
1. Standard Sudoku 1 (25 Punkte)

Es gelten die Standardregeln: In jeder Zeile, jeder Spalte und in jedem umrandeten 3x3-Bereich müssen die Zahlen von 1 bis 9 genau einmal vorkommen.

Lösungscode:

Spalte 1, Spalte 9

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

2. Standard Sudoku 2 (25 Punkte)

Es gelten die Standardregeln.

Lösungscode:

Spalte 2, Spalte 7

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

3. Standard Sudoku 3 (30 Punkte)

Es gelten die Standardregeln.

Lösungscode:
Zeile 9, Spalte 1

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

4. Standard Sudoku 4 (35 Punkte)

Es gelten die Standardregeln.

Lösungscode:
Zeile 9, Spalte 6

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

5. Standard Sudoku 5 (40 Punkte)

Es gelten die Standardregeln.

Lösungscode:
Zeile 4, Zeile 9

								7
		1	8	3				
	2	5	7					
A	8	9						
	5			8			2	
						3	1	
					9	1	4	
				5	4	2		
B	9							

6. Standard Sudoku 6 (45 Punkte)

Es gelten die Standardregeln.

Lösungscode:
Zeile 5, Spalte 9

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

7. Even/Odd Sudoku (25 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Zahlen in grauen Kreisen sind ungerade, Zahlen in grauen Quadraten sind gerade.

Lösungscod:
Zeile 4, Spalte 4

↓ **B**

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

→ **A**

8. Search Nine Sudoku (30 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Zahlen in einem Feld mit Pfeil geben an, wie viele Felder entfernt in Pfeilrichtung die Zahl 9 steht. Das Feld mit Pfeil wird dabei nicht mitgezählt.

Lösungscod:
Zeile 5, Spalte 5

↓ **B**

→								
→					↓		↓	
		→				←		←
↓			→					
	→							
					↑		←	←
→		↑				↑		
	↑		→					←
								↑

→ **A**

9. Thermo Sudoku (35 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Auf jedem Thermometer müssen die Ziffern vom runden Ende bis zum flachen Ende streng aufsteigend sein. Verzweigt sich ein Thermometer, so gilt dies für jeden Weg von einem runden Ende zu einem flachen Ende.

Lösungscode:
Zeile 5, Spalte 9

The grid is an 8x8 grid. The numbers in the grid are: Row 1: 3, 5; Row 2: 1; Row 3: 7; Row 4: 4; Row 5: 1, 6. There are four thermometer paths shown in grey, each starting with a round end and ending with a flat end. Path 1 starts at (2,3) and ends at (2,6). Path 2 starts at (3,3) and ends at (3,6). Path 3 starts at (4,3) and ends at (4,6). Path 4 starts at (5,3) and ends at (5,6). Arrows A and B point to the grid.

10. Killer Sudoku (35 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Eine kleine Zahl in einem Käfig gibt die Summe aller Zahlen in diesem Käfig an. In Käfigen dürfen sich keine Zahlen wiederholen.

