

第 1 問

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

第 2 問

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

第 3 問

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

第 4 問

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

第 5 問

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

第 6 問

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

第 7 問

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

第 8 問

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

第 9 問

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

第 10 問

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

第 11 問

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

第 12 問

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

第 13 問

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

第 14 問

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

第 15 問

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

第 16 問

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

第 17 問

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

第 18 問

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

第 19 問

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

第 20 問

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

第 21 問

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

第 22 問

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

第 23 問

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

第 24 問

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

第 25 問

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

第 26 問

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

第 27 問

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

第 28 問

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

第 29 問

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

第 30 問

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

第 31 問

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

第 32 問

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

第 33 問

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

第 34 問

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

第 35 問

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

第 36 問

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

第 37 問

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

第 38 問

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

第 39 問

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

第 40 問

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

第 41 問

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

第 42 問

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

第 43 問

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

第 44 問

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

第 45 問

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

第 46 問

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

第 47 問

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

第 48 問

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

第 49 問

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

第 50 問

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

第 51 問

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

第 52 問

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

第 53 問

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

第 54 問

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

第 55 問

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

第 56 問

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

第 57 問

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

第 58 問

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

第 59 問

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

第 60 問

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

第 1 問

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

第 2 問

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

第 3 問

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

第 4 問

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

第 5 問

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

第 6 問

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

第 7 問

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

第 8 問

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

第 9 問

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

第 10 問

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

第 11 問

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

第 12 問

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

第 13 問

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

第 14 問

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

第 15 問

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

第 16 問

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

第 17 問

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

第 18 問

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

第 19 問

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

第 20 問

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

第 21 問

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

第 22 問

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

第 23 問

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

第 24 問

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

第 25 問

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

第 26 問

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

第 27 問

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

第 28 問

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

第 29 問

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

第 30 問

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

第 31 問

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

第 32 問

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

第 33 問

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

第 34 問

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

第 35 問

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

第 36 問

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

第 37 問

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

第 38 問

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

第 39 問

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

第 40 問

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

第 41 問

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

第 42 問

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

第 43 問

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

第 44 問

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

第 45 問

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

第 46 問

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

第 47 問

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

第 48 問

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

第 49 問

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

第 50 問

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

第 51 問

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

第 52 問

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

第 53 問

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

第 54 問

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

第 55 問

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

第 56 問

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

第 57 問

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

第 58 問

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

第 59 問

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

第 60 問

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