

Prénom :

Date :

4	54879
6541	100
41	2314
901	826
81673	

NUMERATION

L'échiquier du pharaon (02)

- Complète le tableau suivant :

Numéro de la case	Nombre de grains de riz	Numéro de la case	Nombre de grains de riz
1	1	33	4 294 967 296
2	(1 + 1 =) 2	34	8 589 934 592
3	(2 + 2 =) 4	35	17 179 869 184
4	(4 + 4 =) 8	36	34 359 738 368
5	(8 + 8 =) 16	37	68 719 376 736
6	(16 + 16 =) 32	38	137 438 953 472
7	(..... + =) 64	39	274 877 906 944
8	128	40	549 755 813 888
9	256	41	1 099 511 627 776
10	.....	42	2 199 023 255 552
11	1 024	43	4 398 046 511 104
12	2 048	44	8 796 093 022 208
13	.....	45	17 592 186 044 416
14	8 192	46	35 184 372 088 832
15	16 384	47	70 368 744 177 664
16	32 768	48	.....
17	.....	49	281 474 976 710 656
18	131 072	50	562 949 953 421 312
19	262 144	51	.....
20	524 288	52	2 251 799 913 685 248
21	1 048 576	53	4 503 599 627 370 496
22	2 097 152	54	9 007 199 254 740 992
23	4 194 304	55	18 014 398 509 481 984
24	.....	56	.....
25	16 777 216	57	72 057 594 037 927 936
26	33 554 432	58	144 115 188 075 855 872
27	67 108 864	59	288 230 376 151 711 744
28	134 217 728	60	.....
29	268 435 456	61	.....
30	536 870 912	62	.....
31	1 073 741 824	63	.....
32	.....	64	.....