

#1

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

#2

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

#3

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

#4

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

#5

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

#6

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

#7

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

#8

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

#9

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

#10

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

#11

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

#12

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

#13

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

#14

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

#15

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

#16

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

#17

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

#18

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

#19

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

#20

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

#21

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

#22

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

#23

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

#24

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

#25

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

#26

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

#27

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

#28

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

#29

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

#30

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