

## Mathematische Besonderheiten → SLB 161

Bist du dahintergekommen, warum 100 bei der **ersten Falle** nicht die richtige Lösung ist? Erkläre den Trick in eigenen Worten:

---

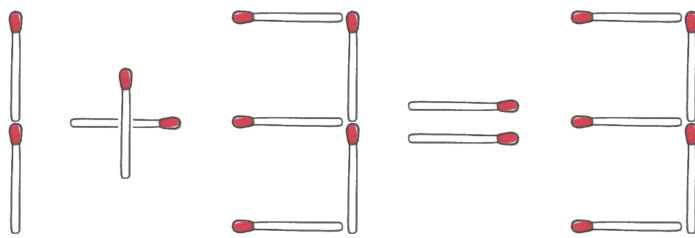


---

Hast du auch die **zweite Falle** entdeckt? Wie lautet die richtige Lösung der Rechnung?

---

Welches Streichholz musst du umlegen, damit die Rechnung stimmt?



## Elektrizität → SLB 166

Verbinde die Wortgruppen zu sinnvollen Sätzen.

Elektrizität ist nützlich,

Dort kann man die  
Energie leicht in

Strom fließt,

Der Strom aus  
der Steckdose

Die meisten  
Kraftwerke verbrennen

In Wasserkraftwerken

Solarzellen  
auf dem Dach

können Sonnenlicht in  
Energie umwandeln.

wenn sich Elektronen bewegen.

werden Turbinen durch  
strömendes Wasser angetrieben.

weil man sie bequem per Kabel  
in jedes Haus leiten kann.

stammt von Kraftwerken.

Licht, Wärme oder  
Bewegung umwandeln.

Kohle, Erdöl oder Erdgas.

