

# ひふみ方陣表

1次元 1	2次元 1 2 3 4	3次元 1 2 3 4 5 6 7 8 9	4次元 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7	5次元 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7	6次元 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	7次元 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4	8次元 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1 2 3 4 5 6 7 8 0 1	9次元 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9
----------	-------------------	--------------------------------	---	--	---	--	---	--

表[A] (9を0とする) (i): 右上がり対角線(陰)		(ii) 右下がり対角線(陽)		表[A]の総和(Σ)	
	(i)		(ii)	(i)	(ii)
0次元	0	0次元	0	0 =	0
1次元	1	1次元	1	1 =	1
2次元	2 3	2次元	4 1	5 =	5
3次元	3 5 7	3次元	0 5 1	6 =	6
4次元	4 7 1 4	4次元	7 2 6 1	7 =	7
5次元	5 0 4 8 3	5次元	7 1 4 7 1	2 =	2
6次元	6 2 7 3 8 4	6次元	0 2 4 6 8 1	3 =	3
7次元	7 4 1 7 4 1 7	7次元	4 5 6 7 8 0 1	4 =	4
8次元	8 6 4 2 0 7 5 3	8次元	1 1 1 1 1 1 1	8 =	8
9次元	0 8 7 6 5 4 3 2 1	9次元	0 8 7 6 5 4 3 2 1	0 =	0

表[B] (i) はそのまま (ii) を上下反転しドッキング	表[B]の総和(Σ)	
0+九	0 8 7 6 5 4 3 2 1	36 ⇒ 0
1+八	1 1 1 1 1 1 1 1	36 ⇒ 0
2+七	2 3 4 5 6 7 8 0 1	36 ⇒ 0
3+六	3 5 7 0 2 4 6 8 1	36 ⇒ 0
4+五	4 7 1 4 7 1 4 7 1	36 ⇒ 0
5+四	5 0 4 8 3 7 2 6 1	36 ⇒ 0
6+三	6 2 7 3 8 4 0 5 1	36 ⇒ 0
7+二	7 4 1 7 4 1 7 4 1	36 ⇒ 0
8+一	8 6 4 2 0 7 5 3 1	36 ⇒ 0
9+〇	0 8 7 6 5 4 3 2 1	36 ⇒ 0

(ii) の上下反転表を頭部へ

8	7	6	5	4	3	2	1	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	5	6	7	8	0	1	2	3
0	2	4	6	8	1	3	5	7
7	1	4	7	1	4	7	1	4
7	2	6	1	5	0	4	8	3
0	5	1	6	2	7	3	8	4
4	1	7	4	1	7	4	1	7
1	8	6	4	2	0	7	5	3
0	8	7	6	5	4	3	2	1

表[B]の各数列を中心に二つに折る	重なった数の和
0+九 の列 0 8 7 6 5 1 2 3 4	1
1+八 の列 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2
2+七 の列 2 3 4 5 6 1 0 8 7	3
3+六 の列 3 5 7 0 2 1 8 6 4	4
4+五 の列 4 7 1 4 7 1 7 4 1	5
5+四 の列 5 0 4 8 3 1 6 2 7	6
6+三 の列 6 2 7 3 8 1 5 0 4	7
7+二 の列 7 4 1 7 4 1 4 7 1	8
8+一 の列 8 6 4 2 0 1 3 5 7	0
9+〇 の列 0 8 7 6 5 1 2 3 4	1

(「ひふみ数詞」が現れる)

表[B]の縦列総和(Σ)

0+九	0	8	7	6	5	4	3	2	1
1+八	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2+七	2	3	4	5	6	7	8	0	1
3+六	3	5	7	0	2	4	6	8	1
4+五	4	7	1	4	7	1	4	7	1
5+四	5	0	4	8	3	7	2	6	1
6+三	6	2	7	3	8	4	0	5	1
7+二	7	4	1	7	4	1	7	4	1
8+一	8	6	4	2	0	7	5	3	1
9+〇	0	8	7	6	5	4	3	2	1

45 44 43 42 41 40 39 38 37

↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
9	8	7	6	5	4	3	2	1	

(「ひふみ数詞」が現れる)

表[A]の総和(Σ)の片方を逆転させつなぐ

(i) (ii)を逆転

0+	0	⇒	0
1+	8	⇒	9
5+	4	⇒	9
6+	3	⇒	9
7+	2	⇒	9
2+	7	⇒	9
3+	6	⇒	9
4+	5	⇒	9
8+	1	⇒	9
0+	0	⇒	0