2012年6月 難間集 思考過程

第13問

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

 O開花前線
 (行)
 配置数字 3 行 3 列 7

 O開花前線
 (行)
 配置数字 4 行 2 列 8

 O開花前線
 (行)
 配置数字 4 行 4 列 2

 O開花前線
 (列)
 配置数字 4 行 7 列 7

〇そして誰もいなくなった 配置数字 4 行 9 列 5

☆数字 4 の配置終了

 O開花前線
 (列)
 配置数字 3 行 列 5

 O開花前線
 (行)
 配置数字 6 行 2 列 4

 O開花前線
 (行)
 配置数字 6 行 8 列 8

 O開花前線
 (列)
 配置数字 6 行 5 列 3

 OFLOTE
 OFLOTE
 OFLOTE
 OFLOTE

 OFLOTE
 OFLOTE
 OFLOTE
 OFLOTE
 OFLOTE</th

○そして誰もいなくなった 配置数字 6 行 4 歹☆数字 6 の配置終了

☆ 数子 6 の配直終 5

 O開花前線
 (行 つ)
 配置数字 8 行 7 列 3

 〇一人っ子三室(行 つ)
 配置数字 5 行 7 列 8

 〇お山の大将鼎立
 配置数字 7 行 8 列 7

 〇開花前線 (列)
 配置数字 7 行 5 列 9

○一人っ子五室(行) 配置数字 5 行 5 列 7▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 1 行 1 列 1

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 1 行 1 列 5

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 1 行 1 列 6 排除数字は 大マス 3 の 行 1 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 3 列 2

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 3 列 3 排除数字は 行 2 の 大マス 1 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 4 列 9

排除数字は 列 8 の 大マス 6 に配置される ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 6 列 8

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 6 列 8 排除数字は 行 4 の 大マス 6 に配置される

◎一人っ子 (列) 配置数字3 行4 列8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 6 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 5 列 5

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 6 列 5

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 6 列 6 排除数字は 行 4 の 大マス 5 に配置される

排除数字は 行 4 の 大マス 5 に配置される ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 1 列 6

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 3 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 3 列 6 排除数字は 列 5 の 大マス 2 に配置される

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 7 行 1 列 1 排除数字は 大マス 2 の 行 1 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 9 列 4 排除数字は 行 7 の 大マス 8 に配置される

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 9 行 1 列 1 排除数字は 大マス 3 の 行 1 に配置される

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 9 行 4 列 4

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 9 行 4 列 6 排除数字は 大マス 6 の 行 4 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 6 列 1

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 9 行 6 列 2

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 9 行 6 列 3

排除数字は 行 5 の 大マス 4 に配置される ⑤一人っ子 (列) 配置数字 9 行 3 列 3

 〇一人っ子三室(列)
 配置数字 2 行 6 列 3

 O開花前線
 (列)
 配置数字 2 行 1 列 1

 O一人っ子三室 (列)
 配置数字 2 行 5 列 8

〇一人5十二至 (列) 配直数于 2 1 3 列

○一人っ子四室 (列) 配置数字 2 行 3 列 5 ※ ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 4 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 4 列 6

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 6 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 6 列 6

排除数字は 列 5 の 大マス 5 に配置される **②お山の大将** 配置数字 2 行 4 列

 砂お山の大将
 配置数字 2
 行 4
 列 4

 ◎お山の大将
 配置数字 8
 行 4
 列 6

 ◎お山の大将
 配置数字 9
 行 5
 列 5

 ◎お山の大将
 配置数字 1
 行 5
 列 5

 ◎お山の大将
 配置数字 7
 行 6
 列 5

 ◎お山の大将
 配置数字 1
 行 9
 列 4

 ○八面差歌
 (行)
 配置数字 1
 行 4
 列 7

*

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

Ж

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

〇八面楚歌 (列)	配置数字 8	行 1	列 5
〇八面楚歌 (列)	配置数字 9	行 1	列 7
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 8	行 6	列 8
〇八面楚歌 (列)	配置数字 1	行 1	列 8
〇開花前線 (列)	配置数字 1	行 3	列 6
〇開花前線 (列)	配置数字 2	行 8	列 6
〇そして誰もいなくなった	配置数字 2	行 9	列 9
☆数字 2 の配置約	冬 了		
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 3	行 8	列 9
〇開花前線 (列)	配置数字 8	行 2	列 9
〇八面楚歌 (列)	配置数字 5	行 1	列 9
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 1	列 6
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 5	行 3	列 4
〇八面楚歌 (行)	配置数字 8	行 3	列 2
〇そして誰もいなくなった	配置数字 8	行 5	列 1
☆数字 8 の配置約	冬 了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 9	行 5	列 2
〇開花前線 (行)	配置数字 5	行 6	列 6
〇八面楚歌 (列)	配置数字 9	行 7	列 6
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 7	列 4
〇八面楚歌 (列)	配置数字 9	行 6	列 4
○そして誰もいなくなった	配置数字 9	行 8	列 1
☆数字 9 の配置約	冬了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 1	行 8	列 2
〇開花前線 (行)	配置数字 1	行 6	列 1
〇八面楚歌 (行)	配置数字 3	行 6	列 2
○そして誰もいなくなった	配置数字 1	行 2	列 3
☆数字 1 の配置約	冬 了		
〇八面楚歌 (列)	配置数字 5	行 9	列 3
〇そして誰もいなくなった	配置数字 3	行 9	列 1
☆数字 3 の配置約	§ 了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 9	列 2
	配置数字 7	行 2	列 1
☆数字 7 の配置約	§ 了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 5	行 2	列 2
☆数字 5 の配置約	§ 了		

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

第14問

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

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

X

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

〇開花前線 (行) 配置数字1 行8 列4 〇一人っ子五室 (列) 配置数字 1 行 2 列 3 ○開花前線 (行) 配置数字 3 行 2 列 1 〇お山の大将四天王 配置数字 9 行 2 列 7

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 4 列 8

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 4 列 9 排除数字は 大マス 5 の 行 4 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 3 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 3 列 9 排除数字は 行1 の 大マス3 に配置される

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 4 列 1

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 4 列 2

排除数字は 大マス 5 の 行 4 に配置される

◎お山の大将 配置数字 3 行 4 列 2 配置数字 5 行 5 列 2 ◎お山の大将 ◎お山の大将 配置数字 6 行 6 列 2 O開花前線 (列) 配置数字 3 行 8 列 3 〇開花前線 (列) 配置数字3行6列5 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 7 列 1

※ ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 9 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 9 列 9 排除数字は 行7 の 大マス9 に配置される

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 7 行 8 列 9

▼そこのけ排除(列)排除数字▼7行9列9 排除数字は 大マス 6 の 列 9 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 3 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 3 列 5

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 8 行 3 列 6 排除数字は 行2 の 大マス2 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 6 列 9 排除数字は 行5 の 大マス6 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 7 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 7 列 6

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 8 列 6 排除数字は 列 5 の 大マス 8 に配置される

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 5 列 7

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 5 列 8

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 5 列 9

▼二都物語排除 (行)排除数字▼ 9 行 5 列 9 行 5 では 列 1 と 3 には 数字 4 と 9 のみ配置できる

◎一人っ子 (列) 配置数字 4 行 1 列 7

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 4 列 1

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 6 列 1

排除数字は 行 5 の 大マス 4 に配置される ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 9 行 4 列 1

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 6 列 1

排除数字は 行5 の 大マス4 に配置される

▼二都物語排除(列)排除数字▼1行3列8

▼二都物語排除(列)排除数字▼4行7列8

列 8 では 行 4 と 6 には 数字 1 と 4 のみ配置できる

◎一人っ子 (大マス) 配置数字 1 行 3 列 9 ◎一人っ子 (行) 配置数字 4 行 7 列 9 〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 7 列 8

Oそして誰もいなくなった 配置数字 3 行 5 列 9

☆数字 3 の配置終了

〇一人っ子四室(列) 配置数字6行3列8 〇二人の世界 (大マス) 配置数字 2 行 1 列 9 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 5 行 2 列 9 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 1 列 5 ○そして誰もいなくなった 配置数字 5 行 4 列 6

☆数字 5 の配置終了

〇二人の世界 (行) 配置数字 6 行 2 列 4 〇八面楚歌 (行) 配置数字 8 行 2 列 6 〇一人っ子四室 (行) 配置数字 6 行 7 列 5 〇一人っ子三室 (列) 配置数字 8 行 9 列 5 〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 6 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 5 列 7 〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 8 列 9

〇開花前線 (行)	配置数字	8	行	7	列	2
〇八面楚歌 (列)	配置数字	2	行	3	列	2
Oそして誰もいなくなっ	った	配置数字	8	行	3	列	1
☆数字 8 の	配置終	了					
〇開花前線 (列)	配置数字	6	行	9	列	9
〇開花前線 (行)	配置数字	6	行	8	列	1
〇そして誰もいなくなっ	った	配置数字	6	行	1	列	3
☆数字 6 の	配置終	了					
〇八面楚歌 (行)	配置数字	9	行	1	列	1
〇開花前線 (列)	配置数字	2	行	9	列	1
〇八面楚歌 (大マス	۲)	配置数字	4	行	9	列	3
〇八面楚歌 (行)	配置数字	7	行	9	列	7
〇八面楚歌 (列)	配置数字	9	行	5	列	3
〇八面楚歌 (列)	配置数字	2	行	8	列	7
〇八面楚歌 (行)	配置数字	7	行	8	列	6
〇開花前線 (行)	配置数字	7	行	3	列	5
〇八面楚歌 (列)	配置数字	9	行	4	列	5
〇開花前線 (行)	配置数字	9	行	6	列	9
〇八面楚歌 (列)	配置数字	7	行	4	列	9
○そして誰もいなくなっ	った	配置数字	7	行	6	列	1
☆数字 7 の	配置終	了					
〇開花前線 (列)	配置数字	1	行	4	列	1
〇八面楚歌 (列)	配置数字	4	行	5	列	1
〇八面楚歌 (行)	配置数字	2	行	5	列	8
〇そして誰もいなくなっ	った	配置数字	1	行	6	列	8
☆数字 1 の	配置終	了					
〇八面楚歌 (行)	配置数字	4	行	6	列	6
〇八面楚歌 (列)	配置数字	4	行	4	列	8
〇八面楚歌 (行)	配置数字	2	行	4	列	4
Oそして誰もいなくなっ	った	配置数字	2	行	7	列	6
☆数字 2 の	配置終	了					
〇八面楚歌 (行)	配置数字	9	行	7	列	4
〇八面楚歌 (列)	配置数字	4	行	3	列	4
☆数字 4 の	配置終	了					
〇八面楚歌 (行)	配置数字	9	行	3	列	6
☆数字 9 の	配置終	了					

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

第15問

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

.

	_	_						_
	3	6				1		2
	7				3		8	6
2				6				ფ
	4		9		2			
		9				2		
			4		7		5	
3				5				8
	5		8				2	
		1				6		5

```
    O開花前線
    ( 行 )
    配置数字 3 行 1 列 2

    O開花前線
    ( 行 )
    配置数字 5 行 9 列 9

    O開花前線
    ( 行 )
    配置数字 6 行 2 列 9
```

 ○開花前線
 (列)

 配置数字
 2行

 11
 2列

 0
 11

 2
 2

 7
 1

 9
 1

 1
 1

 9
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 2
 1

 2
 1

 3
 1

 4
 1

 4
 1

 5
 1

 6
 1

 7
 1

 8
 1

 9
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 2
 1

 3
 1

 4
 1

 4
 1

 5
 1

 6
 1

 7
 1

 8
 1

 8
 1

 9
 1

 9
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 1
 1

 2
 1

 2
 1

 <tr

* ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 5 列 1

排除数字は 行 4 の 大マス 4 に配置される ▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 6 行 5 列 1

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 6 行 5 列 2

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 6 行 5 列 8

排除数字は 大マス5の行5に配置される

◎一人っ子 (列) 配置数字 6 行 4 列 8

▼三都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 2 列 5

▼三都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 8 列 5

▼三都物語排除 (列)排除数字▼ 3 行 8 列 5

▼三都物語排除 (列) 排除数字▼ 3 行 9 列 5 ▼三都物語排除 (列) 排除数字▼ 8 行 1 列 5

列 5 では 行 4 と 5 と 6 には 数字 1 と 3 と 8 のみ配置できる

 ⑨一人っ子
 (行)
 配置数字 3 行 8 列 7

 ○開花前線
 (列)
 配置数字 3 行 5 列 8

 ○開花前線
 (行)
 配置数字 4 行 5 列 9

 ○一人っ子四室 (列)
 配置数字 1 行 7 列 8

 〇一人っ子五室 (行)
 配置数字 7 行 5 列 1

 〇一人っ子入門(別)
 配置数字 3 行 9 列 4

 ⑥一人っ子(行)
 配置数字 1 行 8 列 6

 〇一人っ子四室(行)
 配置数字 6 行 8 列 2

 〇一人っ子入門(行)
 配置数字 6 行 6 列 2

 O開花前線
 (行)
 配置数字 2 行 6 列 3

 O開花前線
 (列)
 配置数字 3 行 4 列 3

 Oそして誰もいなくなった
 配置数字 3 行 6 列 5

☆数字 3 の配置終了

 〇一人っ子三室(大マス)
 配置数字 5 行 4 列 1

 〇一人っ子四室(列)
 配置数字 8 行 3 列 3

 〇開花前線(列)
 配置数字 5 行 2 列 3

 〇開花前線(列)
 配置数字 5 行 3 列 7

 ⑨一人っ子(行)
 配置数字 8 行 1 列 6

 ○開花前線(行)
 配置数字 5 行 1 列 6

 ○開花前線(行)
 配置数字 5 行 1 列 6

 ○日くこれましいなくなった
 配置数字 5 行 5 列 6

☆数字 5 の配置終了

○開花前線(行)配置数字 6 行 5 列 4○そして誰もいなくなった配置数字 6 行 7 列 6

☆数字 6 の配置終了

※ ▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 4 行 9 列 1

排除数字は 大マス 1 の 列 1 に配置される

▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 7 行 9 列 8 排除数字は 大マス 3 の 列 8 に配置される

◎一人っ子 (行) 配置数字 7 行 9 列 5 〇開花前線 (列) 配置数字 7 行 3 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 7 行 1 列 8 〇二人の世界 (列) 配置数字 1 行 2 列 4 〇八面楚歌 (列) 配置数字 2 行 7 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 1 行 3 列 2 〇開花前線 (列) 配置数字 1 行 6 列 1 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 5 列 2 〇八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 5 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 4 列 5

☆数字 1 の配置終了

 O八面差歌 (行)
 配置数字 7 行 4 列 7

 O開花前線 (行)
 配置数字 2 行 2 列 5

 Oそして誰もいなくなった
 配置数字 2 行 9 列 2

〇そして誰もいなくなった 配置数字 1 行 4 列 9

☆数字 2 の配置終了

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字
 9 行 7 列 2

 〇開花前線
 (列)
 配置数字
 7 行 8 列 9

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字
 9 行 6 列 9

 〇八面差歌 (行)
 配置数字 8 行 6 列 7

 〇そして誰もいなくなった
 配置数字 7 行 7 列 3

☆数字 7 の配置終了

〇八面楚歌 (行) 配置数字4行7列7

Ж

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

9	3	6	5	4	8	1	7	2
4	7	5	1	2	3	9	8	6
2	1	8	7	6	9	5	4	ვ
5	4	3	9	8	2	7	6	1
7	8	9	6	1	5	2	3	4
1	6	2	4	თ	7	8	15	9
3	9	7	2	5	6	4	1	8
6	5	4	8	9	1	3	2	7
8	2	1	3	7	4	6	9	5

