

Br@intr@iners



SUDOKU

Een Sudoku is een Japanse puzzel. Je moet cijfers in de vakjes invullen om deze puzzel op te lossen. Dit mag je niet zomaar doen. Er zijn 3 spelregels:

- Op elke rij van links naar rechts mag elk cijfer maar één keer voorkomen.
- Ook in elke kolom van boven naar beneden mag je elk cijfer maar eenmaal invullen.
- Bovendien mag elk cijfer ook in de kleinere vierkanten (met een dikke rand) maar één keer voorkomen.

In dit boekje zijn er 3 verschillende sudoku's (4x4, 6x6 en 9x9).  
Telkens zijn er ook 3 niveaus: gemakkelijk, gemiddeld, moeilijk.

Veel plezier!

*Sudoku is a simple and fun game of logic. All that's needed is brains and concentration.*

*There is really only one rule to Sudoku: Fill in the game board so that the numbers occur exactly once in each row, column, and box. The numbers can appear in any order and diagonals are not considered. Your initial game board will consist of several numbers that are already placed. Those numbers cannot be changed. Your goal is to fill in the empty squares following the simple rule above.*

*We use 3 different kinds of sudoku's (4x4, 6x6 en 9x9), each with 3 levels: easy, medium, difficult.*

*Have fun!*

**9x9: moeilijk / difficult**

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



**4x4: gemakkelijk / easy**

	1		4
3		2	
4		1	
	2		3



3		4	
	4		3
	1		2
2		1	



4	2		
		4	2
		3	1
1	3		



**4x4: gemakkelijk / easy**

	4		2
3		1	
2		4	
	3		1



	1		2
2		4	
3		1	
	4		3



4	3		
		4	3
		2	1
2	1		



**9x9: moeilijk / difficult**

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



**9x9: moeilijk / difficult**

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



**4x4: gemakkelijk / easy**

	4	1	
2			3
1			4
	3	2	



	1	3	
4			1
3			2
	2	4	



	4		1
3		2	
1		4	
	2		3



**4x4: gemakkelijk / easy**

3		4	
	1		2
	4		3
2		1	



	2		3
4			1
3			2
	1		4



	1		4
4		1	
3		2	
	2		3

**9x9: moeilijk / difficult**

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



**9x9: gemiddeld / medium**

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



**4x4: gemiddeld / medium**

	2		
4			3
2			4
1		3	



4			
	2	1	
	3	4	
2			



3		4	2
			1
			4
4		1	



**4x4: gemiddeld / medium**

1			
2	3		1
3	4		2
	2		



3			4
		3	1
		1	2
1			



	3	1	2
	4	2	3



**9x9: gemiddeld / medium**

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



**9x9: gemiddeld / medium**

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



**4x4: gemiddeld / medium**

			2
2		1	4
1		4	3
			1



4			
	1		3
	4		2
3			



			3
3		1	2
4		3	1
			4



**4x4: gemiddeld / medium**

2			
	3	1	
	2	4	
1			



	1		
4			3
2			1
	4		

	1	2	3
		1	
		3	
	3	4	2



**9x9: gemiddeld / medium**

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



**9x9: gemakkelijk / easy**

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



**4x4: moeilijk / difficult**

	2		
3			2
2			1
	3		



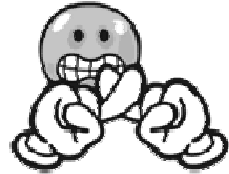
		1	
2			4
4			1
		4	



	1	3	
			1
			3
	3	4	

**4x4: moeilijk / difficult**

	3	4	
			2
			4
	4	2	



		4	
	4		3
	3		2
		3	

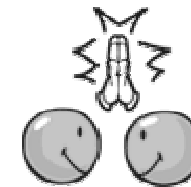


3		1	
			3
			1
1		4	



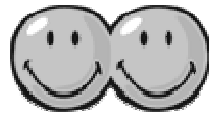
**9x9: gemakkelijk / easy**

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



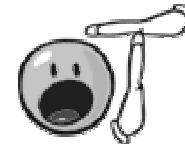
**9x9: gemakkelijk / easy**

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



**4x4: moeilijk / difficult**

			3
	3	1	
	4	3	
			1



	2		
			4
1			
		3	



2		3	
	4		
	2		
4		2	



**4x4: moeilijk / difficult**

			2
	2		
		3	
3			1



		4	1
3	1		



1			
			4
2			
			3



**9x9: gemakkelijk / easy**

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



*6x6: moeilijk / difficult*

	6		2	5	
2					3
3					
					4
5					6
	2	6		3	



*6x6: gemakkelijk / easy*

2	3	4			5
			3		2
	4	1	2		6
3		6	1	5	
4		3			
1			4	6	3



	3	6			
			6		1
	5				2
6				4	
2		3			
			4	2	



	6	4	3	2	
5	3			6	4
4					1
3					2
6	4			1	3
	1	3	4	5	

**6x6: gemakkelijk / easy**

5		4			6
	1		3	4	
	5	2	1		4
6		1	5	3	
	6	5		2	
4			6		1



**6x6: moeilijk / difficult**

2		1		4	3
6					
					2
3					
					6
5	6		3		1



5			1	4	6
4	6		2	3	
3	1				
				1	2
	3	4		6	1
1	5	6			3



			3		
	1	5		6	
6				4	
	5				2
	6		4	5	
		3			

**6x6: moeilijk / difficult**

3			1		4
1		3	5		
		2	6		1
2		1			3



**6x6: gemakkelijk / easy**

		5	4		
	4	1		2	
4		6	2	5	1
5	1	2	3		6
	6		5	3	
		3	1		



3					5
		5	4		
	4			5	
	3			4	
		2	3		
4					6



2	1	4		6	3
3	6			2	4
					2
6					
5	2			4	1
1	4		2	5	6

**6x6: gemakkelijk / easy**

2		1			6
	3	6	1	5	
	2			3	1
6	1			2	
	6	2	4	1	
1			2		3



**6x6: moeilijk / difficult**

				2	
2		3			
		5	4	3	
	3	6	5		
			1		5
	1				



		1	5		
	5		4	6	
5	3	4	6		2
1		6	3	5	4
	1	3		4	
		5	1		



				6	
3			1		
	1	3	6		
		6	4	1	
		2			6
	5				

*6x6: gemiddeld / medium*

			5	4	
3		4	6		
1	4			5	
	3			1	4
		3	4		5
	6	5			



*6x6: gemiddeld / medium*

	5	4		3	
3	1			5	6
					4
2					
1	2			4	5
	3		6	2	



	5				
	3	1	2	5	
	2			6	4
1	6			3	
	4	5	6	1	
			4		



6				3	2
4		3	1		
	3			2	
	4			1	
		2	5		1
5	1				3

*6x6: gemiddeld / medium*

			1	6	
6	3			2	
2		5	3		
		4	2		5
	2			3	1
	4	3			



*6x6: gemiddeld / medium*

	5	6			
	2			5	4
		4	1		5
6		5	4		
1	4			3	
			2	4	



6			1		3
	4		2	6	
2	1				
				1	2
	6	4		2	
5		1			6



		2			
	1		2	5	
3	4	6	5		
		1	3	4	6
	3	4		2	
		5			