



SCHWEIZERISCHE HIRNLIGA  
LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU  
LEGA SVIZZERA PER IL CERVELLO

## Denkspiele

---

### 1. Abkürzungen

Die untenstehenden Begriffe kennen die meisten von uns aus dem Alltag. Doch für was die einzelnen Buchstaben wirklich stehen, ist häufig nicht bekannt. Oder etwa doch? Schreiben Sie die korrekte Langform der folgenden Abkürzungen hin.

- a. GPS
  - b. SOS
  - c. WLAN
- 

### 2. Rebus

Finden Sie die Begriffe zu den Abbildungen und entnehmen Sie nur die angegebenen Buchstaben in der aufgeführten Reihenfolge. Wie lautet das Lösungswort?



~~1~~ ~~2~~ ~~3~~ 4 5



~~1~~ 2 3 4 5 ~~6~~



1 ~~2~~ 3 ~~4~~ ~~5~~ ~~6~~ 7 8 9 10

---

### 3. Logisches Denken

Anna und Peter haben vier Söhne. Alle Söhne haben eine Schwester. Wie viele Familienmitglieder hat die Familie insgesamt?

---

#### 4. Zahlenwirbel

Bringen Sie die vier roten Zahlen in die richtige Reihenfolge, sodass die Rechnung aufgeht. Rechnen Sie von links nach rechts. Die Punkt-vor-Strich-Regel gilt hier nicht.

$$2 \cdot 5 - 20 + 2 - 9 \cdot 8 = 98$$

---

#### 5. Magisches Quadrat

Vervollständigen Sie das Quadrat mit den Zahlen 1 bis 9 so, dass sie in allen Spalten, Zeilen und Mitteldiagonalen jeweils dieselbe Summe ergeben.

6	7	2