〇八面楚歌	(列)	配置数字 4	行 8	列 3
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 8	列 5
〇八面楚歌	(列)	配置数字 4	行 1	列 5
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 1	列 1
〇八面楚歌	(列)	配置数字 9	行 2	列 7
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 2	列 1
〇八面楚歌	(列)	配置数字 8	行 9	列 1
☆貧	效字:	8 O	配置終	了		
〇八面楚歌	(ナ	マス	ス)	配置数字 9	行 3	列 6
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 3	列 8
〇八面楚歌	(列)	配置数字 4	行 9	列 6
☆姜	效字 -	4 の	配置終	7		
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 9	列 8
☆貧	效字:	9 の	配置終	7		
【正解】						

第16問

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

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

X

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

☆

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

〇開花前線 (行) 配置数字 1 行 1 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 2 行 2 列 6 〇開花前線 (列) 配置数字 2 行 4 列 8 〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 2 列 3 〇一人っ子入門 (列) 配置数字 8 行 5 列 7 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 5 列 2 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 5 列 3 排除数字は 行 4 の 大マス 4 に配置される ▼そこのけ排除(列)排除数字▼6行2列5

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 6 行 8 列 5 ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 6 行 3 列 5 排除数字は 大マス5 の 列5 に配置される

◎一人っ子 (行) 配置数字 6 行 2 列 1 〇一人っ子三室 (行) 配置数字 7 行 2 列 5 〇開花前線 (行) 配置数字 7 行 3 列 1 ※ ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 1 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 1 列 8 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 3 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 3 列 9 排除数字は 行2 の 大マス3 に配置される ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 1 列 7

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 3 列 9 排除数字は 行2 の 大マス3 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 9 行 5 列 2

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 9 行 6 列 2 排除数字は 大マス 1 の 列 2 に配置される

◎お山の大将 配置数字 3 行 5 列 2

〇一人っ子三室(大マス) 配置数字 3 行 1 列 3

☆ ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 7 列 9

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 8 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 8 列 9

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 9 列 7 排除数字は 列 8 の 大マス 9 に配置される

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 4 行 7 列 2 排除数字は 大マス 1 の 列 2 に配置される

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 5 行 6 列 7

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 5 行 6 列 9

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 9 行 6 列 7

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 9 行 6 列 9

大マス 6 では 行 4 列 7 と 行 4 列 9 と 行 5 列 8 には 数字 5 と 7 と 9 のみ配置できる

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 4 列 1

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 4 列 5

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 4 列 3

排除数字は 大マス 6 の 行 4 に配置される ▼四都物語排除 (行) 排除数字▼ 4 行 8 列 3

行 8 では 列 1 と 5 と 7 と 9 には 数字 1 と 3 と 4 と 9 のみ配置できる

◎一人っ子 (列) 配置数字 4 行 4 列 3 (列) 〇開花前線 配置数字 7 行 5 列 3 〇開花前線 (行) 配置数字 7 行 4 列 7 〇一人っ子三室 (行) 配置数字 6 行 4 列 5 〇お山の大将鼎立 配置数字 9 行 5 列 8 〇二人の世界 (行) 配置数字 9 行 4 列 1 〇八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 4 列 9 〇開花前線 (列) 配置数字 5 行 1 列 7 〇開花前線 (行) 配置数字 9 行 6 列 5 〇開花前線 (列) 配置数字 9 行 9 列 6 〇一人っ子三室 (行) 配置数字 9 行 1 列 2 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 4 行 3 列 2 〇開花前線 (行) 配置数字 9 行 3 列 9 〇そして誰もいなくなった 配置数字 9 行 8 列 7 ☆数字 9 の配置終了 O開花前線 (行) 配置数字 8 行 3 列 8 〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 7 列 9

☆数字 8 の配置終了

〇開花前線 (列) 配置数字 6 行 1 列 8 (行) 配置数字 4 行 1 列 6 〇八面楚歌 (行) 〇開花前線 配置数字 4 行 5 列 4 〇八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 5 列 6

0	二人の世界	(列)	配置数字	6	行	3	列	6
0	八面楚歌	(列)	配置数字	3	行	7	列	6
0	開花前線	(列)	配置数字	3	行	8	列	1
0	開花前線	(列)	配置数字	3	行	3	列	5
0	八面楚歌	(行)	配置数字	5	行	3	列	4
0	開花前線	(列)	配置数字	4	行	7	列	1
0	八面楚歌	(列)	配置数字	5	行	6	列	1
0	開花前線	(行)	配置数字	4	行	8	列	9
0	そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	4	行	2	列	7
	☆数:	字	4 のi	配置終	了					
0	八面楚歌	(行)	配置数字	3	行	2	列	9
0	八面楚歌	(列)	配置数字	1	行	6	列	9
0	八面楚歌	(ナ	マス	()	配置数字	3	行	6	列	7
0	八面楚歌	(列)	配置数字	1	行	9	列	7
0	そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	3	行	9	列	8
	☆数:	字:	3 Ø	配置終	7					
0	八面楚歌	(列)	配置数字	7	行	7	列	8
0	そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	7	行	9	列	4
	☆数:	字:	7 のi	配置終	7					
0	開花前線	(列)	配置数字	1	行	7	列	2
0	そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	1	行	8	列	5
	☆数:	字	1 のi	配置終	7					
0	八面楚歌	(列)	配置数字	5	行	7	列	5
0	八面楚歌	(行)	配置数字	2	行	7	列	4
0	八面楚歌	(列)	配置数字	6	行	8	列	4
0	八面楚歌	(行)	配置数字	2	行	8	列	3
0	そして誰もい	なく	なっ)t=	配置数字	2	行	6	列	2
	☆数:	字 :	2 のi	配置終	了					
0	八面楚歌	(行)	配置数字	6	行	6	列	3
0	八面楚歌	(列)	配置数字	6	行	9	列	2
	☆数	字 (6 ග i	配置終	7					
0	八面楚歌	(行)	配置数字	5	行	9	列	3

☆数字 5 の配置終了

【正解】

2	9	3	1	8	4	5	6	7
6	5	8	9		2	4	1	3
7	4	1		ფ	6		8	တ
9	8	4	3	6	1	7	2	5
1	3	7	4	2	5	8	9	6
5	2	6	8	9	7	3	4	1
4	1	9	2	5	3	6	7	8
3	7	2	6	1	8	9	5	4
8	6	5	7	4	9	1	3	2

第17問

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

*

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

Ж

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

 ○開花前線
 (列)
 配置数字 1 7 2 列 7

 ○一人っ子四室(行)
 配置数字 5 行 1 列 6

 ○開花前線
 (行)
 配置数字 5 行 9 列 8

 ○一人っ子四室(行)
 配置数字 5 行 9 列 8

 ○開花前線
 (行)
 配置数字 5 行 5 列 7

 ○お山の大将四天王
 配置数字 3 行 3 列 6

 ○お山の大将鼎立
 配置数字 1 行 9 列 6

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 4 行 5 列 1 ▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 4 行 5 列 2

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 4 行 5 列 8 ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 4 行 5 列 9 排除数字は 大マス 5 の 行 5 に配置される

排除数字は 列 2 の 大マス 1 に配置される ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 6 行 5 列 1

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 2 列 1

▼そこのけ排除(行) 排除数字▼ 6 行 5 列 2 ▼そこのけ排除(行) 排除数字▼ 6 行 5 列 8

▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 6 行 5 列 9 排除数字は 大マス 5 の 行 5 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 2 列 1 排除数字は 列 2 の 大マス 1 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 2 列 9 排除数字は 列 8 の 大マス 3 に配置される

▼三都物語排除 (列)排除数字▼ 2 行 4 列 1

▼三都物語排除 (列) 排除数字▼ 9 行 4 列 1 列 1 では 行 2 と 5 と 8 には 数字 2 と 5 と 9 のみ配置できる

◎一人っ子 (行) 配置数字 2 行 4 列 5

※ ▼二都物語排除(列)排除数字▼ 3 行 8 列 5

列 5 では 行 5 と 6 には 数字 1 と 3 のみ配置できる

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 5 列 4

「でこの「「排除(人マス)| 排除数子▼ 3 行 5 列 4 排除数字は 列 5 の 大マス 5 に配置される

▼四都物語排除 (行)排除数字▼ 4 行 8 列 4

▼四都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 8 列 6

▼四都物語排除(行)排除数字▼ 8 行 8 列 6▼四都物語排除(行)排除数字▼ 9 行 8 列 1

▼四都物語排除 (行) 排除数字▼ 9 行 8 列 2

▼四都物語排除 (行) 排除数字▼ 9 行 8 列 3

▼四都物語排除(行)排除数字▼ 9 行 8 列 3▼四都物語排除(行)排除数字▼ 9 行 8 列 4

行 8 では 列 5 と 7 と 8 と 9 には 数字 4 と 7 と 8 と 9 のみ配置できる

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 4 行 7 列 8 排除数字は 大マス 8 の 行 7 に配置される

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 9 行 2 列 2

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 9 行 5 列 2

▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 9 行 3 列 2 排除数字は 大マス 7 の 列 2 に配置される

(行) 配置数字 9 行 3 列 4

〇開花前線 (列) 配置数字 7 行 2 列 4 〇開花前線 (列) 配置数字 9 行 8 列 5 〇開花前線 (行) 配置数字 2 行 2 列 6 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 2 列 5 〇二人の世界 (行) 配置数字 9 行 9 列 2 〇八面楚歌 (行) 配置数字 3 行 9 列 4 (行) 〇開花前線 配置数字 9 行 7 列 8 〇開花前線 (列) 配置数字 9 行 4 列 7 〇一人っ子三室 (行) 配置数字 8 行 7 列 6 〇二人の世界 (行) 配置数字 4 行 7 列 4 〇八面楚歌 (行) 配置数字 2 行 7 列 2 〇開花前線 (行) 配置数字 2 行 5 列 1

○そして誰もいなくなった 配置数字 2 行 8 列 4 ☆数字 2 の配置終了

 ○八面楚歌 (列)
 配置数字 6 行 5 列 4

 ○八面楚歌 (大マス)
 配置数字 6 行 8 列 6

 ○八面楚歌 (列)
 配置数字 4 行 5 列 6

 ○開花前線 (行)
 配置数字 9 行 5 列 6

 ○そして誰もいなくなった
 配置数字 9 行 2 列 1

 ☆数字 9 の配置終了

O開花前線(行)配置数字 5 行 2 列 3Oそして誰もいなくなった配置数字 5 行 8 列 1

☆数字 5 の配置終了

〇一人っ子三室 (列)	配置数字 7	行 6	列 3
〇二人の世界 (列)	配置数字 1	行 8	列 3
〇八面楚歌 (列)	配置数字 3	行 4	列 3
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 3	行 8	列 2
〇開花前線 (列)	配置数字 1	行 5	列 2
〇そして誰もいなくなった	配置数字 1	行 6	列 5
☆数字 1 の配置終			
〇八面楚歌 (列)	配置数字 3	行 5	列 5
〇開花前線 (行)	配置数字 3	行 6	列 9
○そして誰もいなくなった	配置数字 3	行 2	列 8
☆数字 3 の配置終	§ 7		
〇二人の世界 (行)	配置数字 6	行 6	列 1
〇八面楚歌 (行)	配置数字 4	行 6	列 7
〇八面楚歌 (列)	配置数字 4	行 4	列 1
〇八面楚歌 (行)	配置数字 6	行 4	列 9
〇八面楚歌 (列)	配置数字 7	行 8	列 7
〇開花前線 (列)	配置数字 6	行 1	列 8
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 1	列 2
〇そして誰もいなくなった	配置数字 6	行 2	列 2
☆数字 6 の配置終			
〇八面楚歌 (行)	配置数字 4	行 2	列 9
〇八面楚歌 (列)	配置数字 4	行 3	列 2
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 3	列 8
○そして誰もいなくなった	配置数字 4	行 8	列 8
☆数字 4 の配置終			
〇八面楚歌 (行)	配置数字 8	行 8	列 9
〇八面楚歌 (列)	配置数字 8	行 5	列 8
☆数字 8 の配置終	? 7		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 5	列 9

☆数字 7 の配置終了

【正解】

ĺ	3	7	2	1	4	5	8	6	9
I	9	6	5	7	8	2	1	ფ	4
I	1	4	8	9	6	3	2	7	5
I	4	5	3	8	2	7	9	1	6
I	2	1	9	6	3	4	5	8	7
I	6	8	7	5	1	9	4	2	3
I	7	2	6	4	5	8	3	တ	1
I	5	ფ	1	2	9	6	7	4	8
I	8	9	4	3	7	1	6	5	2

第18問

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

*

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

×

			^	7	4			_
			6	_				3
		3				5		
	2						7	
6				4				8
9			3		8			7
8				2	6			4
	9					7	1	
		8				3		
3			5	6	7			2

☆

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

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 6 行 6 列 6

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 7 行 7 列 7

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 1 行 3 列 7

排除数字は 列 9 の 大マス 3 に配置される

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 1 行 8 列 1 ▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 1 行 8 列 2

排除数字は 大マス 8 の 行 8 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 2 列 8

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 2 列 8▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 2 列 9

排除数字は 行1 の 大マス3 に配置される

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 2 行 7 列 3

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 2 行 9 列 3 排除数字は 大マス 4 の 列 3 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 3 列 9

排除数字は 行 1 の 大マス 3 に配置される

◎一人っ子 (列) 配置数字3行1列9

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 8 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 9 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 9 列 8

排除数字は 列 9 の 大マス 9 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 3 行 9 列 2

排除数字は 大マス 4 の 列 2 に配置される ⑤一人っ子 (行) 配置数字 3 行 9 列 1

◎一人つ子 (行)配置数字 2 行 9 列 9

※ ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 2 列 2

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 1 行 3 列 3

排除数字は 列1 の 大マス1 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 3 列 1

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 3 列 3

排除数字は 行 1 の 大マス 1 に配置される ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 5 行 8 列 8

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 5 行 8 列 8 排除数字は 大マス 6 の 列 8 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 4 列 2

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 6 列 2 排除数字は 列 3 の 大マス 4 に配置される

▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 9 行 8 列 8

▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 9 行 8 列 9

排除数字は 大マス 8 の 行 8 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 1 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 1 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 2 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 3 列 7 排除数字は 列 9 の 大マス 3 に配置される

◎一人っ子 (行) 配置数字 9 行 1 列 3

▼二都物語排除 (行)排除数字▼ 4 行 9 列 7

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 9 列 8

行 9 では 列 2 と 3 には 数字 1 と 4 のみ配置できる

◎一人っ子 (大マス) 配置数字 4 行 8 列 8☆ ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 4 行 7 列 1

▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 4 行 7 列 3

排除数字は 大マス8 の 行7 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 1 列 2

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 2 列 2

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 4 行 3 列 3

排除数字は 列 1 の 大マス 1 に配置される

 ◎お山の大将
 配置数字 6 行 3 列 3

 ◎お山の大将
 配置数字 5 行 7 列 3

◎お山の大将○お山の大将○お山の大将○お山の大将○配置数字 5 行 8 列 9

〇開花前線 (行) 配置数字 6 行 2 列 8

 O開花前線
 (行)
 配置数字 6 行 5 列 7

 Oそして誰もいなくなった
 配置数字 6 行 8 列 2

☆数字 6 の配置終了

11/38

難問集 2012年06月

〇八面楚歌						
	(行)	配置数字:	2 行	1	列 8
〇開花前線	(列)	配置数字:	2 行	4	列 7
〇開花前線	(行)	配置数字:	2 行	5	列 3
〇開花前線	(列)	配置数字:	2 行	7	列 1
〇開花前線	(行)	配置数字。	4 行	5	列 2
〇二人の世界	(大マス	ζ)	配置数字(4 行	9	列 3
〇八面楚歌	(大マス	ζ)	配置数字	1 行	9	列 2
〇二人の世界	(行)	配置数字	1 行	5	列 5
〇八面楚歌	(行)	配置数字;	5 行	5	列 8
〇開花前線	(行)	配置数字	1 行	8	列 4
〇開花前線	(行)	配置数字:	2 行	8	列 6
〇八面楚歌	(行)	配置数字:	9 行	8	列 5
○そして誰もに	いなくなっ	ot=	配置数字:	2 行	2	列 4
☆娄	女字 2 の	配置終	了			
〇一人っ子三室	≧(列)	配置数字!	5 行	3	列 5
〇開花前線	(行)	配置数字:	3 行	3	列 6
〇開花前線	(行)	配置数字:	3 行	7	列 5
〇八面楚歌	(列)	配置数字	8 行	2	列 5
〇開花前線	(列)	配置数字!	5 行	4	列 6
〇そして誰もに	なくなっ	た	配置数字!	5 行	6	列 2
☆娄	女字 5 の	配置終	了			
〇八面楚歌	(列)	配置数字:	3 行	4	列 2
○そして誰もに	いなくなっ	た	配置数字:	3 行	6	列 8
☆娄	女字 3 の	配置終	了			
〇開花前線	(行)	配置数字	3 行	3	列 7
			HULL 201			
〇開花前線	(列)	配置数字	8 行	7	列 4
〇開花前線 〇八面楚歌	(行)	配置数字。	4 行		列 4 列 6
)	配置数字(4 行	7	
〇八面楚歌〇八面楚歌〇八面楚歌	(行(列(大マス))	配置数字 的配置数字 的配置数字 的配置数字 的	4 行 9 行 4 行	7 2 3	列 6 列 6 列 4
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もい	(行 (列 (大マス)) () ot=	配置数字 的配置数字 的配置数字 的配置数字 的配置数字 的配置数字 的配置数字 的	4 行 9 行 4 行	7 2 3	列 6 列 6
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もし ☆巻	(行 (列 (大マス いなくなっ 女字 4 の)) 、) いた 配置終	配置数字 化配置数字 化配置数字 化配置数字 化配置数字 化配置数字 化配置数字 化	4 行 9 行 4 行 4 行	7 2 3 2	列 6 列 6 列 4 列 1
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もし ☆ 数 ○八面楚歌	(行 (列 (大マス なくなっ 女字 4 の)) 、) かた 配置終)	配置数字。 配置数字。 配置数字。 配置数字。 配置数字。 了 配置数字。	4 行 行 4 行 行 1	7 2 3 2	列 6 列 6 列 4 列 1
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もし ☆ 数 ○八面楚歌	、 ()) いた 配置終)	配置数字。配置数字。配置数字。配置数字。配置数字。配置数字。配置数字。	4 行行 4 行行 4 行 1 行 1 1	7 2 3 2 2	列 6 6 7 9 月 9 月 1
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もし ☆費 ○八面楚歌 ○八面楚歌	・ (行 列 マンマン く 大 く な の ((列 行 列 行))) いた 配置終)))	配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字 完配置数字	4 行行 4 行行 4 行 1 行 1 行 1	7 2 3 2 2 3 3	. 列列列列 列列列 列列列
○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○そして誰もし ☆費 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌 ○八面楚歌	(行 (大マン (大マン (大マン (大マン (大マン ()) かく () () () () () () () () () ()) いた 配置終)))	配置数字 記置数字 配置数字 配置数字 配置数字 配置数字 配置数字 配置数字 配置数字 配	4 行行 4 行行 4 行 1 行 1 行 1	7 2 3 2 2 3 3	列 6 6 7 9 月 9 月 1
○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌 ○八面差歌	((大くなの) ((なな字 4 の) (なな字 4 の) (くなの) (なな字 8 の)))) かた))))) かた と を を を を を を を を を を を を を を を を を を	配置置置数数字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字	4 行行行 行行行 行行行	7 2 3 2 2 3 3 9	. 列列列列 列列列列 列列列 9 1 9 8
○八面差歌 ○八面を歌	· ((大くなの) () な字(() な字(() な字(の) 行 が () な字(の) 行 なのの () な字(() など))))))))))) た 置 終)) う た 置 終 の の の り の り の り の り の り の り の り の り の	配置置数数字字。 数数数字字。 配置置数数数字字。 配置置数数字字。 配置置数数字字。 配置置数数字字。 可配配置数数字字。 可配配置数字字。 可配面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面面	4 行行行 行行行行 行行行行	7 2 3 2 2 3 3 9	列列列列 列列列列 列列列列 列
○八面差歌 ○八面を整歌 ○八面を整歌 ○八面を整歌 ○八面を整歌 ○八面を整歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面を歌	・ ((((な字((()な字((()な字(()な字()な字))) いた で配)))) か た 置 終) の た 置 終 り り の た り り り り り り り り り り り り り り り り	配置置置置置数数字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字字	4 行行行行 行行行行 行行	7 2 3 2 2 3 3 9	. 列列列列 列列列列 列列
○八面差歌 ○八面を整歌 ○八面を整歌 ○八面をを離れる ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌	・(((な字(((な字((())))))))) た 置))) た 置 終 を し う り う た も り う り う り う り う り う り う り う り う り う り	配置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置数数数数数数数数数数数数数数数数	4 行行行行行行行行行行行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4	9 1 9 8 7 7 8
○八面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面面を整な離れる ○八面面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌 ○八面をを歌	· (((な字(((な字)((な字)((な字)((な字))(な字)((な字))(なって)の行列のなっての行列のなっての行列のなっている。))))))))))))))))))))))))	配配配配配配 置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置置数数数数数数数数	4 行行行行行行行行行行行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4	. 列列列列 列列列列 列列
○八面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面を整数 ○八面を整数 ○八面を整数 ○八面をを数	・ (((な字(((な字)((な字)((な字)((な字)((な字)(なり)のなり。 なりのでは、 の行列のでのです。 かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい かっぱい))))) かた 武 が が が が が が が が が が が が が	配配配配配了 配配配配了 配配配配了 配配置置置置置数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数	4 行行行行 行行行行 行行行行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4 4	. 例列列列 列列列列 列列列列 3 7 7 8 3
○八面を整歌 ○八面面を整歌 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を整数 ○八面面を数 ○八面を整数 ○八面を数	・ (()な字(((な字(()な字(()な字(()な字(()な字()な字))))))) otた 電置終))))) otた 置終))))) otた 置終))))) otた 置終	配配配配配了 配配配配了 配配配置 置置置置置置置置置数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数	4 行行行行 行行行行 行行行行 行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4 4	· 列列列列 列列列列 列列列列 列
○八面を整歌 への の の の の の の の の の の の の の の の の の の	・((いな字(((な字(((な字(()な字(()な字()な字()な字()な字()な字()))))))))かた配置終)))) かた置終)))) かた置終)))) かた置終	配配配配配了配配配配了配配配配了配配配置置置置置置置置置置置置置置置置置数数数数数数数数	4 行行行行 行行行行 行行行行 行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4 4	. 例列列列 列列列列 列列列列 3 7 7 8 3
○八面を整歌を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を表示を	・((な字(((な字(((な字((字)(字)(字)(な字)(な字)(な字)(なり)(なり)(なり)(なり))。 でいる 行列の))))))))))))) た 置終))))) た に に 終))))) た に を 終 を を を を を を を を を を を を を	配配配配配了配配配配了配配配配了配配配置置置置置置置置置置置置置置置置置数数数数数数数数	4 分行行行 行行行行 行行行行 行行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4 4 4 6	. 例 6 6 6 6 6 6 7 7 8 7 7 7 8 3 4 3 4 3
○八面を整歌 もし 数 か の 八面面を整	・((いな字(((な字(((な字(()な字(()な字()な字()な字()な字()な字()))))))) た配置終)))かた置終 終 (を終)))がに置い)))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い))がに置い。)がにあい。)がにあいる。)がにあいる。)がにあいる。)がにあいる。)がにあいる。)がにあいる。 がにあいる。)がにあいる。 がにる。 がに。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。 がにる。	配配配配配了 配配配配了 配配配配了 配配配配了 配配配置置置置置置置置置数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数置置置数数数数	4 分行行行 行行行行 行行行行 行行	7 2 3 2 2 3 3 9 9 6 4 4 4 6	· 列列列列 列列列列 列列列列 列

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

第19問

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

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

Ж

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

☆

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

〇一人っ子五室(大マス) 配置数字 3 行 3 列 3 〇一人っ子五室 (大マス) 配置数字 9 行 7 列 7 〇お山の大将四天王 配置数字 9 行 1 列 2 〇お山の大将鼎立 配置数字 5 行 3 列 2 〇お山の大将鼎立 配置数字 8 行 1 列 5 配置数字 4 行 3 列 4 〇お山の大将鼎立 〇お山の大将鼎立 配置数字 1 行 6 列 2 〇お山の大将四天王 配置数字 9 行 9 列 6 〇開花前線 (行) 配置数字 9 行 3 列 5 (行) 〇八面楚歌 配置数字 1 行 3 列 6

- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 2 列 4
 - ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 2 列 6 排除数字は 行1 の 大マス2 に配置される
 - ▼二都物語排除(行)排除数字▼ 7 行 7 列 6

行 7 では 列 5 と 8 には 数字 1 と 7 のみ配置できる

- ▼二都物語排除(列)排除数字▼4行4列8
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 8 行 5 列 8 列 8 では 行 6 と 9 には 数字 4 と 8 のみ配置できる
- ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 5 列 8
- ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 4 列 1

排除数字が配置されると

行 5 列 1 の数字 2 と

行 4 列 8 の数字 7 とが確定し

行 5 列 9 に数字が配置できなくなる

◎一人っ子 (列) 配置数字3 行5 列1 〇開花前線 (行) 配置数字3行4列8

※ ▼信長の野望排除 排除数字▼ 7 行 8 列 6

排除数字が配置されると

行 7 列 5 の数字 1 と

行 8 列 9 の数字 4 とが確定し

行 8 列 5 に数字が配置できなくなる

◎お山の大将

〇八面楚歌

配置数字 3 行 8 列 6

〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 1 列 4

☆数字 3 の配置終了

(行) 配置数字 2 行 1 列 6 〇八面楚歌 〇開花前線 (行) 配置数字 2 行 7 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 7 列 6

(列) 配置数字7行2列6 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 2 列 4 配置数字 6 行 2 列 5 〇八面楚歌 (大マス) 〇開花前線 (行) 配置数字 6 行 9 列 4

〇八面楚歌 (列) 配置数字 8 行 8 列 4 ○開花前線 (行) 配置数字 8 行 9 列 8

〇八面楚歌 (行) 配置数字 4 行 9 列 5 〇開花前線 (行) 配置数字 4 行 8 列 9

配置数字 4 行 6 列 8 ○開花前線 (列) 〇二人の世界 (行) 配置数字 7 行 8 列 5 〇八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 8 列 7

(列) 配置数字1行7列5 〇八面楚歌 〇八面楚歌 (行) 配置数字 7 行 7 列 8

〇八面楚歌 (列) 配置数字1 行5 列8 ☆数字 1 の配置終了

 ★
 ▼末っ子の甘え排除
 排除数字▼ 8 行 5 列 7

 ▼末っ子の甘え排除
 排除数字▼ 8 行 6 列 3

排除数字が配置されると

行 5 列 3 の数字 2 と 行 6 列 7 の数字 5 とが確定し

行 6 列 1 に数字が配置できなくなる

配置数字 6 行 5 列 7 ◎お山の大将

〇そして誰もいなくなった 配置数字 6 行 4 列 2

☆数字 6 の配置終了

〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 5 列 2 〇そして誰もいなくなった 配置数字 7 行 4 列 9

☆数字 7 の配置終了

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 8 行 6 列 7

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字 5 行 4 列 7

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字 5 行 4 列 7

 〇そして誰もいなくなった
 配置数字 5 行 6 列 1

☆数字 5 の配置終了

ſ	7	9	1	3	8	2	4	5	6
I	2	8	4	5	6	7	3	9	1
I	6	5	3	4	9	1	7	2	8
ĺ	4	6	9	1	2	8	5	3	7
I	3	7	8	9	5	4	6	1	2
I	5	1	2	7	3	6	8	4	9
I	8	4	6	2	1	5	9	7	3
I	9	2	5	8	7	3	1	6	4
	1	3	7	6	4	9	2	8	5

						〇そして誰もいなくなった 配	置数字 8	行 5	列 3
						☆数字 8 の配置終了			
						〇八面楚歌 (行)配	置数字 2	行 5	列 9
						〇八面楚歌 (列)配	置数字 9	行 6	列 9
3	8	2	4	5	6	〇八面楚歌 (行)配	置数字 2	行 6	列 3
5	6	7	3	9	1	〇そして誰もいなくなった 配	置数字 2	行 2	列 1
4	9	1	7	2	8	☆数字 2 の配置終了			
1	2	8	5	ფ	7	〇八面楚歌 (行)配	置数字 4	行 2	列 3
6	5	4	6	1	2	〇八面楚歌 (列)配	置数字 4	行 4	列 1
7	3	6	8	4	9	☆数字 4 の配置終了			
2	1	5	9	7	3	〇八面楚歌 (行)配	置数字 9	行 4	列 3
В	7	3	1	6	4	☆数字 9 の配置終了			
6	4	9	2	8	5	【正解】			
						•			

第20間	
1 6 8	〇開花前線 (列) 配置数字 2 行 8 列 1
2 4 7	〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 7 列 7
8 6 5	○開花前線 (列) 配置数字 4 行 3 列 9
	O開花前線 (行) 配置数字 6 行 5 列 6 O開花前線 (列) 配置数字 6 行 7 列 5
6 3	○開花前線 (行) 配置数字 6 行 8 列 2
5 8 2	〇開花前線 (列) 配置数字 6 行 2 列 8
9 3 4	○そして誰もいなくなった 配置数字 6 行 3 列 1
3 4 6	☆数字 6 の配置終了
	○開花前線 (列) 配置数字 3 行 4 列 6
	O開花前線 (行) 配置数字 3 行 5 列 3 O開花前線 (列) 配置数字 3 行 1 列 8
	〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 2 列 2
	☆数字 3 の配置終了
	〇一人っ子四室 (行) 配置数字 8 行 2 列 4
	〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 3 列 3
	〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 9 列 2
	O開花前線 (行) 配置数字 8 行 8 列 8 O開花前線 (列) 配置数字 8 行 6 列 5
	〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 5 列 7
	☆数字 8 の配置終了
	〇一人っ子三室(行) 配置数字 7 行 3 列 6
	〇一人っ子五室 (列) 配置数字 2 行 4 列 9
	Oお山の大将鼎立 配置数字 5 行 2 列 1 O開花前線 (列) 配置数字 5 行 6 列 3
	〇お山の大将鼎立 配置数字 9 行 5 列 1
* *	
	排除数字は 大マス 6 の 列 8 に配置される
1 6 3 8	▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 5 行 8 列 9
5 3 2 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4	排除数字が排除マスに配置されると
	行 8 列 6 と 行 5 列 9 の数字 1 が確定する
18 6 3 2	数字 1 け 2 行 2 でけ
9 2 3 7 6 8 4	数字 1 は 行 2 では 行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる
	
