



Sudoku-Varianten zum Thema SCHWEIZ

Es ist eine besondere Herausforderung, Sudokus zu kreieren, in denen das Schweizer Kreuz, der Schriftzug CH oder andere schweizerische Symbole vorkommen.

Die folgenden Sudokus wurden von unseren Mitgliedern erstellt, vor allem im Rahmen von nationalen und internationalen Meisterschaften. Viel Spass beim Lösen!

Klassische Sudokus

Die Ziffern 1 - 9 müssen so in das Schema eingefüllt werden, dass sie in jeder Reihe, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten Gebiet je einmal vorkommen.

Klassisches Sudoku von Fred Stalder

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

Klassisches Sudoku von Christof Brüttsch

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

Pfeile / Arrows

Es gelten die klassischen Sudoku-Regeln. Zusätzlich gilt für die Pfeile im Schema: Die Zahl im Kreis, der am Anfang jedes Pfeils steht, muss der Summe der Zahlen auf dem entsprechenden Pfeil entsprechen. Die Ziffern auf einem Pfeil können sich wiederholen.

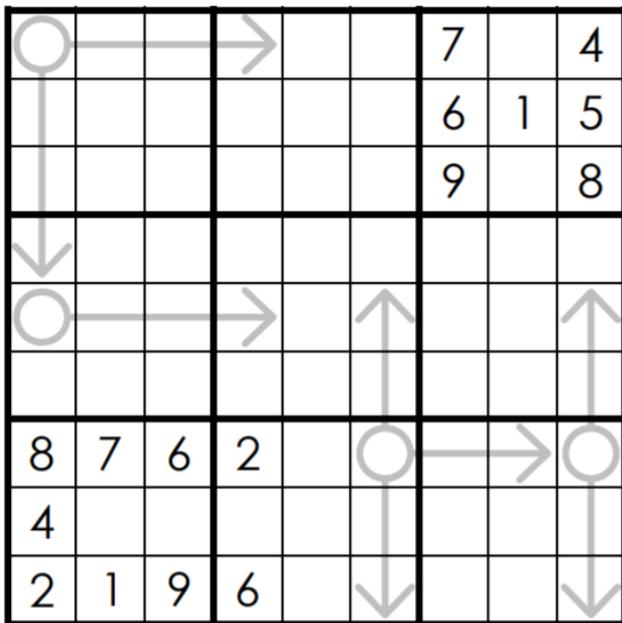
Beispiel:

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



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

Arrows von Fred Stalder



Palindrome Sudoku

Es gelten die klassischen Sudoku-Regeln. Zusätzlich gilt für die grauen Linien im Schema: Die Zahlenfolgen auf diesen Linien sind Palindrome, das heisst, sie sind gleich, egal ob man sie vorwärts oder rückwärts liest. Zum Beispiel: 25344352.

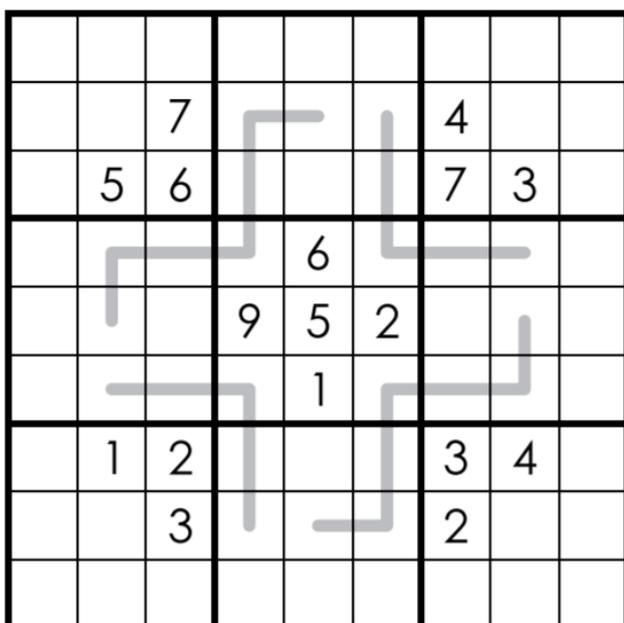
Beispiel:

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



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

Palindrome Sudoku von Fred Stalder



Swiss Border Sudoku

Es gelten die klassischen Sudoku-Regeln. Zusätzlich gilt: Die Schweizer Grenze (graue Felder) setzt sich jeweils aus je zwei horizontal oder vertikal benachbarten Ziffern zusammen, die zusammen die Summe 7, ergeben zum Beispiel 6+1, 5+2, 4+3. Alle möglichen dieser Felder sind grau gefärbt.

Beispiel:

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



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

Swiss Border Sudoku von Christof Brütsch

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

Clone Sudoku

Es gelten die klassischen Sudoku-Regeln. Die grauen Gebiete sind Klone : Sie enthalten genau die gleichen Ziffern in den gleichen Zellen (die grauen Gebiete können weder gedreht noch gespiegelt werden).

Beispiel:

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



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

Clone Sudoku von Fred Stalder

					1
				2	
			3		
		4			
	5				6

Zahlen von 1 – 6.

Clone Sudoku von Fred Stalder

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

Non consecutive clone Sudoku

Es gelten die klassischen Sudokueregeln. Vertikal und horizontal benachbarte Felder dürfen keine Zahlen enthalten, die direkt aufeinander folgen. Die grauen Gebiete sind Klone: Sie enthalten genau die gleichen Ziffern in den gleichen Zellen (die grauen Gebiete können weder gedreht noch gespiegelt werden).

Beispiel:

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



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

Non consecutive clone Sudoku von Fred Stalder

		4					
	8						
1					6		
			4				9
						2	
					6		

Renban Sudoku

Es gelten die klassischen Sudokueregeln. Jedes graue Gebiet muss eine Menge von unterschiedlichen, aber direkt aufeinander folgenden Zahlen enthalten.

Beispiel:

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

➔

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

Renban Sudoku von Fred Stalder

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