

Sudoku 1~9

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:

Zahlen außerhalb des Gitters geben die Summe der Ziffer(n) an, die zwischen 1 und 9 in der entsprechenden Zeile oder Spalte platziert sind. Eine Null außerhalb des Gitters bedeutet, dass 1 und 9 direkt nebeneinander stehen.

clues outside the grid represent the sum of the digit(s) placed between 1 and 9 in the corresponding row or column. A zero outside the grid means that 1 and 9 are placed next to each other.



		30		20	20	18		
A →	0							
	15	1		2		3		
	20	8				6		
	20							
	10			5				
	10							
	20							
B →	5	7		4		9		
	0							

Calculate 20 Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:

Alle 2x2-Gebiete sind markiert, in denen eine der beiden folgenden Berechnungen das Ergebnis 20 ergeben kann: Bilde das Produkt der oberen beiden Ziffern und addiere oder subtrahiere die aus den unteren beiden Ziffern gebildete zweistellige Zahl. Beispiele: Oben 8x6 minus unten 28 oder oben 6x1 plus unten 14. Für jedes Gebiet ist links unten angegeben, welche der beiden Operationen (+ oder -) zu benutzen ist

All areas of 2x2 digits where the outcome of a calculation is 20 are marked, where 20 can be reached in one of the two following ways: multiply the two digits on top and either add or subtract the two-digit number in the bottom. Example: 8x6 on top minus 28 in the bottom or 6x1 on top plus 14 in the bottom. The operator (+ or -) is given in every area.



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

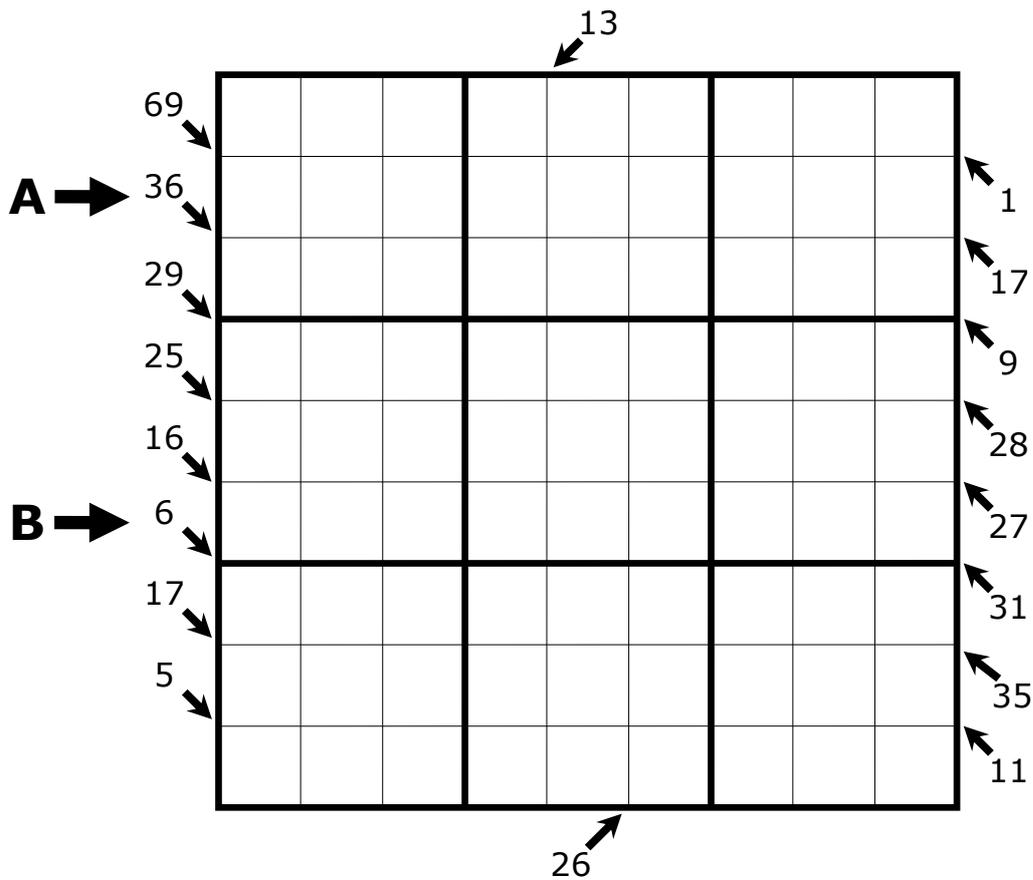
Little Killer Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt: Die Zahlen am Rand bezeichnen die Summen aller Ziffern entlang der jeweiligen Diagonale. Ziffern dürfen sich auf den Diagonalen wiederholen.

*Numbers outside the grid indicate the sum of the digits in the diagonal direction of the arrow.
Digits may repeat on the diagonals.*

18

72
Punkte



Mathdoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:

Die Zahlen im Gitter sind das Ergebnis von zweistelligen Operationen (Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division) der Ziffern auf beiden Seiten der Zahl. In jedem 3x3-Block muss jede der vier Operationen angewendet werden.

