

SUDOKU SAMURAI



DESAFÍO

ANIMAL

Samurai SUDOKU



#1



— / —



_____ • _____

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

#2



__/__/__



__:__

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

#3



__/__



__:__

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

#4



__ / __



__ : __

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

#5



— / —



_____ : _____

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

#6



__/__



__:__

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

#7



__ / __



__ : __

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

#8



__/__



__:__

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

#9



__ / __



__ : __

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

10



— / —



_____ : _____

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

Samurai SUDOKU



[SOLUTIONS]

#1

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

#2

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

#3

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

#4

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

#5

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

#6

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

#7

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

#8

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

#9

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

#10

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