

# Sudokuturnier am BBS

Qualifikationsturnier für die Deutsche Jugend Sudoku  
Meisterschaft 2015



Name	
Vorname	
Klasse	
Geburtsjahr	

## Runde 2:

Pünktchen Sudoku 6x6	15 Punkte
Killer Sudoku 6x6	15 Punkte
Chaos Sudoku 6x6	15 Punkte
Twin Killer Sudoku 6x6	40 Punkte

**Bearbeitungszeit**

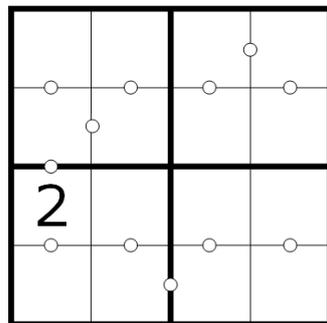
**20 min**

Wer vorzeitig die Runde beendet und alle Sudokus korrekt gelöst hat, bekommt einen Zeitbonus von 3 Punkten pro volle Minute Restzeit.

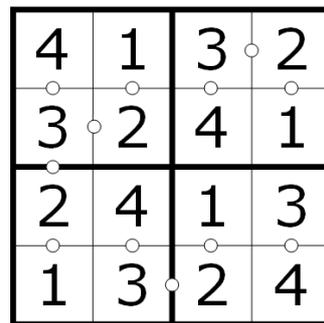
# Pünktchen Sudoku 6x6

15 Punkte

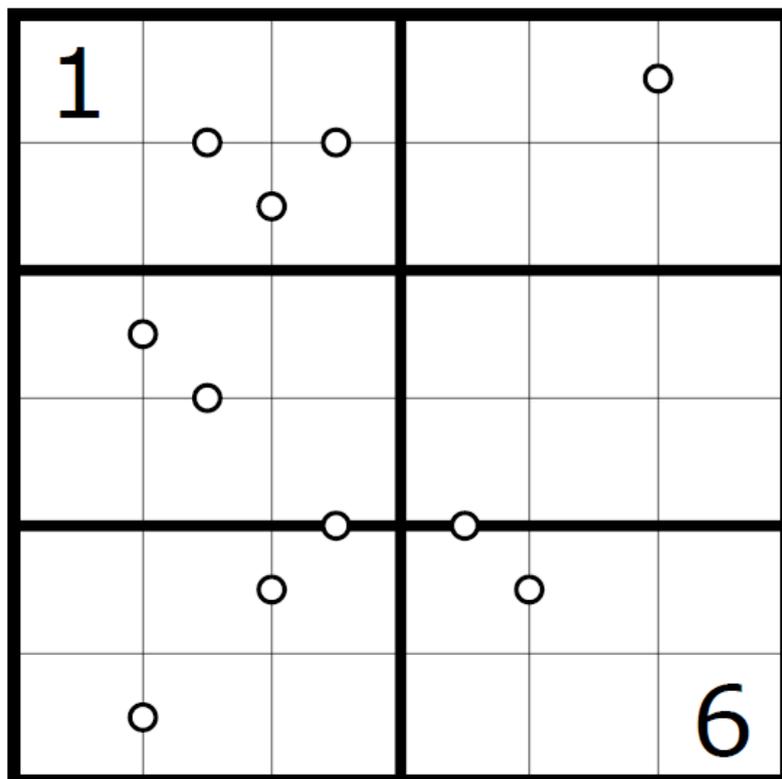
Trage die Ziffern von 1 bis 6 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Befindet sich zwischen zwei Feldern ein weißer Kreis, so muss eine der beiden Ziffern in diesen Feldern um genau eins größer sein als die andere. **Befindet sich zwischen zwei Feldern kein Kreis, so darf diese Eigenschaft nicht zutreffen.**