The numbers in the grid are the results of binary operations (addition, subtraction, multiplication or division) of the digits on each side of the number. In each 3x3-block all the four binary operations have to be applied once.



	2			13			54				
	14		10		24		4		3		14
			2				3				3
	5			2			2				
	4		1		8		18		9		4
			10				2				40
	3			1			4				
	14		5		3		11		11		24
			40				8				2

A →

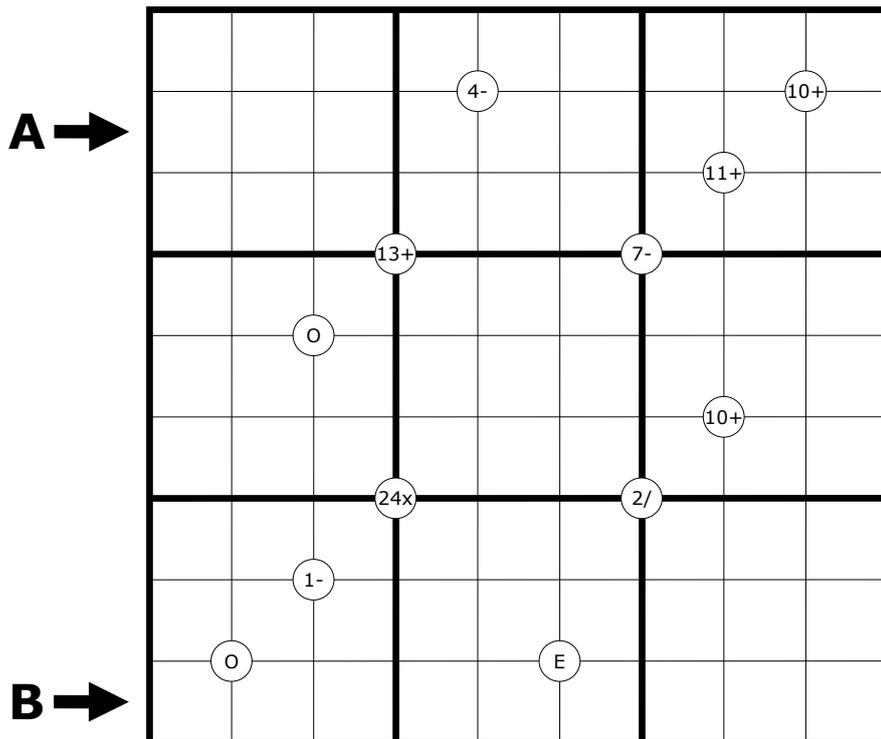
B →

Mathrax Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:

Einige Schnittpunkte der Rasterlinien sind mit Kreisen versehen, in denen eine Zahl und ein Operator (+, -, X, /) angegeben sind. Die Zahl ist das Ergebnis der Operation, wenn man den Operator auf die beiden sich diagonal gegenüberliegenden Zahlenpaare anwendet. Bei einem "E" im Kreis müssen alle vier angrenzenden Zahlen gerade sein; bei einem "O" ungerade

Some intersections are marked by a number and an operator (+, -, X, /) in a circle. The number is the result of the operation, applied to both pairs of diagonally opposite cells. An "E" or "O" in the circle indicates that all four adjacent digits are even or odd.



Serbian Frame Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:

Hinweise links und rechts des Gitters geben die Summe der Ziffern im zweiten und dritten Kästchen in der entsprechenden Richtung an. Hinweise oben und unten geben die Summe der Ziffern im dritten und vierten Kästchen in der entsprechenden Richtung an.

Clues on the left and the right of the grid indicate the sum of the digits to be placed in the second and third cells in the corresponding direction. Clues above and below the grid indicate the sums of the digits to be placed in the third and fourth cells in the corresponding direction.

21

81
Punkte

B
↓

9 7 15 5 14 10

A →

7									13
8									15
8									9
17									9
5									13
8									5
	13	9	10	10	11	11			

Star Products Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:
Zahlen außerhalb des Gitters sind das Produkt der Ziffern in den mit Sternen markierten
Feldern der jeweiligen Zeile oder Spalte.

Numbers outside the grid are the product of digits in all cells marked with stars in the corresponding row or column.

22

48
Punkte

B
↓

45 64 56 15 40 15 180 48 21

A →

8			*					*	
120		*		*			*		*
40	*				*			*	
12		*		*					
35			*		*		*		
30						*		*	
35		*			*				*
216	*		*			*		*	
72		*					*		

Sum 100 Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:
In jeder Zeile ist die Summe der Zahlen, die in den grauen Feldern gebildet werden, genau 100.

In each row, the sum of number combinations in the grey cells is exactly 100.

23

61
Punkte

B
↓

			5					
		3				4		
A →	2				6			
	1			3		6		
							5	
	4			2		7		
		1			4			
			5			9		
			6					

X-Sums Sudoku

Neben den Standard-Sudokuregeln gilt:
Die Zahlen außerhalb des Gitters geben die Summen der ersten X Kästchen von dieser Seite aus an. Dabei ist X die erste Ziffer aus dieser Richtung.

Numbers outside the grid indicate the sum of the first X digits in the corresponding direction. X is the first digit in the corresponding direction.

