

Name:



LOGIC
MASTERS
Deutschland e.V.



Runde : 22 Runde

22 Minuten/115 Punkte

- | | | |
|----|-----------------------|-----------|
| 01 | Standard Sudoku | 15 Punkte |
| 02 | Odd-Even Sudoku | 20 Punkte |
| 03 | Reißverschluss Sudoku | 30 Punkte |
| 04 | Killer Sudoku | 50 Punkte |

Restzeit

Bonus

Auswerter

Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 ins Gitter ein, so dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten 3×3 - Gebiet vorkommt. Felder mit Quadraten enthalten gerade Ziffern. Felder mit Kreisen enthalten ungerade Ziffern.

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

Trage die Ziffern von 1 bis 9 ins Gitter ein, so dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten 3×3 - Gebiet vorkommt. Es gilt innerhalb der markierten Wege: angefangen bei der Raute müssen die beiden korrespondierenden Felder abgehend von der Raute die Summe $+1$ der vorherigen Felder haben. Bei Rauten in Feldern, bildet das Feld mit der Raute die erste Summe. Bei Rauten zwischen zwei Feldern ist die erste Summe beliebig.

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

04 Killer Sudoku

50 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 ins Gitter ein, so dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten 3×3 - Gebiet vorkommt. Die kleinen Zahlen in den Gebieten mit gestrichelter Umrandung geben die Summe der Ziffern in diesem Gebiet an. Auch innerhalb eines solchen Gebiets kommt keine Ziffer mehrfach vor.

The image shows a 9x9 grid for a Killer Sudoku puzzle. The grid is divided into 3x3 regions by thick black lines. Within these regions, smaller 3x3 areas are outlined with dashed lines, each containing a sum clue of '22'. The sum clues are located in the following regions: (row, column) pairs (1,2), (1,3), (1,4), (1,9), (2,4), (3,8), (5,1), (6,4), (6,7), (7,2), (8,4). Additionally, the number '2' is placed in the center of the top-right region (row 1, column 7) and the center of the middle-left region (row 5, column 4).