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ○一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面巻歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面巻歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面巻歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面巻歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 3 列 5 の数字 1 と
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 3 列 5 の数字 1 と 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6 ** * ** ** ** ** ** ** ** ** *	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 3 列 5 の数字 1 と 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6 ○一人っ子五室 (列) 配置数字 2 行 9 列 4
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6 8	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ** (**
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6 ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	行 2 列 6 か 行 2 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ③一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列 9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 3 列 5 の数字 1 と 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6 ○一人っ子五室 (列) 配置数字 2 行 9 列 4
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 6 3 8 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 3 2	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ********************************
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 2 5 8 6 3 2 5 6 8 3 2	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ********************************
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ********************************
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ********************************
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ①一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字5 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字5 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ②一人っ子 (列) 配置数字2 行6 列6 ○一人っ子 (列) 配置数字7 行9 列3 ○川元寺 (行) 配置数字7 行9 列3 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行7 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行7 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (八) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (八) 配置数字7 行6 列1
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (***) ********************************
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 3 4 8 3 8 4 5 6 6 3 4 8 6 3 3 8 4 5 6 6 3 6 3 4 8 6 3 8 4 5 6 6 3 <th>行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (**) *** *** *** *** *** *** *** *** ***</th>	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる (**) *** *** *** *** *** *** *** *** ***
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 8 3 8 4 5 6 3 8	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ②一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字5 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字5 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字2 行9 列4 ③一人っ子 (行) 配置数字7 行9 列3 ○川花前線 (行) 配置数字7 行1 列2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行7 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 排除数字▼9 行1 列5 排除数字は列6の大マス2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼9 行4 列7 排除数字が配置されると 「1 列7 の数字2 と
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 8 3 8 4 5 6 3 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 6 3 8 4 5 6	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ②一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字5 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字5 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字2 行6 列6 ○一人っ子五室(列) 配置数字2 行9 列3 ○一人っ子五室(列) 配置数字7 行9 列3 ○川市前線 (行) 配置数字7 行1 列2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行7 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (八) 配置数字7 行6 列1 ○川市前線 (行) 配置数字7 行4 列8 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼9 行1 列5 排除数字は列6の 大マス2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼9 行4 列7 排除数字が配置されると 「1 列7 の数字2 と 行4 列5 の数字5 とが確定し
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 8 3 8 4 5 6 3 8 3 8 4 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 6 3 8 4 5 6	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ②一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字1 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字5 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字2 行6 列6 ○一人っ子五室(列) 配置数字2 行9 列4 ③一人っ子 (行) 配置数字7 行9 列3 ○川花前線 (行) 配置数字7 行1 列2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字1 行7 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 根除数字▼ 9 行1 列5 排除数字は列6 の 大マス2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 9 行4 列7 排除数字が配置されると 「1 列7 の数字2 と 行4 列5 の数字5 とが確定し 行1 列5 に数字が配置できなくなる
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 6 9 3 4 8 3 2 2 2 6 9 3 4 8 3 3 2 2 4 4 5 6 3 3 2 2 2 6 9 3 4 8 3 3 4 4 5 6 3 3 2 2 2 4 4 5 6 9 3 4 4 5 6 9 3 4	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ②一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字5 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字5 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字2 行6 列6 ○一人っ子五室(列) 配置数字2 行9 列3 ○一人っ子五室(列) 配置数字7 行9 列3 ○川市前線 (行) 配置数字7 行1 列2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行7 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (八) 配置数字7 行6 列1 ○川市前線 (行) 配置数字7 行4 列8 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼9 行1 列5 排除数字は列6の 大マス2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼9 行4 列7 排除数字が配置されると 「1 列7 の数字2 と 行4 列5 の数字5 とが確定し
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 2 6 9 3 4 8 3 2 2 2 6 9 3 4 8 6 3 3 2 2 2 6 9 3 4 8 6 3 3 2 2 2 6 9 3 4 8 6 3 3 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 9 3 7 5 4	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ②一人っ子 (列) 配置数字5 行5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字1 行5 列4 ○開花前線 (列) 配置数字▼2 行9 列7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼2 行1 列6 排除数字が配置されると 行3 列5 の数字1 と 行6 列6 の数字9 とが確定し 行2 列6 に数字が配置できなくなる ③一人っ子 (列) 配置数字2 行9 列4 ③一人っ子 (行) 配置数字2 行9 列3 ○川木前線 (行) 配置数字7 行9 列3 ○川布静線 (行) 配置数字7 行1 列2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字4 行1 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字1 行7 列3 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○川西楚歌 (大マス) 配置数字7 行6 列1 ○明花前線 (行) 配置数字7 行4 列8 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼9 行1 列5 排除数字は 列6 の 大マス2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼9 行4 列7 排除数字が配置されると 「1 列7 の数字2 と 行4 列5 の数字5 とが確定し 行1 列5 に数字が配置できなくなる ②お山の大将 配置数字1 行4 列7
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 2 6 9 3 4 8 8 3 2 2 2 6 9 3 4 8 3 3 2 2 2 4 8 3 3 2 3 4 5 6 9 3 4 8 3 3 7 5 4 8 6 9 3 7 5 4 8	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ○一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 7 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ○一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6 ○一人っ子 (列) 配置数字 2 行 9 列 4 ○一人っ子 (行) 配置数字 7 行 9 列 3 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 1 列 2 ○八面楚歌 (人マス) 配置数字 4 行 1 列 3 ○八面楚歌 (列) 配置数字 4 行 7 列 1 ○八面楚歌 (列) 配置数字 4 行 7 列 1 ○八面楚歌 (八 可) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 4 列 8 ▼そこのけ排除(大マス) 排除数字▼ 9 行 1 列 5 排除数字は 列6 の 大マス 2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 9 行 1 列 5 排除数字が配置されると 行 1 列 7 の数字 2 と 行 4 列 5 の数字 5 とが確定し 行 1 列 5 に数字が配置できなくなる ○お山の大将 配置数字 1 行 4 列 7 ②お山の大将 配置数字 9 行 6 列 8 ②お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8 ○八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 6 列 8 ◎お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8
9 2 3 7 6 8 4	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ○一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 7 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 3 列 5 の数字 1 と 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ○一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6 ○一人っ子 (何) 配置数字 2 行 9 列 4 ◎一人っ子 (行) 配置数字 7 行 9 列 3 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 1 列 2 ○八面楚歌 (大マス) 配置数字 4 行 1 列 3 ○八面楚歌 (八 可) 配置数字 4 行 7 列 1 ○八面楚歌 (八 可) 配置数字 7 行 6 列 1 ○川面楚歌 (八 可) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 4 列 8 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 9 行 1 列 5 排除数字が配置されると 「 1 列 7 の数字 2 と 行 4 列 5 の数字 5 とが確定し 「 1 列 7 の数字 2 と 「 4 列 5 の数字 5 とが確定し 「 1 列 7 の数字 5 とが確定し 「 1 列 7 の数字 9 行 6 列 8 ○お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8 ○八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 6 列 8 ○お山の大将 配置数字 9 行 6 列 8 ○お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8 ○八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 9 列 5 ○開花前線 (行) 配置数字 9 行 9 列 5
9 2 3 7 6 8 4 5 8 6 3 5 6 8 3 2 2 6 9 3 4 8 3 8 4 7 6 6 9 8 3 7 5 4 8 6 3 2 2 9 2 3 1 7 6 8 4 5 9 2 3 1 7 6 8 4 5 5 8 6 3 2 2 2 6 9 3 4 8 8 3 2 2 2 6 9 3 4 8 3 3 2 2 2 4 8 3 3 2 3 4 5 6 9 3 4 8 3 3 7 5 4 8 6 9 3 7 5 4 8	行2 列6 か 行2 列9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる ○一人っ子 (列) 配置数字 5 行 5 列9 ○八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 5 列 4 ○開花前線 (列) 配置数字 7 行 9 列 7 ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 2 行 1 列 6 排除数字が配置されると 行 6 列 6 の数字 9 とが確定し 行 2 列 6 に数字が配置できなくなる ○一人っ子 (列) 配置数字 2 行 6 列 6 ○一人っ子 (列) 配置数字 2 行 9 列 4 ○一人っ子 (行) 配置数字 7 行 9 列 3 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 1 列 2 ○八面楚歌 (人マス) 配置数字 4 行 1 列 3 ○八面楚歌 (列) 配置数字 4 行 7 列 1 ○八面楚歌 (列) 配置数字 4 行 7 列 1 ○八面楚歌 (八 可) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 6 列 1 ○開花前線 (行) 配置数字 7 行 4 列 8 ▼そこのけ排除(大マス) 排除数字▼ 9 行 1 列 5 排除数字は 列6 の 大マス 2 に配置される ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 9 行 1 列 5 排除数字が配置されると 行 1 列 7 の数字 2 と 行 4 列 5 の数字 5 とが確定し 行 1 列 5 に数字が配置できなくなる ○お山の大将 配置数字 1 行 4 列 7 ②お山の大将 配置数字 9 行 6 列 8 ②お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8 ○八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 6 列 8 ◎お山の大将 配置数字 1 行 9 列 8

☆数字 4 の配置終了

 O開花前線
 (行)
 配置数字 1 行 8 列 6

 O開花前線
 (列)
 配置数字 1 行 3 列 5

 O八面差歌
 (行)
 配置数字 2 行 3 列 7

〇八面楚歌 (列)	配置数字 9	行 1	列 7
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 1	行 2	列 9
☆数字 1 の配置約			
〇八面楚歌 (行)	配置数字 9	行 2	列 6
〇八面楚歌 (列)	配置数字 5	行 1	列 6
〇八面楚歌 (行)	配置数字 2	行 1	列 5
☆数字 2 の配置約			
〇八面楚歌 (列)	配置数字 5	行 4	列 5
〇八面楚歌 (行)	配置数字 9	行 4	列 4
〇そして誰もいなくなった	配置数字 5	行 8	列 4
☆数字 5 の配置約	 了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 8	列 9
〇八面楚歌 (列)	配置数字 7	行 7	列 4
☆数字 7 の配置約	 了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 9	行 7	列 9
☆数字 9 の配置約			
【正 解】			

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

第21問

*

7 6

5 3

1 9

9 8 1 7 4 7 6

3 2 5

6 5 3

1 9

Ж

7 | 6 |

5 3 4 8

9 | 8 | 1 | 7

3 2 5 1

4 7 6

1 9

4 7 6

6 5 3

1 9

7 6

5 3 4 8

1 9

9 | 8 | 1 | 7

4 7 6

3 2 5

6 5 3

1 9

4 7 6

☆

4 7 6

8

1

2

5

9

7 1 4

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

| 5

5

7

5

7 2 1

7

1 5

6 5 2

9

3

2 1

5 2

7

7

9

1 4

3 1 5

5

1

2

7 1 4

1

4 5

1

7 |

3 1 5

6 5 2

7

 O開花前線
 (行)
 配置数字 1 行 3 列 2

 O開花前線
 (行)
 配置数字 1 行 4 列 3

 O開花前線
 (列)
 配置数字 1 行 7 列 6

 Oそして誰もいなくなった
 配置数字 1 行 8 列 7

☆数字 1 の配置終了

○お山の大将四天王

配置数字 6 行 1 列 2

 〇お山の大将鼎立
 配置数字 9 行 9 列 2

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 9 行 4 列 1

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 3 行 6 列 1

 〇一人っ子三室(行)
 配置数字 5 行 4 列 7

 〇一人っ子四室(行)
 配置数字 5 行 6 列 3

 〇二人の世界 (列)
 配置数字 5 行 7 列 2

 〇八面楚歌 (列)
 配置数字 7 行 5 列 2

 〇八面楚歌
 (大マス)
 配置数字 6 行 5 列 3

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 6 行 7 列 1

 〇開花前線
 (列)
 配置数字 7 行 8 列 3

Oそして誰もいなくなった 配置数字 7 行 7 列 5 ☆数字 7 の配置終了

〇一人っ子五室 (行) 配置数字 5 行 2 列 1

* ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 2 列 9

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 4 行 3 列 9

排除数字は 列 8 の 大マス 3 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 4 行 2 列 5

▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 4 行 3 列 5 排除数字は 大マス 5 の 列 5 に配置される

◎一人っ子 (行) 配置数字 4 行 2 列 3

G X31 (1) | BLEEXT 4 11 2 91 0

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 1 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 3 列 9 排除数字は 行 2 の 大マス 3 に配置される

排除数字は 行 2 の 大マス 3 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 9 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 9 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 8 列 9

排除数字は 行 7 の 大マス 9 に配置される

▼三都物語排除 (行) 排除数字▼ 2 行 9 列 7

行 9 では 列 3 と 4 と 6 には 数字 2 と 4 と 8 のみ配置できる

◎一人っ子 (列) 配置数字2 行2 列7

※ ▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 4 行 1 列 4 ▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 4 行 3 列 4

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 4 行 9 列 6

排除数字が排除マスに配置されると

行 1 列 6 と 行 9 列 4 の数字 2 が確定する

数字 2 は 列 3 では

行 1 列 3 か 行 9 列 3 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

◎一人っ子 (大マス) 配置数字 4 行 9 列 4

☆ ▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 2 行 3 列 6

排除数字が排除マスに配置されると

行 3 列 1 と 行 9 列 6 の数字 8 が確定する 数字 8 は 行 8 では

行 8 列 1 か 行 8 列 5 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 2 行 1 列 4

