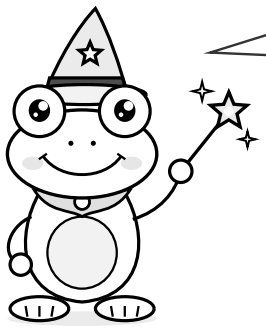
Name : _____ Datum : _____

PAPILUMO / Lösungsblatt

Minas magische Quadrate

Ergänze die fünf leeren Felder in jedem Quadrat.



Frosch Mina gestaltet magische Zahlenkarten. Hilf ihr, die Zahlen zu finden!

8	1	6
3	5	7
4	9	2

Beispiel: Die Summe ist 15

- Zeile: 8 + 1 + 6 = 15
- Spalte: 8 + 3 + 4 = 15
- Diagonale: 8 + 5 + 2 = 15
- Andere Diagonale: 6 + 5 + 4 = 15

★ **Jede Zeile, jede Spalte und beide Diagonalen müssen die angegebene Summe ergeben.**

Rätsel 1

★ **Summe: 15**

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

Rätsel 2

★ **Summe: 18**

5	4	9
10	6	2
3	**8**	**7**

Rätsel 3

★ **Summe: 21**

4	**9**	**8**
11	7	**3**
6	5	**10**

Rätsel 4

★ **Summe: 24**

11	**6**	**7**
4	8	12
9	10	5

Prüfe alle 3 Zeilen, 3 Spalten und 2 Diagonalen in jedem Quadrat.