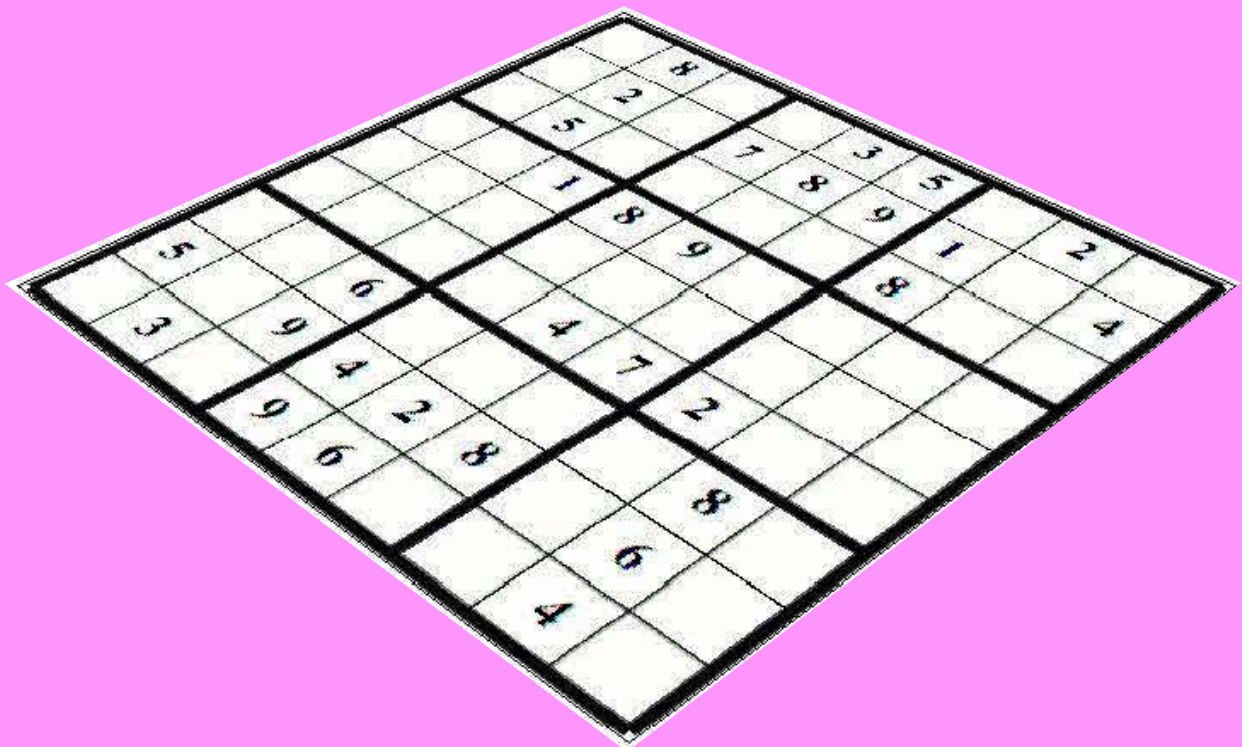


SUDOKU



40 DESAFIOS COMPLICADOS

Compilados por Guillermo Verger

40 SUDOKUS

Grado de dificultad: Complicados

Número 1 (0.88)

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

Número 2 (0.84)

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

Número 3 (0.83)

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

Número 4 (0.82)

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

Número 5 (0.75)

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

Número 6 (0.76)

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

Número 7 (0.78)

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

Número 8 (0.79)

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

Número 9 (0.83)

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

Número 10 (0.76)

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

Número 11 (0.76)

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

Número 12 (0.87)

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

Número 17 (0.94)

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

Número 18 (0.83)

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

Número 19 (0.92)

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

Número 20 (0.87)

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

Número 21 (0.80)

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

Número 22 (0.86)

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

Número 23 (0.82)

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

Número 24 (0.79)

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

Número 25 (0.87)

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

Número 26 (0.77)

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

Número 27 (0.92)

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

Número 28 (0.79)

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

Número 29 (0.75)

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

Número 30 (0.81)

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

Número 31 (0.88)

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

Número 32 (0.76)

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

Número 33 (0.96)

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

Número 34 (0.75)

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

Número 35 (0.77)

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

Número 36 (0.92)

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

Número 37 (0.90)

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

Número 38 (0.77)

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

Número 39 (0.83)

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

Número 40 (0.81)

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

Soluciones

Número 1 (0.88)

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

Número 2 (0.84)

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

Número 3 (0.83)

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

Número 4 (0.82)

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

Número 5 (0.75)

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

Número 6 (0.76)

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

Número 7 (0.78)

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

Número 8 (0.79)

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

Número 9 (0.83)

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

Número 10 (0.76)

Número 11 (0.76)

Número 12 (0.87)

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

Número 13 (0.85)

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

Número 14 (0.80)

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

Número 15 (0.88)

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

Número 16 (0.78)

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

Número 17 (0.94)

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

Número 18 (0.83)

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

Número 19 (0.92)

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

Número 20 (0.87)

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

Número 21 (0.80)

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

Número 22 (0.86)

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

Número 23 (0.82)

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

Número 24 (0.79)

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

Número 25 (0.87)

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

Número 26 (0.77)

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

Número 27 (0.92)

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

Número 28 (0.79)

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

Número 29 (0.75)

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

Número 30 (0.81)

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

Número 31 (0.88)

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

Número 32 (0.76)

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

Número 33 (0.96)

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

Número 34 (0.75)

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

Número 35 (0.77)

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

Número 36 (0.92)

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

Número 37 (0.90)

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

Número 38 (0.77)

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

Número 39 (0.83)

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

Número 40 (0.81)

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

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

Ver otras publicaciones en <http://www.ingverger.com.ar/>