排除数字は

列 3, 列 6 (base sets)で配置可能な行が

行 1, 行 9 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 3 行 3 列 4

大マス 2 では 行 1 列 4 と 行 2 列 5 と 行 3 列 5 には 数字 3 と 6 と 9 のみ配置できる

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 3 行 3 列 8

排除数字は

列 5, 列 9 (base sets)で配置可能な行が

行 3, 行 4 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 9 行 7 列 9

排除数字は

行 2, 行 8 (base sets)で配置可能な列が

列 5. 列 9 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 8 行 3 列 9

排除数字が排除マスに配置されると

```
行 3 列 1 と 行 7 列 9 の数字 2 が確定する
     数字 2 は 行 8 では
     行 8 列 1 か 行 8 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる
  ▼二都物語排除 ( 行 ) 排除数字▼ 6 行 3 列 8
     行 3 では 列 5 と 9 には 数字 3 と 6 のみ配置できる

    ◎一人っ子
    ( 列 )
    配置数字 6 行 9 列 8

    ○開花前線
    ( 行 )
    配置数字 3 行 9 列 7

  〇一人っ子三室 ( 列 ) 配置数字 6 行 6 列 7
★ ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 8 行 5 列 8
     排除数字が配置されると
       行3 列8 の数字4 と
       行 5 列 6 の数字 5 とが確定し
       行 3 列 6 に数字が配置できなくなる
  ▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 9 行 5 列 8
     排除数字が排除マスに配置されると
     行 5 列 7 と 行 7 列 8 の数字 8 が確定する
     数字 8 は 列 9 では
     行 6 列 9 か 行 7 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる
  ◎お山の大将
                     配置数字 3 行 5 列 8
  〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 4 列 5
  〇八面楚歌 ( 行 ) 配置数字 4 行 4 列 9
  〇開花前線 (列) 配置数字 3 行 3 列 9
  〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 1 列 4
        ☆数字 3 の配置終了

    〇開花前線
    ( 行 )
    配置数字 4 行 6 列 5

    〇八面楚歌
    ( 行 )
    配置数字 8 行 6 列 9

  〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 9 行 5 列 7
  〇八面楚歌 (列) 配置数字 8 行 1 列 7
  O開花前線 ( 列 ) 配置数字 6 行 2 列 9

    〇八面楚歌
    ( 行 )
    配置数字 9 行 2 列 5

    〇そして誰もいなくなった
    配置数字 6 行 3 列 5

        ☆数字 6 の配置終了
  〇八面楚歌 (列) 配置数字 8 行 8 列 5
  〇開花前線 (行)
                    配置数字 8 行 3 列 1
  〇八面楚歌 (列)
                    配置数字 2 行 8 列 1
          (行)
  〇八面楚歌
                    配置数字 9 行 8 列 9
           (列)
  〇八面楚歌
                    配置数字 2 行 7 列 9
  〇八面楚歌
           (大マス)
                    配置数字 2 行 1 列 3
          (列)
  〇八面楚歌
                    配置数字 8 行 9 列 3
  〇八面楚歌 ( 行 ) 配置数字 2 行 9 列 6
  〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 9 行 7 列 4
  〇八面楚歌 (行)
                    配置数字 8 行 7 列 8
  〇そして誰もいなくなった 配置数字 2 行 3 列 4
        ☆数字 2 の配置終了
  〇八面楚歌 (列) 配置数字 5 行 5 列 4
  〇八面楚歌 (行) 配置数字 8 行 5 列 6
        ☆数字 8 の配置終了
  〇そして誰もいなくなった 配置数字 5 行 3 列 6
        ☆数字 5 の配置終了

    〇八面楚歌
    ( 行 )
    配置数字 4 行 3 列 8

    〇八面楚歌
    ( 列 )
    配置数字 4 行 1 列 6
```

☆数字 4 の配置終了

☆数字 9 の配置終了

【正解】

〇八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 1 列 8

 7
 6
 2
 3
 1
 4
 8
 9
 5

 5
 3
 4
 8
 9
 7
 2
 1
 6

 8
 1
 9
 2
 6
 5
 7
 4
 3

 9
 8
 1
 7
 3
 6
 5
 2
 4

 4
 7
 6
 5
 2
 8
 9
 3
 1

 3
 2
 5
 1
 4
 9
 6
 7
 8

 6
 5
 3
 9
 7
 1
 4
 8
 2

 2
 4
 7
 6
 8
 3
 1
 5
 9

 1
 9
 8
 4
 5
 2
 3
 6
 7

*

7 6

5 3 4 8

1 9

4 7 6

1 9

9 8 1 7

3 2 5 1

6 5 3 **...** 4 7 6

7 2 1

7

6 5 2

9 6 7

3 1 5

3 6 7

2

4 5

7 1 4

第22問

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

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

Ж

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

☆

	4				1	7	ფ	
9		2						1
5	1		6			9	8	
	2			6	9	3	1	
1			5		2		9	
		9		1		2		
2	9		1	3	4	8		6
3						1		9
	8	1					2	အ

配置数字 1 行 7 列 4 〇開花前線 (行) 〇開花前線 (列) 配置数字 3 行 9 列 9 〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 7 列 5 〇一人っ子四室 (行) 配置数字 2 行 7 列 1 〇一人っ子三室 (行) 配置数字 8 行 7 列 7 〇一人っ子五室(大マス) 配置数字 9 行 3 列 7 〇一人っ子四室 (列) 配置数字 2 行 6 列 7 〇開花前線 (行) 配置数字 2 行 4 列 2 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 6 列 2

排除数字は 行5 の 大マス4 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 2 列 2

排除数字は 行 1 の 大マス 1 に配置される

- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 4 列 8
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 5 列 8
- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 7 行 6 列 8 排除数字は 列 9 の 大マス 6 に配置される
- ▼そこのけ排除 (行) 排除数字▼ 8 行 1 列 4
- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 8 行 1 列 5
- ▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 8 行 1 列 6
- 排除数字は 大マス 1 の 行 1 に配置される
- ▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 3 行 3 列 2
- ▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 7 行 3 列 2

大マス 1 では 行 2 列 2 と 行 3 列 3 には 数字 3 と 7 のみ配置できる

◎お山の大将 配置数字 1 行 3 列 2

〇開花前線 (行) 配置数字1行1列6

※ ▼二都物語排除 (行)排除数字▼ 7 行 3 列 5

行 3 では 列 3 と 6 には 数字 3 と 7 のみ配置できる

- ▼四都物語排除(列)排除数字▼4行4列8
- ▼四都物語排除(列)排除数字▼4行5列8
- ▼四都物語排除 (列)排除数字▼ 5 行 4 列 8
- ▼四都物語排除 (列)排除数字▼ 6 行 5 列 8

列 8 では 行 2 と 6 と 7 と 8 には 数字 4 と 5 と 6 と 7 のみ配置できる

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 5 行 9 列 5

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行 1 列 5, 行 9 列 7 に配置できなくなる

排除数字は 行 1 では 行 1 列 5 と 行 1 列 9 にのみ配置可能であり 列 7 では 行 9 列 7 と 行 2 列 7 にのみ配置可能である

行 1 列 9 と 行 2 列 7 は同じ 大マス3 に属するため矛盾を生じる

(2-String Kite)

▼二都物語排除 (行) 排除数字▼ 7 行 9 列 1

- ▼二都物語排除 (行)排除数字▼ 7 行 9 列 6
- ▼二都物語排除(行)排除数字▼ 9 行 9 列 6

行 9 では 列 4 と 5 には 数字 7 と 9 のみ配置できる

◎一人っ子 (列) 配置数字 9 行 4 列 6

 O開花前線
 (行)
 配置数字 9 行 5 列 8

 O開花前線
 (列)
 配置数字 1 行 4 列 8

○そして誰もいなくなった 配置数字 1 行 5 列 1

☆数字 1 の配置終了

☆ ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 7 行 4 列 3

- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 5 列 2
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 5 列 3
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 6 列 2
- 排除数字は 列 1 の 大マス 4 に配置される
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 8 列 4
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 8 列 5 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 8 列 6
- 排除数字は 行 9 の 大マス 8 に配置される

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 5 行 6 列 8

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行 4 列 9, 行 7 列 8 に配置できなくなる

排除数字は 行 4 では 行 4 列 9 と 行 4 列 3 にのみ配置可能であり

行 7 では 行7 列8 と 行7 列3 にのみ配置可能である

行 4 列 3 と 行 7 列 3 は同じ 列 3 に属するため矛盾を生じる

(Skyscraper)

▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 5 行 1 列 9

排除数字は 大マス 6 の 列 9 に配置される

◎お山の大将 配置数字 2 行 1 列 9

◎お山の大将 配置数字 4 行 3 列 9

```
〇開花前線 (行)
                 配置数字 2 行 3 列 5
  〇そして誰もいなくなった 配置数字 2 行 8 列 4
       ☆数字 2 の配置終了
  〇一人っ子四室 ( 行 ) 配置数字 5 行 1 列 5
  ○開花前線 ( 行 ) 配置数字 9 行 1 列 4
  ○そして誰もいなくなった 配置数字 9 行 9 列 5
       ☆数字 9 の配置終了
  〇お山の大将四天王
                配置数字 7 行 9 列 4
                配置数字 8 行 8 列 5
  〇お山の大将鼎立
★ ▼末っ子の甘え排除
             排除数字▼ 8 行 4 列 9
```

排除数字が配置されると

行4 列4 の数字4 と

行 5 列 9 の数字 7 とが確定し

行 5 列 5 に数字が配置できなくなる

▼信長の野望排除 排除数字▼ 5 行 8 列 3

排除数字が配置されると

行7 列3 の数字7 と

行 8 列 6 の数字 6 とが確定し

行 8 列 2 に数字が配置できなくなる

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 6 行 6 列 1

排除数字が排除マスに配置されると

行 9 列 1 と 行 6 列 8 の数字 4 が確定する

数字 4 は 行 8 では

行 8 列 3 か 行 8 列 8 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 4 行 5 列 3

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行 8 列 3, 行 5 列 7 に配置できなくなる

排除数字は 行 8 では 行 8 列 3 と 行 8 列 8 にのみ配置可能であり 列 7 では 行 5 列 7 と 行 9 列 7 にのみ配置可能である 行 8 列 8 と 行 9 列 7 は同じ 大マス 9 に属するため矛盾を生じる

(2-String Kite)

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 4 行 6 列 1

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行9 列1, 行6 列8 に配置できなくなる

排除数字は 行 9 では 行 9 列 1 と 行 9 列 7 にのみ配置可能であり 列 8 では 行 6 列 8 と 行 8 列 8 にのみ配置可能である

行 9 列 7 と 行 8 列 8 は同じ 大マス 9 に属するため矛盾を生じる

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 4 行 4 列 4

排除数字は 大マス 4 の 行 4 に配置される

配置数字 8 行 4 列 4

〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 2 列 6

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 8 行 5 列 3 ▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 8 行 6 列 9

排除数字が排除マスに配置されると

行 6 列 1 と 行 5 列 9 の数字 7 が確定する

数字 7 は 行 4 では

行 4 列 1 か 行 4 列 9 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

◎一人っ子 (列)○配置数字 8 行 5 列 9○開花前線 (行)○配置数字 8 行 6 列 1

〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 1 列 3

☆数字 8 の配置終了 〇八面楚歌 (行) 配置数字 6 行 1 列 1

〇二人の世界 (列) 配置数字 7 行 4 列 1 〇八面楚歌 (列) 配置数字 4 行 9 列 1 〇開花前線 (行) 配置数字 4 行 8 列 8 〇開花前線 (列) 配置数字 4 行 5 列 7 ○開花前線 (列) 配置数字 4 行 4 列 3 〇八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 4 列 9 〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 6 列 9 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 6 行 6 列 8 配置数字 4 行 6 列 4 〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 2 列 4 〇八面楚歌 (列)

〇そして誰もいなくなった 配置数字 4 行 2 列 5

☆数字 4 の配置終了

〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 5 列 5 (大マス) 〇八面楚歌 配置数字 7 行 3 列 6 〇八面楚歌 (行) 配置数字 3 行 3 列 3 配置数字 7 行 2 列 2 〇八面楚歌 (大マス) 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 3 行 6 列 6 〇八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 6 列 2

#

*

9 2

1

3

5 1

2 9

2

9 5 1 7 3 2

6 9 3 1

2

2

1 3 4 8

2

6

5

2 8

9

8 1 7 9

1

6

9 1

2 3

9 8 4

9 5 1 7 3 2 g 2 8 5 1 6 2 9 8 4 9 3 1 8 6 **⊤**9 2 5 9 1 2 2 9 1 3 4 8 9 3 2 8 1 8 1 7 9 2 3

									☆数字 3 の配置終了
									〇八面楚歌 (行) 配置数字 6 行 5 列 3
									〇八面楚歌 (列) 配置数字6行8列2
									〇開花前線 (行) 配置数字6行2列7
									〇八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 2 列 8
									〇八面楚歌 (列) 配置数字 5 行 9 列 7
6	4	8	9	5	1	7	3	2	〇八面楚歌 (行) 配置数字 6 行 9 列 6
9	7	2	3	4	8	6	5	1	☆数字 6 の配置終了
5	1	3	6	2	7	9	8	4	〇八面楚歌 (列) 配置数字 5 行 8 列 6
7	2	4	8	6	9	3	1	5	〇八面楚歌 (行) 配置数字 7 行 8 列 3
1	3	6	5	7	2	4	တ	8	○八面楚歌 (列) 配置数字 5 行 7 列 3
8	5	9	4	т-	3	2	6	7	☆数字 5 の配置終了
2	9	5	1	3	4	8	7	6	○八面楚歌 (行) 配置数字 7 行 7 列 8
3	6	7	2	8	5	1	4	9	☆数字 7 の配置終了
4	8	1	7	9	6	5	2	3	【正解】
									=

〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 5 列 2

第23問

1			9				4	
		9				8		6
	7				4		15	
8				2		5		
			1		3			
		2		7				ვ
	1		7				8	
6		7				3		
	4				1			7

9

7

1

8 3 1

| 1

4

6

4 1

2

7

7 4 2

8 3 6

8

3

5 7

8

3

4 5 〇開花前線 (列) 配置数字 1 行 4 列 3 〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 4 列 2 〇開花前線 (列) 配置数字 3 行 2 列 8 〇開花前線 配置数字 4 行 2 列 1 (行) 〇開花前線 (列) 配置数字 4 行 5 列 3 〇開花前線 配置数字 7 行 5 列 1 (列) 〇開花前線 配置数字 7 行 4 列 8 (行) ○開花前線 (列) 配置数字 7 行 1 列 7

☆数字 7 の配置終了

〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 5 列 9 〇一人っ子三室(行) 配置数字 1 行 2 列 5 配置数字 2 行 1 列 9

〇そして誰もいなくなった 配置数字 7 行 2 列 6

〇お山の大将鼎立 ▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 2 行 8 列 4

▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 2 行 9 列 4

排除数字は 大マス 2 の 列 4 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼4行8列4 排除数字は 大マス5 の 列4 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 1 列 2 排除数字は 列 3 の 大マス 1 に配置される

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 6 列 4

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 5 列 5

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 6 列 6 排除数字は 行 4 の 大マス 5 に配置される

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 8 行 8 列 2

排除数字が排除マスに配置されると

行 1 列 2 と 行 8 列 4 の数字 5 が確定する

数字 5 は 行 2 では

行 2 列 2 か 行 2 列 4 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

◎一人っ子 (列) 配置数字 8 行 1 列 2 〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 9 列 3

※ ▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 5 行 1 列 5

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 5 行 6 列 6

排除数字が配置されると

行1 列6 の数字6 と

排除数字が排除マスに配置されると

行 5 列 5 の数字 9 とが確定し

行 4 列 6 に数字が配置できなくなる

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 5 行 6 列 4

排除数字は 行 2 列 4, 行 5 列 5 に配置できなくなる

排除数字は 行 2 では 行 2 列 4 と 行 2 列 2 にのみ配置可能であり 行 5 では 行 5 列 5 と 行 5 列 2 にのみ配置可能である

行 2 列 2 と 行 5 列 2 は同じ 列 2 に属するため矛盾を生じる (Skyscraper)

◎一人っ子 (大マス) 配置数字 5 行 5 列 5

☆ ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 9 行 7 列 6

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 9 行 8 列 6

排除数字は 大マス 5 の 列 6 に配置される ▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 5 行 8 列 2

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行2 列2, 行9 列1 に配置できなくなる

排除数字は 行 2 では 行 2 列 2 と 行 2 列 4 にのみ配置可能であり 行 9 では 行 9 列 1 と 行 9 列 4 にのみ配置可能である

行 2 列 4 と 行 9 列 4 は同じ 列 4 に属するため矛盾を生じる (Skyscraper)