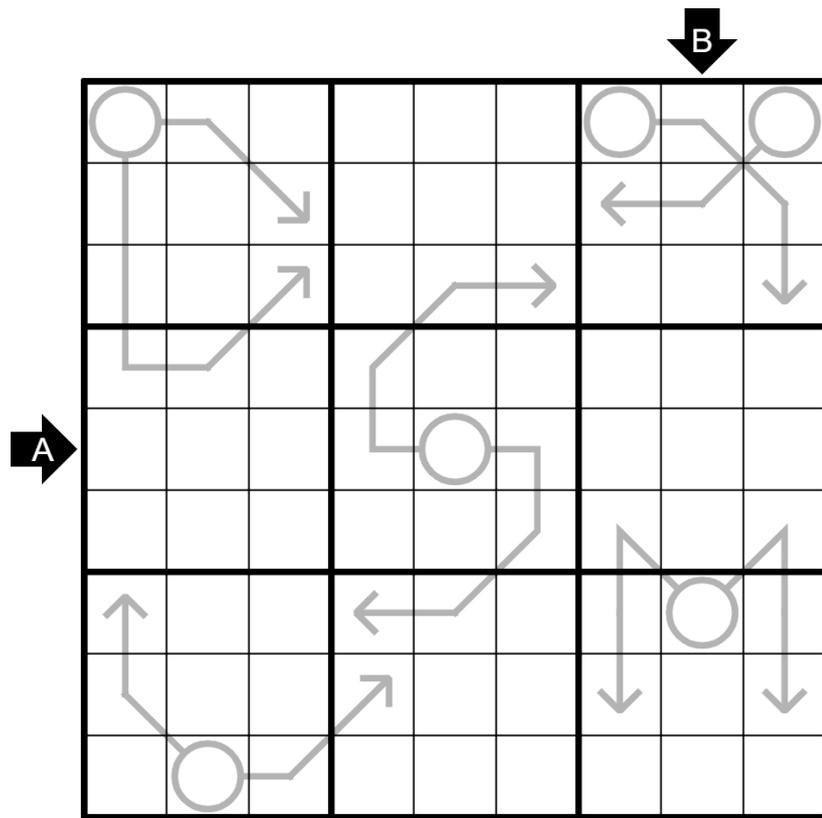
Lösungscode:
Zeile 4, Spalte 5

The grid is an 8x8 grid. The cage sums are: Row 1: 13, 23, 9; Row 2: 12, 9, 14; Row 3: 7, 8; Row 4: 17, 8; Row 5: 5, 6; Row 6: 11, 6; Row 7: 9. Arrows A and B point to the grid.

11. Arrow Sudoku (40 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Zahlen in einem Kreis geben die Summe der Zahlen auf dem Pfeil an, der von dem Kreis ausgeht. Gehen mehrere Pfeile vom selben Kreisfeld aus, muss jeder Pfeil die angegebene Summe haben.

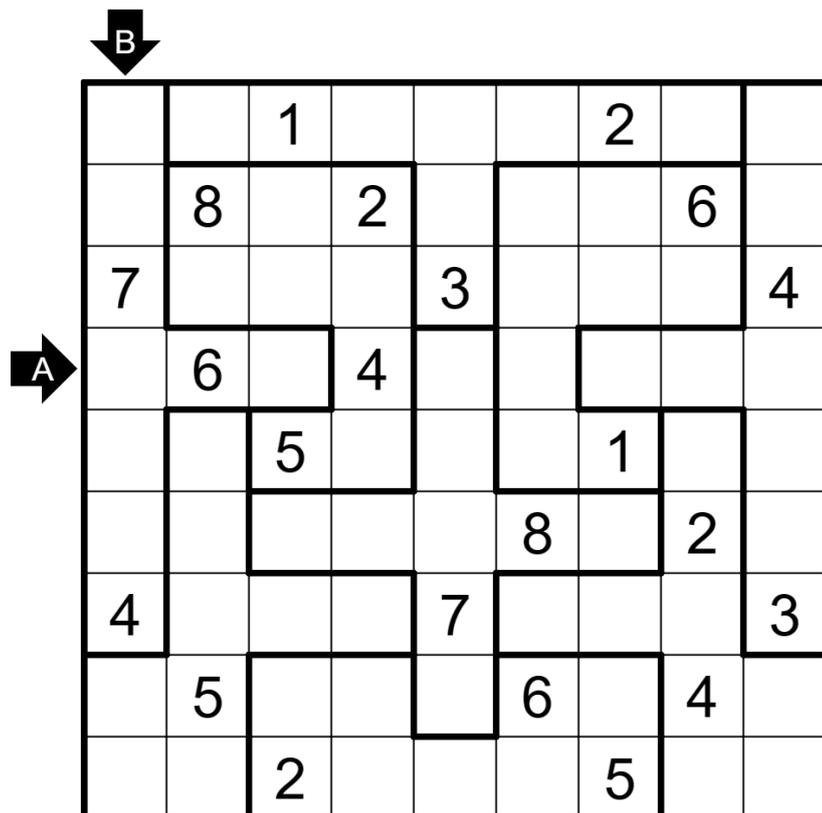
Lösungscode:
Zeile 5, Spalte 8



12. Irreguläres Sudoku (40 Punkte)

Jede Zeile, jede Spalte und jedes fett umrandete Gebiet muss die Ziffern von 1 bis 9 genau einmal enthalten.

Lösungscode:
Zeile 4, Spalte 1



13. Palindrom Sudoku (45 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Zahlen auf einer grauen Linie bilden ein Palindrom, d.h. eine Ziffernfolge, die in beide Richtungen gleich lautet.

Lösungscode:
Zeile 5, Spalte 3

↓ **B**

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

→ **A**

14. XV Sudoku (50 Punkte)

Neben den Standardregeln gilt: Ein V (bzw. X) zwischen zwei Feldern bedeutet, dass die Summe der Zahlen in den beiden Feldern 5 (bzw. 10) beträgt. Ist zwischen zwei Feldern kein V oder X gegeben, darf die Summe weder 5 noch 10 sein.

Lösungscode:
Zeile 2, Spalte 5

↓ **B**

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

→ **A**

