

<神聖方陣>

[ Divine Matrix ]

千々松 健

F数列	(F) mod 9
0	0
1	1
1	1
2	2
3	3
5	5
8	8
13	4
21	3
34	7
55	1
89	8
144	0
233	8
377	8
610	7
987	6
1597	4
2584	1
4181	5
6765	6
10946	2
17711	8
28657	1
46368	0
75025	1
121393	1
196418	2
''	''

0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0			
1	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	99		
1	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	99		
2	2	2	4	6	1	7	8	6	5	2	7	0	7	7	5	3	8	2	1	3	4	7	2	0	99		
3	3	3	6	9	6	6	3	0	3	3	6	0	6	6	3	9	3	3	6	0	6	6	3	0	99		
5	5	5	1	6	7	4	2	6	8	5	4	0	4	4	8	3	2	5	7	3	1	4	5	0	99		
8	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	99		
13	4	4	8	3	2	5	7	3	1	4	5	0	5	5	1	6	7	4	2	6	8	5	4	0	99		
21	3	3	3	6	0	6	6	3	9	3	3	6	0	6	6	3	0	3	3	6	9	6	6	3	0	99	
34	7	7	7	5	3	8	2	1	3	4	7	2	0	2	2	4	6	1	7	8	6	5	2	7	0	99	
55	1	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	99	
89	8	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	99	
144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
233	8	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	99	
377	8	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	99	
610	7	7	7	5	3	8	2	1	3	4	7	2	0	2	2	4	6	1	7	8	6	5	2	7	0	99	
987	6	6	6	3	9	3	3	6	0	6	6	3	0	3	3	6	9	6	6	3	0	3	3	6	0	99	
1597	4	4	4	8	3	2	5	7	3	1	4	5	0	5	5	1	6	7	4	2	6	8	5	4	0	99	
2584	1	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	99	
4181	5	5	5	1	6	7	4	2	6	8	5	4	0	4	4	8	3	2	5	7	3	1	4	5	0	99	
6765	6	6	6	3	0	3	3	6	9	6	6	3	0	3	3	6	0	6	6	3	9	3	3	6	0	99	
10946	2	2	2	4	6	1	7	8	6	5	2	7	0	7	7	5	3	8	2	1	3	4	7	2	0	99	
17711	8	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	99	
28657	1	1	1	2	3	5	8	4	3	7	1	8	0	8	8	7	6	4	1	5	6	2	8	1	0	99	
46368	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0	2178

- \* F数列: フィボナッチ数列・・・隣同士の比率が黄金比(神聖比例:  $\Phi \approx 1.618$ )に近づく数列群の代表
- \* F(mod 9): フィボナッチ数列を、その数値を9で割った余りの数に置き換える処理をした数列
- \* そのF(mod 9)数列を第一行と第一列に置いて、掛け合わせた結果を更に(mod 9)処理している。
- \* タテ・ヨコの各合計は99となる。 \* 四方が3か6で囲まれた場合には、0を9に戻している。
- \* 主対角線上はF数列の二乗数となり【0,1,1,4,9,7,1,7,9,4,1,1,0】の鏡面对称が観られる。