

SUDOKU
JUMBO EDITIE
LEVEL: MOEILIJK

500 puzzels
INCL. UITLEG EN OPLOSSINGEN

ISBN: 9789403729480
AUTEUR: PUZZELBOEK SHOP

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.

Veel puzzelplezier!

- 1 -

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

- 2 -

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

- 3 -

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

- 4 -

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

- 5 -

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

- 6 -

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

- 7 -

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

- 8 -

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

- 9 -

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

- 10 -

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

- 11 -

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

- 12 -

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

- 13 -

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

- 14 -

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

- 15 -

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

- 16 -

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

- 17 -

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

- 18 -

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

- 19 -

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

- 20 -

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

- 21 -

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

- 22 -

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

- 23 -

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

- 24 -

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

- 25 -

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

- 26 -

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

- 27 -

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

- 28 -

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

- 29 -

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

- 30 -

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

- 31 -

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

- 32 -

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

- 33 -

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

- 34 -

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

- 35 -

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

- 36 -

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

- 43 -

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

- 44 -

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

- 45 -

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

- 46 -

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

- 47 -

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

- 48 -

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

- 49 -

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

- 50 -

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

- 51 -

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

- 52 -

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

- 53 -

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

- 54 -

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

- 55 -

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

- 56 -

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

- 57 -

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

- 58 -

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

- 59 -

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

- 60 -

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