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 5 行 7 列 1

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 5 行 8 列 4

排除数字は

行 2, 行 6, 行 9 (base sets) で配置可能な列が

列 1, 列 2, 列 4 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

配置数字 8 行 8 列 4 ◎お山の大将

〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 3 列 5 〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 6 列 6

☆数字 8 の配置終了

〇一人っ子三室(大マス) 配置数字 9 行 4 列 6 〇二人の世界 (行) 配置数字 6 行 4 列 4 〇八面楚歌 (行) 配置数字 4 行 4 列 9

Ж

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

☆

1	8		9			7	4	2
4		9		1	7	8	3	6
	7				4		15	
8	3	1		2		5	7	
7		4	1	5	3			8
		2		7				ფ
	1		7				8	
6		7				3		
	4	8			1			7

〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 4 行 6 列 4 〇開花前線 (列) 配置数字 4 行 7 列 7 ○そして誰もいなくなった 配置数字 4 行 8 列 5 ☆数字 4 の配置終了

〇一人っ子五室 (行) 配置数字 6 行 3 列 3 ★ ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 9 列 5

排除数字は 行7 の 大マス8 に配置される ▼信長の野望排除 排除数字▼ 2 行 9 列 1

排除数字が配置されると

行 8 列 2 の数字 9 と

行 3 列 1 の数字 3 とが確定し

行 7 列 1 に数字が配置できなくなる

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 8 列 8

排除数字は 行9 の 大マス9 に配置される

▼三都物語排除(行)排除数字▼ 9 行 9 列 7

▼三都物語排除 (行)排除数字▼ 9 行 9 列 8

行 9 では 列 1 と 4 と 5 には 数字 3 と 5 と 9 のみ配置できる

 ▼ネコとネズミ排除
 排除数字▼ 5 行 1 列 6

 ▼ネコとネズミ排除
 排除数字▼ 5 行 9 列 4

排除数字が排除マスに配置されると

行 2 列 4 と 行 8 列 6 の数字 2 が確定する

数字 2 は 列 2 では

されるため 矛盾を生じる

M 1 L	16	2.3	_	C 16						
行 2	列 2	か	行 8	列	2 の	いす	*h:	かに	配	置さ
◎お山の大き	腎				置数字	= 6	f	i 1	歹	J 6
◎お山の大料	寽			配	置数字	3	行	9	列	4
◎お山の大料	寽			配	置数字	9	行	9	列	5
〇開花前線	(列)	配	置数字	3	行	1	列	5
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	5	行	1	列	3
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	3	行	7	列	3
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	6	行	7	列	5
〇そして誰も	もいなく	(な:	た	配	置数字	3	行	3	列	1
7	☆数字	3 の	配置組	终了						
〇八面楚歌	()	マフ	ζ)	配	置数字	2	行	2	列	2
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	5	行	2	列	4
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	2	行	3	列	4
〇一人っ子芸	室(行)	配	置数字	5	行	9	列	1
〇開花前線	(列)	配	置数字	2	行	7	列	1
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	9	行	6	列	1
〇八面楚歌	()	マフ	ζ)	配	置数字	9	行	8	列	2
〇開花前線	(列)	配	置数字	2	行	8	列	6
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	5	行	7	列	6
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	9	行	7	列	9
〇開花前線	(行)	配	置数字	5	行	6	列	2
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	6	行	5	列	2
〇そして誰も	もいなく	(な:	ot:	配	置数字	5	行	8	列	9
7	☆数字	5 の	配置組	终了						
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	1	行	8	列	8
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	1	行	3	列	9
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	9	行	3	列	7
〇そして誰も	もいなく	(な:	た	配	置数字	1	行	6	列	7
7	☆数字	1 の	配置	终了						
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	6	行	6	列	8
〇そして誰も	もいなく	(な:	た	配	置数字	6	行	9	列	7
7	☆数字	6 の	配置	终了						
〇八面楚歌	(行)	配	置数字	2	行	9	列	8
〇八面楚歌	(列)	配	置数字	2	行	5	列	7
7	☆数字	2 の	配置	终了						

〇八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 5 列 8

☆数字 9 の配置終了

【正解】

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

 \star

6

1 8 9

7 6 8 4

7 4 2

___5

4 8 3

3

9 1 7 8 3 6

 8
 3
 1
 6
 2
 9
 5
 7
 4

 7
 4
 1
 5
 3
 8

2 4 7 8

7 8 4

4 8

第24問

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

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

Х

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

☆

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

```
O開花前線 ( 行 ) 配置数字 1 行 7 列 9
O開花前線 ( 列 ) 配置数字 5 行 1 列 6
〇一人っ子五室(大マス)
               配置数字 6 行 2 列 5
▼そこのけ排除( 列 )排除数字▼ 1 行 5 列 4
 排除数字は 大マス 2 の 列 4 に配置される
▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 6 列 5
▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 6 列 6
  排除数字は 行 4 の 大マス 5 に配置される
▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 7 列 5
▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 8 列 5
▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 9 列 4
  排除数字は 列 6 の 大マス 8 に配置される
▼そこのけ排除( 行 )排除数字▼ 2 行 9 列 7
▼そこのけ排除( 行 )排除数字▼ 2 行 9 列 8
▼そこのけ排除( 行 )排除数字▼ 2 行 9 列 6
  排除数字は 大マス 7 の 行 9 に配置される
▼そこのけ排除( 列 )排除数字▼7 行9 列9
  排除数字は 大マス 3 の 列 9 に配置される
▼三都物語排除( 行 )排除数字▼ 5 行 6 列 1
▼三都物語排除 ( 行 )排除数字▼ 8 行 6 列 1
▼三都物語排除 ( 行 )排除数字▼ 8 行 6 列 5
```

行 6 では 列 7 と 8 と 9 には 数字 2 と 5 と 8 のみ配置できる

```
のお山の大将
                  配置数字 1 行 6 列 6
  O開花前線 ( 行 ) 配置数字 1 行 5 列 3
  〇一人っ子五室 ( 行 ) 配置数字 6 行 5 列 7
  〇開花前線 (行)
                 配置数字 7 行 5 列 8
  〇一人っ子四室(大マス)
                 配置数字 9 行 4 列 9
  〇開花前線 (列)
                  配置数字 9 行 1 列 7
  〇一人っ子四室 ( 列 )
                 配置数字 7 行 9 列 7
  〇お山の大将四天王
                 配置数字 2 行 2 列 3
  〇開花前線 (列) 配置数字 2 行 9 列 2
※ ▼二都物語排除 ( 列 )排除数字▼ 3 行 1 列 1
  ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 3 行 4 列 1
```

▼三都物語排除(行)排除数字▼ 8 行 6 列 6

▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 3 行 7 列 1 ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 4 行 1 列 1

▼二都物語排除(列)排除数字▼4行3列1

▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 4 行 7 列 1

列 1 では 行 6 と 8 には 数字 3 と 4 のみ配置できる ◎お山の大将 配置数字 5 行 7 列 1

★ ▼二都物語排除(列)排除数字▼8行3列4

▼二都物語排除(列)排除数字▼8行4列4

▼二都物語排除(列)排除数字▼8行5列4

▼二都物語排除(列)排除数字▼8行9列4

列 4 では 行 1 と 2 には 数字 1 と 8 のみ配置できる

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 8 行 3 列 5 排除数字は 列 4 の 大マス 2 に配置される

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 9 列 8

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 4 行 9 列 9

行 9 では 列 3 と 4 には 数字 3 と 4 のみ配置できる

▼信長の野望排除 排除数字▼ 4 行 1 列 2

排除数字が配置されると

行 3 列 3 の数字 5 と

行 5 列 2 の数字 8 とが確定し

行 3 列 2 に数字が配置できなくなる

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 4 列 2

排除数字が配置されると

行 6 列 1 の数字 4 と

行 1 列 2 の数字 8 とが確定し

行 5 列 2 に数字が配置できなくなる

◎一人っ子 (列) 配置数字3行1列2

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 5 行 6 列 8

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 5 行 9 列 9

排除数字が排除マスに配置されると 行 6 列 9 と 行 9 列 8 の数字 8 が確定する

数字 8 は 列 7 では 行6 列7 か 行8 列7 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

◎一人っ子 (大マス) 配置数字 5 行 6 列 9

#

3

5

9 2

2

9 2

5

1

7 9 6

1 7 5

5 6 8 7

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

7 5 9 2

4 5 3

4 1 9

5

| | 1

9

7 | 5

6 7 3

6

3 1 6

7

〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 9 列 8

★ ▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 3 行 4 列 5

列 3, 列 4 (base sets)で配置可能な行が

行 4, 行 9 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 4 行 3 列 3

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行3 列9, 行9 列3 に配置できなくなる

排除数字は 列 9 では 行 3 列 9 と 行 8 列 9 にのみ配置可能であり 大マス7 では 行9 列3 と 行8 列1 にのみ配置可能である

行 8 列 9 と 行 8 列 1 は同じ 行 8 に属するため矛盾を生じる

◎お山の大将

配置数字 5 行 3 列 3

〇そして誰もいなくなった 配置数字 5 行 4 列 2

☆数字 5 の配置終了

▼乱戦賢い三見張兵排除 排除数字▼ 4 行 8 列 5

排除数字は 大マス8 で、

行 7 列 5, 行 9 列 4 以外に配置できない

(列3で,行1列3,行9列3以外に配置できない)

(列 8 で,行1 列 8, 行7 列 8 以外に配置できない)

base sets: 行 1, 行 7, 行 9

cover sets: 列 3, 列 8, 大マス8 (排除数字は base sets で配置可能なマスが

cover sets でカバーされているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない)

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 9 列 4

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 6 列 5

排除数字が配置されると

行4 列4 の数字2 と

行8 列5 の数字8 とが確定し

行4列5に数字が配置できなくなる

のお山の大将

配置数字 4 行 6 列 5

配置数字 4 行 9 列 4 ◎お山の大将

〇開花前線 (行) 配置数字 4 行 5 列 2

〇八面楚歌 (列) 配置数字 8 行 3 列 2

配置数字 4 行 8 列 1 〇二人の世界 (大マス)

〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 3 行 9 列 3

〇開花前線 (行) 配置数字 4 行 7 列 8 〇開花前線 (列) 配置数字 4 行 1 列 3

〇八面楚歌 (列) 配置数字6行4列3

〇そして誰もいなくなった 配置数字 4 行 3 列 9

☆数字 4 の配置終了

〇開花前線 (行) 配置数字 6 行 1 列 1

〇開花前線 (列) 配置数字 7 行 2 列 9

〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 1 列 8 〇八面楚歌 (行) 配置数字 1 行 1 列 4

〇八面楚歌 (列) 配置数字 2 行 6 列 8

〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 6 列 7

〇八面楚歌 (行) 配置数字 3 行 6 列 1

〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 8 行 4 列 1

○そして誰もいなくなった 配置数字 1 行 2 列 1

☆数字 1 の配置終了

〇八面楚歌 (行) 配置数字 8 行 2 列 4

〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 3 列 1

☆数字 7 の配置終了

〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 5 列 6 〇八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 5 列 4

〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 8 列 5

〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 9 列 9

☆数字 8 の配置終了

 〇八面楚歌
 (行)
 配置数字 6 行 9 列 6

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字 6 行 8 列 9

☆数字 6 の配置終了

〇開花前線 (行) 配置数字 9 行 3 列 5

(行) 配置数字 2 行 3 列 4

〇八面楚歌 (列) 配置数字3 行4 列4

〇八面楚歌 (行) 配置数字 2 行 4 列 5 (列) 配置数字 3 行 7 列 5 〇八面楚歌

〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 8 列 7 ☆数字 3 の配置終了

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

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

```
      ○八面楚歌
      ( 行 )
      配置数字 2 行 8 列 6

      ○八面楚歌
      ( 列 )
      配置数字 9 行 7 列 6

      ★数字 9 の配置終了
      ○八面楚歌
      ( 行 )
      配置数字 2 行 7 列 7

      ★数字 2 の配置終了
      ( 所 解 )
```

第25問

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

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

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 2 列 8 排除数字は 列9 の 大マス3 に配置される **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 2 列 8 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 2 列 9 排除数字は 行1 の 大マス3 に配置される ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 5 行 7 列 3 ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 5 行 9 列 3 排除数字は 大マス 4 の 列 3 に配置される ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 6 行 4 列 2 ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 6 行 4 列 3 排除数字は 大マス 5 の 行 4 に配置される ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 7 行 7 列 7 ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 7 行 7 列 9 排除数字は 大マス 7 の 行 7 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 2 列 1 **▼**そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 2 列 2 排除数字は 行1 の 大マス1 に配置される ▼そこのけ排除(列)排除数字▼8行7列7 ▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 8 行 9 列 7 排除数字は 大マス 6 の 列 7 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 8 行 7 列 3 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 8 行 9 列 2 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 8 行 9 列 3 排除数字は 列1 の 大マス7 に配置される ◎一人っ子 (行) 配置数字 8 行 9 列 1 〇一人っ子三室(列) 配置数字 5 行 7 列 1 〇一人っ子三室(大マス) 配置数字 7 行 7 列 3 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 2 行 2 列 2 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 3 列 3 排除数字は 列1 の 大マス1 に配置される

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 9 列 7 ▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 2 行 9 列 8 排除数字は 大マス 7 の 行 9 に配置される ▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 5 行 8 列 8 ▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 5 行 8 列 9 排除数字は 大マス 8 の 行 8 に配置される ◎一人っ子 (列) 配置数字 5 行 1 列 9 〇一人っ子四室 (列) 配置数字 3 行 7 列 9 〇一人っ子三室 (列) 配置数字 8 行 8 列 9 〇開花前線 (行) 配置数字 7 行 8 列 8 〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 7 列 4 〇八面楚歌 (行) 配置数字 2 行 7 列 7 配置数字 2 行 2 列 8 (列) ○開花前線 〇二人の世界 (列) 配置数字 2 行 3 列 1 〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 2 列 1 〇二人の世界 (列) 配置数字 7 行 3 列 9 〇八面楚歌 (列) 配置数字 1 行 2 列 9 〇開花前線 (行) 配置数字 1 行 3 列 3 (行) 配置数字 1 行 9 列 2 〇開花前線 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 2 行 9 列 3 〇開花前線 (列) 配置数字 9 行 1 列 3 配置数字 8 行 1 列 2 〇一人っ子三室 (行) 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 6 行 2 列 2 〇二人の世界 (行) 配置数字 6 行 1 列 7 〇八面楚歌 (行) 配置数字 3 行 1 列 8 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 9 行 3 列 7 〇八面楚歌 (行) 配置数字 6 行 3 列 6 〇そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 5 列 7 ☆数字 3 の配置終了 〇開花前線 (列) 配置数字6行4列4 〇そして誰もいなくなった 配置数字 6 行 5 列 3 ☆数字 6 の配置終了 〇開花前線 (列) 配置数字 5 行 4 列 3 〇八面楚歌 (列) 配置数字 8 行 6 列 3 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 5 列 8 (列) 配置数字 5 行 9 列 7 〇開花前線 〇八面楚歌 (行) 配置数字 9 行 9 列 8 (列) 配置数字 8 行 4 列 7 〇開花前線