Beispiel



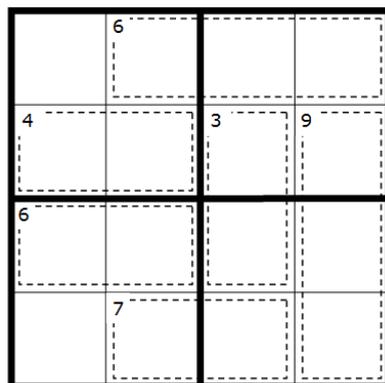
Lösung zum Beispiel



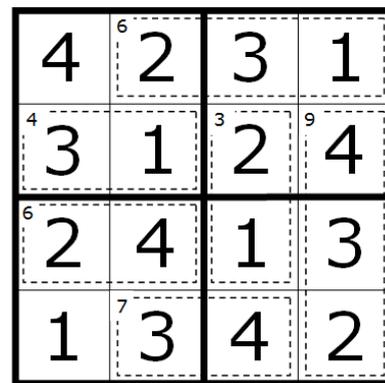
# Killer Sudoku 6x6

15 Punkte

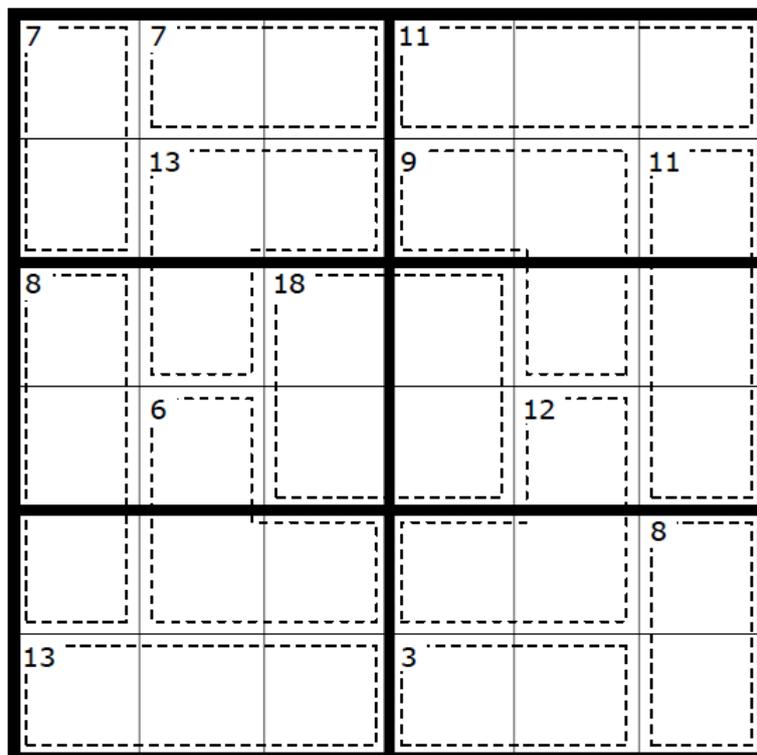
Trage die Ziffern von 1 bis 6 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die kleinen Zahlen in den gestrichelten Gebieten geben die Summe der Ziffern in diesem Gebiet an. Innerhalb einer Summe kommt keine Ziffer doppelt vor.



Beispiel



Lösung zum Beispiel



# Chaos Sudoku 6x6

15 Punkte

Trage die Ziffern von 1 bis 6 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt.

3			2
		1	
	2		
4			1

Beispiel

3	1	4	2
2	4	1	3
1	2	3	4
4	3	2	1

Lösung zum Beispiel

	5				2
4				3	
			4		
		3			
	2				6
1				5	

Erstellt von Richard Stolk

# Twin Killer Sudoku 6x6

40 Punkte

Trage in jedes der beiden Killer Sudokus die Ziffern von 1 bis 6 so in das Diagramm ein, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem fett umrandeten Gebiet jede Ziffer genau einmal vorkommt. Die kleinen Zahlen in den gestrichelten Gebieten geben die Summe der Ziffern in diesem Gebiet an. **Innerhalb einer Summe kommt keine Ziffer doppelt vor.** Die Lösung der beiden Sudokus sieht exakt gleich aus.

	6		
4			9

4	6	2	3	1	
4	3	1	2	9	4
2	4	1	3		
1	3	4	2		

	6		
		3	
6			
	7		

4	6	2	3	1
3	1	3	2	4
6	2	4	1	3
1	7	3	4	2

Beispiel

Lösung zum Beispiel

**Das Rätsel befindet sich auf der nächsten Seite!**

