

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

第1問 (3級)

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

第2問 (2級)

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

第3問 (1級)

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

第4問 (3級)

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

第5問 (2級)

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

第6問 (2級)

【初 級】 (2/2)

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

第7問 (1級)

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

第8問 (1級)

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

第9問 (1級)

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

第10問 (1級)

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

第11問 (1級)

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

★ 第12問 (1級)

【中 級】

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

第13問

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

第14問

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

第15問

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

第16問

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

第17問

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

★ 第18問

【上 級】

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

第19問

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

第20問

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

第21問

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

第22問

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

第23問

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

★ 第24問

【エッセンス】

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

第25問 [中級]

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

第26問 [中級]

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

第27問 [上級]

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

第28問 [上級]

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

第29問 [上級]

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

★ 第30問 [上級]

【初 級】 (1/2)

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

第1問 (3級)

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

第2問 (2級)

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

第3問 (1級)

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

第4問 (3級)

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

第5問 (2級)

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

第6問 (2級)

【初 級】 (2/2)

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

第7問 (1級)

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

第8問 (1級)

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

第9問 (1級)

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

第10問 (1級)

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

第11問 (1級)

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

★ 第12問 (1級)

【中 級】

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

第13問

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

第14問

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

第15問

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

第16問

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

第17問

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

★ 第18問



【上 級】

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

第19問

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

第20問

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

第21問

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

第22問

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

第23問

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

★ 第24問

【エッセンス】

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

第25問 [中級]

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

第26問 [中級]

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

第27問 [上級]

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

第28問 [上級]

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

第29問 [上級]

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

★ 第30問 [上級]