〇八面楚歌	(列)	配置数字 7	行 6	列 7
〇そして誰もし	いなくなった	配置数字 7	行 4	列 2
☆姜	数字 7 の配置	終了		
〇開花前線	(列)	配置数字 4	行 6	列 2
〇八面楚歌	(列)	配置数字 2	行 5	列 2
〇八面楚歌	(行)	配置数字 8	行 5	列 5
〇そして誰もし	ハなくなった	配置数字 4	行 4	列 8
☆貧	数字 4 の配置	終了		
〇八面楚歌	(行)	配置数字 1	行 4	列 6
〇八面楚歌	(列)	配置数字 1	行 6	列 8
☆貧	数字 1 の配置	終了		
〇そして誰もし	いなくなった	配置数字 8	行 2	列 6
☆₫	数字 8 の配置	終了		
〇開花前線	(行)	配置数字 2	行 6	列 4
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 6	列 6
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 8	列 6
〇そして誰もし	ハなくなった	配置数字 2	行 8	列 5
☆貧	数字 2 の配置	終了		
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 8	列 4
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 2	列 4
☆貧	数字 5 の配置	終了		
〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 2	列 5
֌	数字 9 の配置	終了		

-									
I	4	8	9	1	7	2	6	3	5
I	7	6	3	5	9	8	4	2	1
I	2	5	1	3	4	6	9	8	7
I	9	7	5	6	3	1	8	4	2
I	1	2	6	4	8	7	3	5	9
I	3	4	8	2	5	9	7	1	6
I	5	9	7	8	1	4	2	6	3
Ī	6	3	4	9	2	5	1	7	8
I	8	1	2	7	6	3	5	9	4

第26問

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

- **▼**そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 2 列 5
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 2 列 6 排除数字は 行1 の 大マス2 に配置される
- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 3 行 2 列 2
- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 3 行 2 列 3
 - 排除数字は 大マス 2 の 行 2 に配置される
- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 4 行 2 列 7
- 排除数字は 大マス2 の 行2 に配置される
- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 4 列 2
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 5 列 2
- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 5 列 3 ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 6 列 2
- 排除数字は 列1 の 大マス4 に配置される
- ▼二都物語排除(行)排除数字▼ 3 行 9 列 7
- ▼二都物語排除(行)排除数字▼ 5 行 9 列 7
 - 行 9 では 列 5 と 6 には 数字 3 と 5 のみ配置できる
- ▼そこのけ排除 (行)排除数字▼ 3 行 7 列 5
- 排除数字は 大マス 9 の 行 7 に配置される ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 7 列 5
- **▼**そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 8 列 5
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 8 列 6
- 排除数字は 行9 の 大マス8 に配置される
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼5行7列3
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼5行8列3
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼6行3列3
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 6 行 5 列 3
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼6行7列3
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 6 行 8 列 3
 - 列 3 では 行 1 と 2 には 数字 5 と 6 のみ配置できる

- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 2 列 2 排除数字は 列 3 の 大マス 1 に配置される
- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 2 列 2
- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 3 列 1
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 3 列 2
 - 排除数字は 列 3 の 大マス 1 に配置される
- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 1 列 7
- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 2 列 7 **▼**そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 2 列 8
 - 排除数字は 行3 の 大マス3 に配置される
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 4 列 2
- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 6 行 5 列 2
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 6 行 6 列 2
- 排除数字は 列1 の 大マス4 に配置される
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼2行5列3
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼4行5列3
- 列 3 では 行 7 と 8 には 数字 2 と 4 のみ配置できる
- ▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 2 行 7 列 2
- ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 2 行 8 列 2
 - 排除数字は 大マス 4 の 列 2 に配置される
- ▼そこのけ排除 (列)排除数字▼ 4 行 7 列 2
- ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 4 行 8 列 2
- 排除数字は 大マス 4 の 列 2 に配置される
- ▼二都物語排除(列)排除数字▼4行8列4
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 6 行 8 列 4
- 列 4 では 行 2 と 5 には 数字 4 と 6 のみ配置できる ▼四都物語排除(列)排除数字▼2行5列7
- ▼四都物語排除 (列)排除数字▼ 2 行 7 列 7
- ▼四都物語排除 (列)排除数字▼ 5 行 5 列 7
- ▼四都物語排除 (列)排除数字▼ 5 行 7 列 7
- ▼四都物語排除(列)排除数字▼7行3列7 ▼四都物語排除(列)排除数字▼7行5列7
 - 列 7 では 行 1 と 2 と 8 と 9 には 数字 2 と 5 と 7 と 8 のみ配置できる

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

◎お川の大将		配置数字 3 行 / 列 /
◎お山の大将		配置数字 5 行 7 列 9
◎お山の大将		配置数字 6 行 7 列 2
◎お山の大将		配置数字 5 行 8 列 2
▼そこのけ排除(列) 排除数字▼ 2 行 7 列 8
▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 2 行 8 列 8

難問集 2012年06月 29/38

I	8			1	7	3		
	3							1
	7	9	1				4	6

排除数字	ま 大マス 6	の 列 8 に酉	記置され	ıる
◎お山の大将		配置数字 9	行 7	列 8
〇開花前線	(行)	配置数字 9	行 8	列 5
〇二人の世界	(行)	配置数字 2	行 7	列 3
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 7	列 5
〇八面楚歌	(大マス)	配置数字 4	行 8	列 3
〇一人っ子四国		配置数字 4	行 6	列 2
〇一人っ子五雪		配置数字 4	行 4	列 9
〇開花前線	(列)	配置数字 3	行 5	列 9
〇八面楚歌	(列)	配置数字 7	行 3	列 9
〇開花前線	(行)	配置数字 3	行 4	列 2
〇開花前線	(列)	配置数字 7	行 2	列 2
〇開花前線	(行)	配置数字 7	行 1	列 5
〇開花前線	(列)	配置数字 2	行 5	列 2
〇八面楚歌	(列)	配置数字 1	行 3	列 2
〇開花前線	(列)	配置数字 1	行 2	列 8
O開花前線	(行)	配置数字 1	行 1	列 6
〇開花前線	(列)	配置数字 1	行 6	列 5
〇そして誰もし		配置数字 1	行 5	列 1
☆姜	数字 1 の配置	終了		
〇開花前線	(行)	配置数字 2	行 4	列 8
〇開花前線	(行)	配置数字 8	行 2	列 7
〇開花前線	(列)	配置数字 8	行 8	列 8
〇そして誰もし	いなくなった	配置数字 8	行 9	列 4
☆貧	数字 8 の配置	終了		
〇開花前線	(列)	配置数字 2	行 8	列 4
〇そして誰もし	いなくなった	配置数字 2	行 9	列 7
	数字 2 の配置		11 0	21 1
			4= 0	Tal 7
〇八面楚歌	(大マス)	配置数字 7	行 8	列 7
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 8	列 6
〇そして誰もし		配置数字 7	行 5	列 8
☆貧	数字 7 の配置	終了		
〇開花前線	(列)	配置数字 4	行 3	列 7
〇開花前線	(行)	配置数字 9	行 5	列 3
〇そして誰もし	ハなくなった	配置数字 9	行 3	列 1
☆姜	数字 9 の配置	終了		
〇二人の世界	(行)	配置数字 3	行 3	列 3
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 3	列 8
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 6	列 8
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 6	列 1
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 4	列 1
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 4	列 5
〇八面楚歌	(大マス)	配置数字 5	行 1	列 7
〇八面楚歌		配置数字 6	行 1	列 3
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 2	列 3
〇八面楚歌	(列)	配置数字 6	行 5	列 7
○そして誰もし	いなくなった	配置数字 6	行 2	列 4
☆貧	数字 6 の配置	終了		
〇八面楚歌	(列)	配置数字 4	行 5	列 4
〇八面楚歌		配置数字 5		
		配置数字 4	行り	別6
	数字 4 の配置		13 4	,, ,
			4E 0	FI C
〇八面楚歌		配置数字 3 配置数字 5		
			řτ 9	列 5
	数字 5 の配置			
〇八面楚歌	(行)	配置数字 3	行 9	列 6
☆黄	数字 3 の配置	終了		
【正解】				

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

第27問

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

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 2 行 5 列 1 排除数字は 行 4 の 大マス 4 に配置される ▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 4 行 4 列 3

排除数字は 大マス 1 の 列 3 に配置される ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 8 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 9 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 5 行 8 列 9 排除数字は 行 7 の 大マス 9 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 5 列 8

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 5 行 6 列 7

排除数字は 列9 の 大マス6 に配置される ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 5 行 8 列 5

排除数字は 大マス 7 の 行 8 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 6 行 6 列 3 排除数字は 大マス 1 の 列 3 に配置される

▼そこのけ排除(列)排除数字▼ 7 行 5 列 8 排除数字は 大マス 3 の 列 8 に配置される

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 3 行 8 列 7

排除数字が配置されると

行 9 列 8 の数字 4 と

行 6 列 7 の数字 8 とが確定し

行 5 列 8 に数字が配置できなくなる

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 8 行 6 列 7

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 8 行 7 列 8 排除数字が配置されると

行 8 列 7 の数字 1 と

行 5 列 8 の数字 4 とが確定し

行4列7に数字が配置できなくなる

8	2	3	1			6		9
7	5		8		9	2	1	
9	1			2				8
	8		3		5		6	
	3	1				9		
	7		4		1	3	2	
~	6	7	۵	1				2

◎お山の大将 配置数字 3 行 6 列 7 配置数字 5 行 6 列 9 ◎お山の大将 〇開花前線 (行) 配置数字 5 行 5 列 1 〇開花前線 (列) 配置数字 5 行 8 列 3 (大マス) 〇八面楚歌 配置数字 2 行 8 列 1 〇開花前線 (列) 配置数字 2 行 4 列 3 〇開花前線 (列) 配置数字 9 行 6 列 3 〇そして誰もいなくなった 配置数字 9 行 4 列 5 ☆数字 9 の配置終了

〇二人の世界 (列) 配置数字6 行6 列1 〇八面楚歌 (行) 配置数字 8 行 6 列 5 〇八面楚歌 (列) 配置数字4行4列1 〇開花前線 (行) 配置数字 8 行 5 列 8 〇開花前線 (列) 配置数字 8 行 7 列 6 〇そして誰もいなくなった 配置数字 8 行 8 列 7

☆数字 8 の配置終了

O開花前線 (行) 配置数字 1 行 8 列 9 配置数字 3 行 8 列 5 〇八面楚歌 (行)

〇そして誰もいなくなった 配置数字 1 行 4 列 7

☆数字 1 の配置終了

〇八面楚歌 (行) 配置数字 7 行 4 列 9 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 4 行 5 列 9 〇八面楚歌 (列) 配置数字3行2列9

○開花前線 (行) 配置数字 3 行 3 列 6 ○そして誰もいなくなった 配置数字 3 行 9 列 8

☆数字 3 の配置終了

〇一人っ子四室 (行) 配置数字 7 行 3 列 8

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 5 行 9 列 4

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 5 行 1 列 5

排除数字が配置されると

行9 列5 の数字4 と

行 3 列 4 の数字 6 とが確定し 行2 列5 に数字が配置できなくなる

◎お山の大将 配置数字 2 行 9 列 4 配置数字 4 行 9 列 6 ◎お山の大将 O八面楚歌 (行) 配置数字 5 行 9 列 5 ○そして誰もいなくなった 配置数字 2 行 5 列 6

☆数字 2 の配置終了

〇八面楚歌 (列) 配置数字7行1列6 ○そして誰もいなくなった 配置数字 7 行 5 列 5

**	数子 / 0	り配直を	₹ [
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 5	列 4							
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 3	列 4							
〇開花前線	(行)	配置数字 5	行 1	列 8							
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 1	列 5							
〇八面楚歌	(列)	配置数字 6	行 2	列 5							
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 2	列 3							
〇八面楚歌	(列)	配置数字 6	行 3	列 3							
*	数字 6 0	の配置約	§ 了									
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 3	列 7							
〇八面楚歌	(列)	配置数字 5	行 7	列 7							
*	数字 5 0	の配置約	§ 了									
〇八面楚歌	(行)	配置数字 4	行 7	列 8							
*	☆数字 4 の配置終了											

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

第28問

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

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 1 行 1 列 7

排除数字は 列 8 の 大マス 3 に配置される

- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 5 列 7
- ▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 5 列 3

排除数字は 大マス 5 の 行 5 に配置される

- ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 1 列 7
- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 2 列 7
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 2 列 9 ▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 3 列 9

排除数字は 列8 の 大マス3 に配置される

- **▼**そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 3 列 1
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 1 列 3
- 排除数字は 行2 の 大マス1 に配置される
- ▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 5 列 7

排除数字は 行 4 の 大マス 6 に配置される

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 9 行 1 列 7

- 排除数字は 大マス 2 の 行 1 に配置される
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 2 行 3 列 5
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 2 行 8 列 5
- ▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 8 行 3 列 5

列 5 では 行 2 と 7 には 数字 2 と 8 のみ配置できる

▼そこのけ排除(行)排除数字▼ 2 行 7 列 1

排除数字は 大マス8 の 行7 に配置される

▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 8 行 2 列 1 ▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 8 行 2 列 3

大マス 1 では 行 1 列 3 と 行 3 列 1 には 数字 1 と 8 のみ配置できる

▼四都物語排除(大マス)排除数字▼ 9 行 9 列 4

大マス 8 では 行 7 列 4 と 行 7 列 5 と 行 7 列 6 と 行 9 列 6 には 数字 2 と 7 と 8 と 9 のみ配置できる

▼信長の野望排除 排除数字▼ 8 行 2 列 9

排除数字が配置されると

行1 列7 の数字5 と

行 6 列 9 の数字 2 とが確定し

行3 列9 に数字が配置できなくなる

排除数字▼ 1 行 4 列 3 ▼信長の野望排除

排除数字が配置されると

行4 列1 の数字2 と

行1 列3 の数字8 とが確定し

行 6 列 3 に数字が配置できなくなる

▼信長の野望排除 排除数字▼ 7 行 8 列 1

排除数字が配置されると

行 9 列 2 の数字 8 と

行 2 列 1 の数字 3 とが確定し

行 7 列 1 に数字が配置できなくなる

▼ネコとネズミ排除 排除数字▼ 9 行 7 列 9

排除数字が排除マスに配置されると

行 2 列 9 と 行 7 列 4 の数字 2 が確定する

数字 2 は 列 5 では

行 2 列 5 か 行 7 列 5 のいずれかに配置されるため 矛盾を生じる

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

3

9 2 1

◎一人っ子	H	५ च	ス)	配置数字	9	fī	· 9	Ð	J 7
〇開花前線	(列)	配置数字	9	行	2	列	9
〇一人っ子四室	(行)	配置数字	5	行	9	列	4
〇開花前線	(列)	配置数字	5	行	3	列	5
〇開花前線	(行)	配置数字	5	行	1	列	7
〇そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	5	行	8	列	9
☆数5	字:	5 の	配置終	7					
〇開花前線	(行)	配置数字	4	行	3	列	4

