

Name:



LOGIC  
MASTERS  
Deutschland e.V.



Runde : Ketten

50 Minuten/260 Punkte

01	Ketten Sudoku	30 Punkte
02	Killer Ketten Sudoku	40 Punkte
03	Ketten Sudoku	55 Punkte
04	Randsummen Ketten Sudoku	65 Punkte
05	Little Killer Ketten Sudoku	70 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, in jeder Kette und in jedem fett umrandeten 3×3 - Gebiet vorkommt.

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

Trage die Ziffern von 1 bis 9 ins Gitter ein, so dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, in jeder Spalte, in jeder Kette und in jedem fett umrandeten  $3 \times 3$  - Gebiet vorkommt. In jedem gekennzeichneten Käfig ist die vorgegebene Zahl links oben gleich der Summe der Zahlen im Käfig. Innerhalb eines Käfigs darf keine Zahl mehrfach vorkommen.

		17		9		11		
5		11				24		
14				14		7		
14							14	
				17				12
11	10		5					
					15		6	
6			14	10		12	15	
	15							

Trage die Ziffern von 1 bis 9 ins Gitter ein, so dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, in jeder Spalte, in jeder Kette und in jedem fett umrandeten  $3 \times 3$  - Gebiet vorkommt.

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

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 Hinweise am Rand entsprechen der Summe der ersten drei Zellen des ersten Gebietes vor (falls der Hinweis rechts vom Sudoku steht) hinter (falls der Hinweis links vom Sudoku steht), unter (falls der Hinweis obenerhalb des Sudokus steht) oder über (falls der Hinweis unterhalb des Sudokus steht) dem Hinweis.

	14	13	18	18	15	12	18	16	11	
22	○	○	○	○	○	○	○	○	○	7
16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	22
7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	16
16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	16
15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	10
14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	19
15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	13
14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	14
16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	18
	8	24	13	16	15	14	17	13	15	

# 05 Little Killer Ketten Sudoku

70 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 Ziffern außerhalb des Gitters geben jeweils die Summe der Ziffern in der jeweiligen Diagonale an.

