

Name



21. Deutsche Sudokumeisterschaft

Runde 5: Selbstbezüglich

16:15 Uhr – 17:15Uhr

37. 258-Sudoku	50 Punkte
38. Search-Nine-Sudoku	50 Punkte
39. X-Sums-Sudoku	65 Punkte
40. Numbered-Rooms-Sudoku	75 Punkte
41. Position-Sums-Sudoku	90 Punkte
42. Arrows-Sudoku	100 Punkte

Insgesamt 430 Punkte

Zeitbonus: Bei dieser Runde können die Teilnehmer vorzeitig abgeben. Wenn alle Rätsel korrekt gelöst sind, gibt es pro verbleibender vollständiger Minute 10 Bonuspunkte.

Korrektur	Restzeit	Bonuspunkte	Gesamtpunkte

37. 258-Sudoku

50 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die Zahl in Spalte 2 gibt für jede Zeile an, an welcher Stelle die 2 in dieser Zeile stehen. Analoges gilt für Spalte 5 und Spalte 8.

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

39. X-Sums-Sudoku

65 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die Zahlen am Rand geben die Summe der ersten X Kästchen in diese Richtung an, wobei X die erste Zahl in diese Richtung ist.

	23		35	9		13	39		21	
12										35
45										18
7										8
11										30
1										36
36										38
	33		5	10		25	32		39	

40. Numbered-Rooms-Sudoku

75 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die Zahlen am Rand geben an, welche Zahl an der Stelle einzutragen ist, die von der ersten eingetragenen Zahl in diese Richtung angegeben wird.

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

42. Arrows-Sudoku

100 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 9 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die Ziffern im Kreis entsprechen der Summe aller Ziffern auf dem Pfeil. Auf den Pfeilen sind Wiederholungen **erlaubt**.