O開花前線 (列) 配置数字 4 行 8 列 5 〇そして誰もいなくなった 配置数字 4 行 9 列 3

☆数字 4 の配置終了 (列) 配置数字 7 行 7 列 9 〇開花前線 〇八面楚歌 (大マス) 配置数字 3 行 8 列 7 〇開花前線 (行) 配置数字 3 行 7 列 1 〇開花前線 (列) 配置数字 7 行 9 列 6 (行) 〇八面楚歌 配置数字 8 行 9 列 2 〇八面楚歌 (列) 配置数字 7 行 5 列 2 〇一人っ子四室 (行) 配置数字 3 行 2 列 3 〇開花前線 (行) 配置数字 7 行 2 列 1 ○そして誰もいなくなった 配置数字 7 行 8 列 3

☆数字 7 の配置終了											
〇八面楚歌	(行)	配置数字 2	行 8	列 1					
〇二人の世界	(列)	配置数字 8	行 3	列 1					

〇二人の世界	(列)	配置数字 8	行 3	列 1
〇八面楚歌	(列)	配置数字 1	行 4	列 1
〇八面楚歌	(ナ	マス	ス)	配置数字 1	行 1	列 3
〇開花前線	(行)	配置数字 1	行 3	列 8
〇八面楚歌	(列)	配置数字 3	行 1	列 8
〇そして誰もい	なく	なっ	った	配置数字 1	行 6	列 7
☆数	字	1の	配置終	7		
〇開花前線	(行)	配置数字 3	行 3	列 6
〇八面楚歌	(行)	配置数字 2	行 3	列 9
○八面禁勁	(+		z)	配置数字 8	行 2	Æ11 7

〇開花前線	(行)	配置数字	3	行	3	列	6
〇八面楚歌	(行)	配置数字	2	行	3	列	9
〇八面楚歌	(大	マス	()	配置数字	8	行	2	列	7
〇八面楚歌	(行)	配置数字	2	行	2	列	5
〇八面楚歌	(列)	配置数字	8	行	7	列	5
〇開花前線	(列)	配置数字	3	行	5	列	4
〇八面楚歌	(大	マス	()	配置数字	2	行	5	列	6
〇そして誰もい	なく	なっ	た	配置数字	3	行	4	列	9

0 0 0 1 1 1 1 0 1	٠.			MD		
☆娄	文字	3 の	配置約			
〇八面楚歌	(列)	配置数字 8	行 6	列 9
〇八面楚歌	(行)	配置数字 2	行 6	列 3
〇開花前線	(行)	配置数字 2	行 4	列 7
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 4	列 3
〇八面楚歌	(列)	配置数字 8	行 5	列 3
〇八面楚歌	(行)	配置数字 6	行 5	列 7
☆娄	文字	6 の	配置約	§ 7		
○そして誰もし	なく	(な:	った	配置数字 2	行 7	列 4
4 34			T7 99 44			

〇そして誰もいなくなった	配置数字 2	行 7	列 4
☆数字 2 の配置終	7		

〇八面楚歌	(行)	配置数字 9	行 7	列 6
〇八面楚歌	(列)	配置数字 9	行 1	列 4
☆娄	文字	9 の	配置	終了		

〇八面楚歌	(行)	配置数字 8	行 1	列 6
☆	数字	8 の	配置	置終了		

 4
 2
 1
 9
 7
 8
 5
 3
 6

 7
 5
 3
 6
 2
 1
 8
 4
 9

 8
 6
 9
 4
 5
 3
 7
 1
 2

 1
 4
 6
 8
 9
 5
 2
 7
 3

 9
 7
 8
 3
 1
 2
 6
 5
 4

 5
 3
 2
 7
 6
 4
 1
 9
 8

 3
 1
 5
 2
 8
 9
 4
 6
 7

 2
 9
 7
 1
 4
 6
 3
 8
 5

 6
 8
 4
 5
 3
 7
 9
 2
 1

難問集 2012年06月 34/38

第29問

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

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 1 行 5 列 8

排除数字は 行 4 の 大マス 6 に配置される

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 3 行 5 列 8

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 3 行 5 列 9

排除数字は 行4 の 大マス6 に配置される

▼三都物語排除(列)排除数字▼1行2列5

▼三都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 5 列 5 ▼三都物語排除(列)排除数字▼6行2列5

列 5 では 行 1 と 8 と 9 には 数字 1 と 5 と 6 のみ配置できる

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 1 行 1 列 1

▼三都物語排除(大マス)排除数字▼ 8 行 1 列 2

大マス 1 では 行 2 列 1 と 行 2 列 3 と 行 3 列 3 には 数字 1 と 7 と 8 のみ配置できる

▼そこのけ排除 (列) 排除数字▼ 8 行 7 列 3

排除数字は 大マス 1 の 列 3 に配置される

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 5 行 7 列 4

▼二都物語排除(行)排除数字▼ 5 行 7 列 7

行 7 では 列 3 と 8 には 数字 5 と 7 のみ配置できる

▼信長の野望排除 排除数字▼ 1 行 1 列 8

排除数字が配置されると

行 3 列 7 の数字 5 と

行4 列8 の数字3 とが確定し

行3 列8 に数字が配置できなくなる

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 2 列 4

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 3 列 4

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 1 行 3 列 6

排除数字は 行1 の 大マス2 に配置される

▼四都物語排除(列)排除数字▼5行3列8

列 8 では 行 1 と 5 と 7 と 9 には 数字 2 と 5 と 6 と 7 のみ配置できる

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 2 行 8 列 1

排除数字は

列 3, 列 7 (base sets) で配置可能な行が

行 6, 行 8 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

 ▼筋違見張塔排除
 排除数字▼ 5 行 8 列 7

 ▼筋違見張塔排除
 排除数字▼ 5 行 5 列 8

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行 6 列 7, 行 7 列 8 に配置できなくなる

排除数字は 行 6 では 行 6 列 7 と 行 6 列 3 にのみ配置可能であり

行 7 では 行 7 列 8 と 行 7 列 3 にのみ配置可能である

行 6 列 3 と 行 7 列 3 は同じ 列 3 に属するため矛盾を生じる

(Skyscraper)

▼末っ子の甘え排除 排除数字▼ 5 行 3 列 7

排除数字が配置されると

行6 列7 の数字2 と

行 1 列 8 の数字 6 とが確定し

行 5 列 8 に数字が配置できなくなる

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

◎お山の大将				配置數字	1	行	3	列	7
◎お山の大将				配置数字	3	行(3	列	8
◎お山の大将				配置数字	9	行	4	列	7
◎お山の大将				配置数字	1	行	4	列	8
◎お山の大将				配置数字	3	行	4	列	9
◎お山の大将				配置数字	4	行:	7	列	7
〇開花前線	(行)	配置数字	4	行(В	列	6
〇一人っ子三室	(行)	配置数字	5	行(3	列	4
〇お山の大将鼎	Ż			配置数字	6	行	2	列	7
〇お山の大将鼎	立			配置数字	5	行:	1	列	8
〇一人っ子五室	(行)	配置数字	5	行:	7	列	3
〇開花前線	(列)	配置数字	5	行!	5	列	1
〇八面楚歌	(大	マス	.)	配置数字	2	行(6	列	3
〇八面楚歌	(行)	配置数字	5	行(6	列	7
〇八面楚歌	(列)	配置数字	2	行 8	В	列	7
〇開花前線	(行)	配置数字	2	行!	5	列	8
〇八面楚歌	(大	マス	.)	配置数字	6	行!	5	列	9
〇開花前線	(列)	配置数字	6	行(9	列	8
〇八面楚歌	(列)	配置数字	7	行:	7	列	8
〇開花前線	(行)	配置数字	6	行	В	列	5
〇そして誰もいれ	なく	なっ	<i>t</i> =	配置数字	6	行	1	列	4

☆数字 6 の配置終了

〇開花前線 (列)	配置数字 4	行 2	列 4
〇そして誰もいなくなった	配置数字 4	行 1	列 9
☆数字 4 の配置	置終了		
〇八面楚歌 (大マス)	配置数字 8	行 2	列 9
〇開花前線 (行)	配置数字 3	行 2	列 5
〇開花前線 (列)	配置数字 5	行 9	列 5
〇そして誰もいなくなった	配置数字 5	行 8	列 9
☆数字 5 の配置	量終了		
〇八面楚歌 (列)	配置数字 9	行 9	列 9
〇開花前線 (行)	配置数字 7	行 9	列 1
〇開花前線 (列)	配置数字 9	行 7	列 6
〇開花前線 (行)	配置数字 9	行 8	列 1
〇八面楚歌 (行)	配置数字 1	行 8	列 3
〇そして誰もいなくなった	配置数字 9	行 1	列 2
☆数字 9 の配置	量終了		
〇開花前線 (行)	配置数字 2	行 1	列 1
〇八面楚歌 (列)	配置数字 1	行 2	列 1
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 2	列 3
〇八面楚歌 (列)	配置数字 8	行 3	列 3
〇八面楚歌 (行)	配置数字 7	行 3	列 6
〇そして誰もいなくなった	配置数字 2	行 9	列 2
☆数字 2 の配置	量終了		
〇八面楚歌 (列)	配置数字 8	行 7	列 2
〇八面楚歌 (行)	配置数字 3	行 7	列 4
〇そして誰もいなくなった	配置数字 3	行 5	列 6
☆数字 3 の配置	量終了		
○そして誰もいなくなった	配置数字 7	行 5	列 5
☆数字 7 の配置	量終了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 1	行 5	列 4
〇八面楚歌 (列)	配置数字 8	行 9	列 4
〇八面楚歌 (行)	配置数字 1	行 9	列 6
〇八面楚歌 (列)	配置数字 1	行 1	列 5
☆数字 1 の配置	置終了		
〇八面楚歌 (行)	配置数字 8	行 1	列 6
☆数字 8 の配置	量終了		
F 477			

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

第30問

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

▼そこのけ排除(大マス)排除数字▼ 7 行 5 列 1

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 7 行 5 列 3 排除数字は 行 4 の 大マス 4 に配置される

▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 6 列 8

▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 7 列 8

▼二都物語排除 (列)排除数字▼ 1 行 9 列 8

列 8 では 行 1 と 3 には 数字 1 と 9 のみ配置できる

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 1 列 7

▼そこのけ排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 3 列 9

排除数字は 列 8 の 大マス 3 に配置される

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 7 行 2 列 3 ▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 7 行 7 列 2

▼二人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 7 行 7 列 5

排除数字は

列 1, 列 4 (base sets) で配置可能な行が

行 2, 行 7 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 8 行 6 列 1

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 8 行 7 列 1

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 8 行 9 列 3

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 8 行 9 列 6 排除数字は

行 2, 行 5, 行 8 (base sets)で配置可能な列が

列 1, 列 3, 列 6 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 9 行 1 列 3

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 9 行 9 列 3

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 9 行 3 列 6

▼三人の賢い見張兵排除 排除数字▼ 9 行 9 列 6

排除数字は

行 2, 行 5, 行 8 (base sets)で配置可能な列が

列 3, 列 4, 列 6 (cover sets)に限られているので

cover sets では base sets に含まれないマスには配置できない

▼二都物語排除 (大マス) 排除数字▼ 1 行 8 列 1

▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 1 行 8 列 3

▼二都物語排除(大マス)排除数字▼ 7 行 9 列 2

大マス 7 では 行 7 列 1 と 行 9 列 3 には 数字 1 と 7 のみ配置できる

▼筋違見張塔排除 排除数字▼ 1 行 7 列 5

排除数字が排除マスに配置されると

排除数字は 行 4 列 5, 行 7 列 1 に配置できなくなる

排除数字は 行 4 では 行 4 列 5 と 行 4 列 3 にのみ配置可能であり 大マス7 では 行 7 列 1 と 行 9 列 3 にのみ配置可能である

行 4 列 3 と 行 9 列 3 は同じ 列 3 に属するため矛盾を生じる

(Turbot Fish)

▼三都物語排除 (行) 排除数字▼ 4 行 7 列 9

 ◎一人っ子
 (列)
 配置数字 4 行 5 列 9

 ○開花前線
 (行)
 配置数字 4 行 6 列 1

行 7 では 列 2 と 5 と 8 には 数字 3 と 4 と 8 のみ配置できる

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

	-					
〇開花前線	(行)	配置数字 6	行 6	列 2
〇開花前線	(列)	配置数字 6	行 8	列 1
〇そして誰もに	なく	(な-	o <i>t</i> =	配置数字 6	行 9	列 7
☆娄	文字	6 の	配置終	7		
〇一人っ子三室	፪ (行)	配置数字 8	行 6	列 5
〇一人っ子三室	፪ (列)	配置数字 7	行 3	列 9
〇開花前線	(列)	配置数字 7	行 5	列 7
〇一人っ子三室	≝ (j	トマス	ス)	配置数字 5	行 1	列 7
〇開花前線	(行)	配置数字 5	行 3	列 2
◎お山の大将				配置数字 3	行 6	列 8
◎お山の大将				配置数字 4	行 7	列 5
◎お山の大将				配置数字 8	行 7	列 8
◎お山の大将				配置数字 1	行 9	列 6
◎お山の大将				配置数字 4	行 9	列 8

 〇八面楚歌
 (行)
 配置数字 1 行 6 列 7

 〇八面楚歌
 (列)
 配置数字 3 行 8 列 7

 〇開花前線
 (行)
 配置数字 3 行 7 列 2

 ○開花前線
 (列)
 配置数字 4 行 2 列 6

O開花前線(列)配置数字 4 行 2 列 6Oそして誰もいなくなった配置数字 4 行 1 列 3

☆数字 4 の配置終了

〇開花前線	(列)	配置数字	8	行	8	列	6
〇一人っ子三室	(列)	配置数字	8	行	9	列	2
〇二人の世界	(列)	配置数字	9	行	1	列	2
〇八面楚歌	(列)	配置数字	7	行	4	列	2
〇開花前線	(列)	配置数字	9	行	3	列	8
〇八面楚歌	(列)	配置数字	1	行	1	列	8
〇八面楚歌	(行)	配置数字	7	行	1	列	5
〇開花前線	(行)	配置数字	1	行	3	列	5
〇八面楚歌	(行)	配置数字	3	行	3	列	6
〇八面楚歌	(列)	配置数字	9	行	5	列	6
〇八面楚歌	(大	マス	.)	配置数字	9	行	2	列	4
〇開花前線	(列)	配置数字	1	行	5	列	4
〇八面楚歌	(大	マス	.)	配置数字	3	行	4	列	5
〇八面楚歌	(行)	配置数字	1	行	4	列	3
〇八面楚歌	(列)	配置数字	9	行	9	列	5
〇八面楚歌	(行)	配置数字	7	行	9	列	3
〇そして誰もい	なく	なっ	t:	配置数字	3	行	5	列	3
☆数5	字 3	3 のE	配置終	了					
〇八面楚歌	(行)	配置数字	8	行	5	列	1
〇そして誰もい	なく	なっ	t:	配置数字	8	行	2	列	3
☆数5	字 8	3 のE	配置終	了					
〇八面楚歌	(行)	配置数字	7	行	2	列	1
〇八面楚歌	(列)	配置数字	1	行	7	列	1
〇八面楚歌	(列)	配置数字	9	行	8	列	3
☆数5	字 9	の	配置終	了					
〇そして誰もい	なく	なっ	t:	配置数字	1	行	8	列	9
☆数5	字 1	の	配置終	7					
〇八面楚歌	(行)	配置数字	5	行	8	列	4
〇八面楚歌	(列)	配置数字	7	行	7	列	4
☆数字	字	7 の	配置終	了					
〇八面楚歌	(行)	配置数字	5	行	7	列	9
☆数5	字:	。 の	配置終	7					

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