

UITLEG SUDOKU PUZZEL

Een sudoku puzzel is een puzzel die bestaat uit 9 blokken van 3 keer 3 vakjes. In elk vakje hoort een cijfer te staan van 1 t/m 9. Vul de sudoku zo in, dat in elke rij, in elke kolom en in elk blok van 3 keer 3 vakjes de cijfers 1 t/m 9 slechts één keer voorkomen.

Een voorbeeld van een sudoku puzzel:

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

Nadat deze is ingevuld ziet de sudoku er zo uit:

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

Zoals je ziet bevat elk blok, elke rij en elke kolom het cijfer 1 t/m 9 slechts één keer.

UITLEG SAMURAI SUDOKU

Er gelden precies dezelfde regels als bij een sudoku puzzel. De samurai sudoku bestaat echter uit vijf elkaar overlappende sudoku's.

Veel puzzelplezier!

- 1 -

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

- 4 -

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

© 2010-2011 by The Math Learning Center

- 5 -

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

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

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

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

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

© 2015 by R. D. ...