



# NEDERLANDS KAMPIOENSCHAP SUDOKU 2022

## **Finale**

16:45 - 17:15 uur

# **ORTEC**

*OPTIMIZE YOUR WORLD*

---

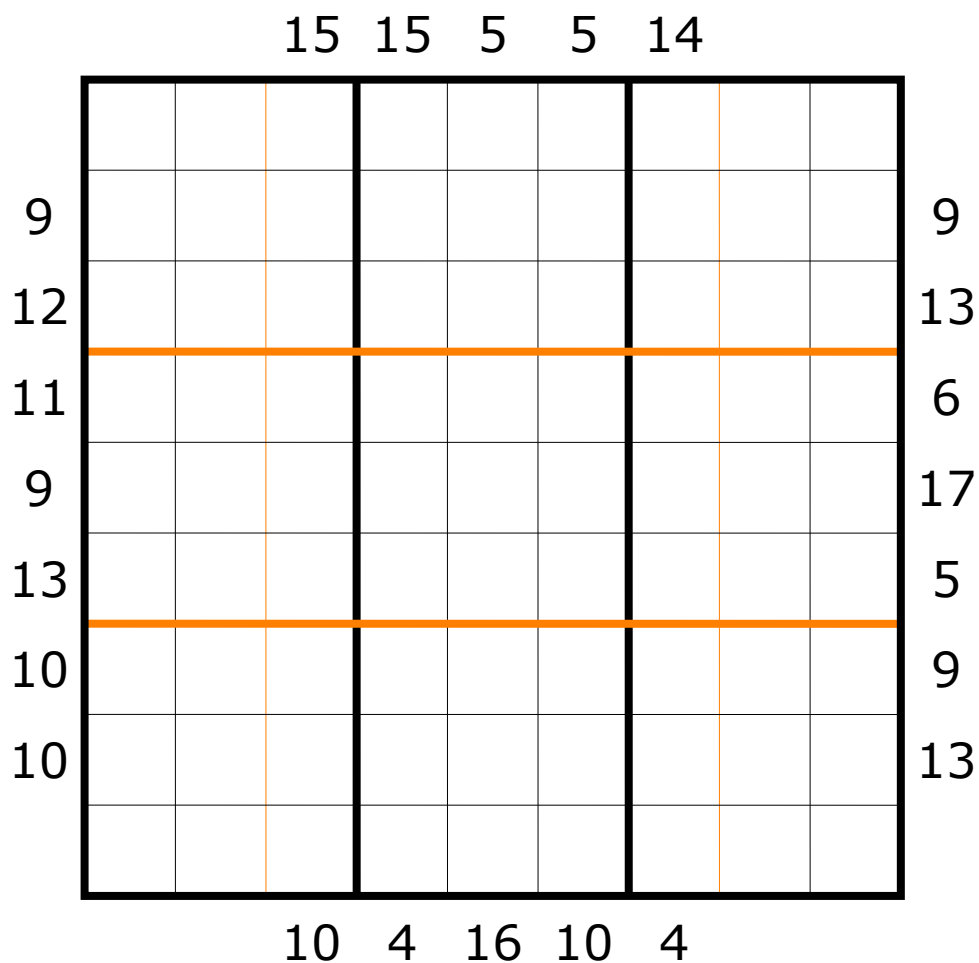
	3	4						
2			5					
1			6			3	4	
		7			2			5
	8				1			6
9							7	
4	2	5	1			8		
					9			
					3	7	6	2

SUDOKU

Plaats de cijfers 1-9 precies één keer in elke rij, kolom en 3x3-blok.

1

---



SUDOKU – SERBIAN FRAME

Plaats de cijfers 1-9 precies één keer in elke rij, kolom en 3x3-blok.  
 Aanwijzingen links en rechts van het diagram geven de som weer van de cijfers in het tweede en derde vakje vanaf die kant, aanwijzingen boven en onder het diagram geven de som weer van de cijfers in het derde en vierde vakje vanaf die kant.

2

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

SUDOKU – RENBAN

Plaats de cijfers 1-9 precies één keer in elke rij, kolom en 3x3-blok.  
De cijfers in elk gekleurd gebied vormen een renban-groep (een groep opeenvolgende cijfers, in willekeurige volgorde).

3

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

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

SUDOKU – NEXT TO NINE

Plaats de cijfers 1-9 precies één keer in elke rij, kolom en 3x3-blok.  
 Aanwijzingen buiten het diagram geven alle cijfers aan die directe burenen zijn van het cijfer 9 in de betreffende rij of kolom. Deze aanwijzingen staan in oplopende volgorde.



1. Classic (Richard Stolk)

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

2. Serbian Frame (Arvid Baars)

			15	15	5	5	14		
	9	8	1	2	4	7	6	5	3
9	4	6	3	8	5	9	2	7	1
12	2	5	7	6	3	1	9	4	8
11	6	3	8	9	2	4	5	1	7
9	1	7	2	5	6	3	8	9	4
13	5	9	4	1	7	8	3	2	6
10	7	4	6	3	9	2	1	8	5
10	3	1	9	4	8	5	7	6	2
	8	2	5	7	1	6	4	3	9
			10	4	16	10	4		

3. Renban (Richard Stolk)

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

4. Next to Nine (Arvid Baars)

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