

Sudoku Varianten

Bei **Killer-Sudoku** haben einzelne Bereiche bestimmte Summen. Dabei darf keine Zahl innerhalb eines Bereiches mehrfach vorkommen. Diese Variante wird auch "Gebietssumme", "Samunamupure", "Kikagaku Nam-pure" oder "Summen-Sudoku" genannt.

18			11		13		10	5
9		16	18					
9			9	29	6	13	14	
19								10
	8	15				14	18	
			6	7				
7		13		17			21	
9	16		17		16			
							12	

Nr. 1

7	17	11	13			20		11
			17				8	
6	15	4		21		11		
			11				10	20
30		11		11		10		
		11		30			11	
			9					5
14		15			11	10		
			11				14	

Nr. 2

6		5		22			12	
10		17		10	14		22	
15		5			7			8
13	7	15		8				
		12			19	8		18
23			7					
			12	15	12	18		11
13	9	10					16	
			6					

Nr. 3

15		14			10	11	18	
	22							22
16		15		15				
26						11		10
15		12	19					
			7	18	13		12	12
	13	26			8			
					8	19		
			9				9	

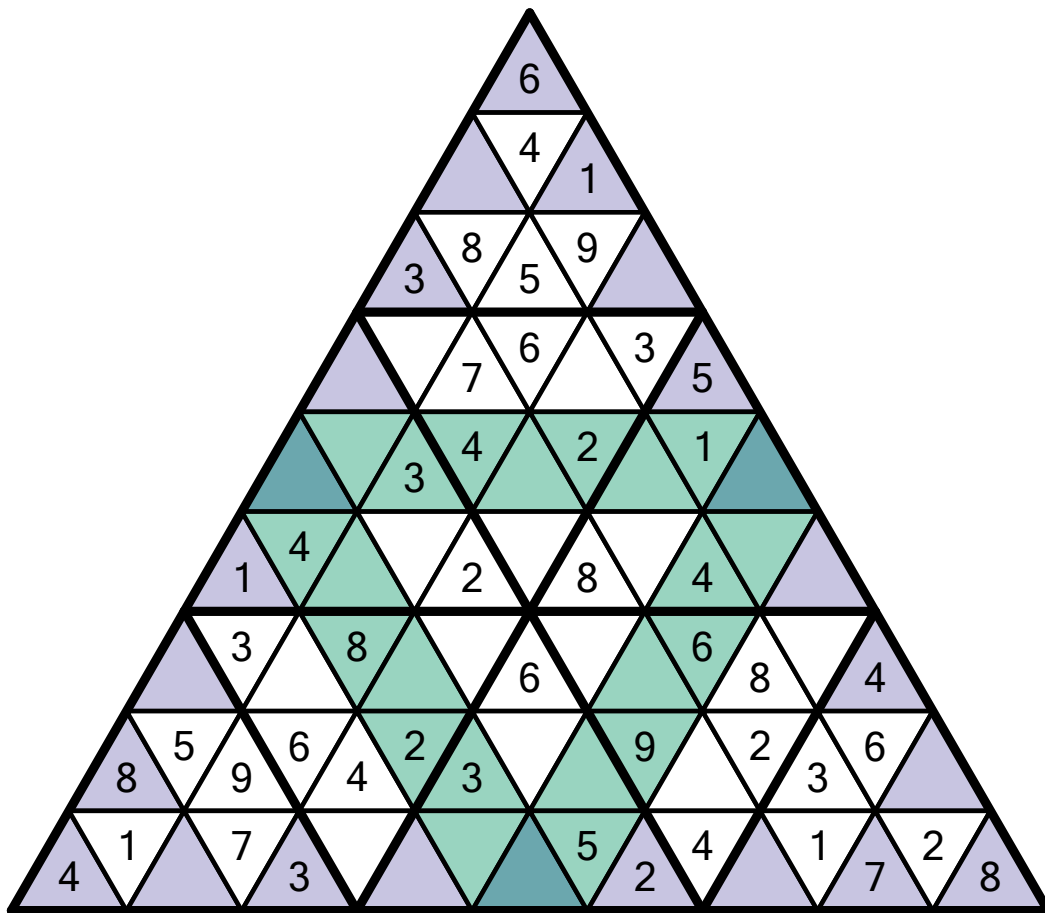
Nr. 4

Samurai-Sudoku ist eine Variante von Sudoku. Dieses Puzzle besteht aus fünf 9 x 9 Rastergittern, wobei das mittlere von den vier anderen an jeder Ecke mit einem 3 x 3 Bereich überlappt wird. Dies bedeutet, dass die Zahlen für alle fünf Puzzle-Quadrate korrekt platziert werden müssen.

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

Nr. 5

Tridoku wurde von Japheth Light (USA) erfunden. Das Puzzle besteht aus neun großen Dreiecken; die Zahlen 1 bis 9 müssen in die dreieckigen Felder von jedem großen Dreieck gesetzt werden. Außerdem müssen die Zahlen von 1 bis 9 jeweils in die drei Schenkel des inneren schattierten Dreiecks und in die drei Schenkel des äußeren schattierten Dreiecks platziert werden. Zwei benachbarte Felder dürfen nicht die gleiche Zahl enthalten.



Nr. 6

Cross Sudoku: Auch hier müssen die Zahlen für alle fünf Puzzle-Quadrate korrekt platziert werden.

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

Nr. 7

Auflösung

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

Nr. 1

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

Nr. 2

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

Nr. 3

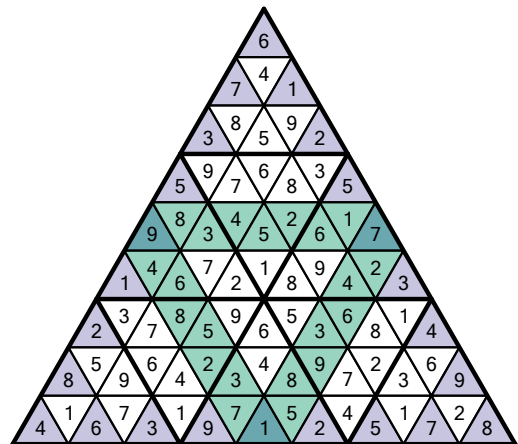
4	8	1	2	5	9	7	3	6
3	5	2	7	6	1	4	9	8
9	7	6	8	3	4	2	1	5
8	9	4	5	1	7	3	6	2
2	3	5	9	4	6	8	7	1
1	6	7	3	2	8	5	4	9
5	1	9	4	7	2	6	8	3
7	2	8	6	9	3	1	5	4
6	4	3	1	8	5	9	2	7

Nr. 4

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

Nr. 5

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



Nr. 6

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

Nr. 7