

## 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!



- 2 -

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

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

	4	9	5	8				1
	1	2		5			9	7
				2	9			

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

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



# - 4 -

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

# - 5 -

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

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

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

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

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