0.456	0.419	0.375	0.325	0.269	0.209	0.144	0.074	0	0
20	0.216	0.332	0.411	0.464	0.5	0.521	0.53	0.529	0.518	0.5	0.474	0.442	0.404	0.36	0.311	0.258	0.199	0.137	0.07	0
21	0.209	0.323	0.401	0.456	0.493	0.516	0.528	0.53	0.524	0.51	0.489	0.461	0.428	0.39	0.347	0.299	0.247	0.191	0.131	0.067
22	0.203	0.314	0.392	0.447	0.486	0.511	0.526	0.531	0.528	0.517	0.5	0.477	0.448	0.415	0.377	0.334	0.287	0.237	0.183	0.125
23	0.197	0.306	0.383	0.439	0.479	0.506	0.522	0.53	0.53	0.522	0.509	0.49	0.465	0.436	0.402	0.364	0.322	0.277	0.228	0.175
24	0.191	0.299	0.375	0.431	0.471	0.5	0.518	0.528	0.531	0.526	0.516	0.5	0.479	0.454	0.424	0.39	0.352	0.311	0.267	0.219
25	0.186	0.292	0.367	0.423	0.464	0.494	0.514	0.526	0.531	0.529	0.521	0.508	0.491	0.468	0.442	0.412	0.378	0.341	0.301	0.258
26	0.181	0.285	0.359	0.415	0.457	0.488	0.51	0.523	0.53	0.53	0.525	0.515	0.5	0.481	0.458	0.431	0.401	0.367	0.331	0.291
27	0.176	0.278	0.352	0.408	0.451	0.482	0.505	0.52	0.528	0.531	0.528	0.52	0.508	0.491	0.471	0.447	0.42	0.39	0.357	0.321
28	0.172	0.272	0.345	0.401	0.444	0.476	0.5	0.516	0.526	0.531	0.53	0.524	0.514	0.5	0.482	0.461	0.437	0.41	0.38	0.347
29	0.168	0.266	0.339	0.394	0.437	0.47	0.495	0.513	0.524	0.53	0.53	0.527	0.519	0.507	0.492	0.473	0.452	0.427	0.4	0.37
30	0.164	0.26	0.332	0.388	0.431	0.464	0.49	0.509	0.521	0.528	0.531	0.529	0.523	0.513	0.5	0.484	0.464	0.442	0.417	0.39