



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

## Geldwerte – Sachaufgaben



- 1 **Wie kannst du den Gesamtspendebetrag berechnen? Gib die verwendete Rechenart an.**
- 2 **Wie viel Geld kommt beim Spendenlauf zusammen? Berechne die jeweiligen Ergebnisse.**
- 3 **Wie viel Geld muss Niko für Popcorn und Limonade bezahlen? Berechne die Gesamtsumme.**
- 4 **Wie viel Geld hat Paul noch zur Verfügung? Bestimme den restlichen Betrag.**
- 5 **Wie kannst du mit Geldbeträgen rechnen? Berechne das jeweilige Ergebnis.**
- 6 **Wie viel Geld muss Lara sich von ihrer Freundin leihen? Berechne den Gesamtbetrag und somit die Höhe des Betrages, den Lara benötigt.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**

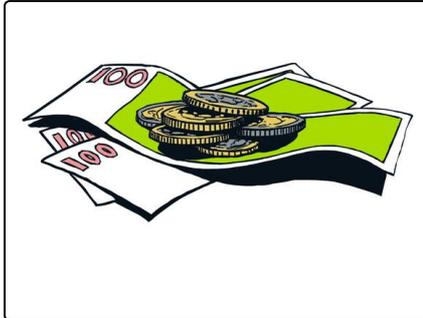


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von sofatutor.com



## Wie kannst du den Gesamtspendebetrag berechnen? Gib die verwendete Rechenart an.

Wähle die richtige Rechenoperation aus.



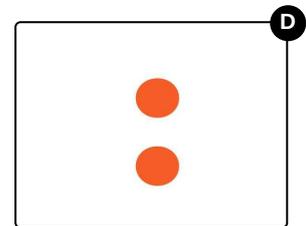
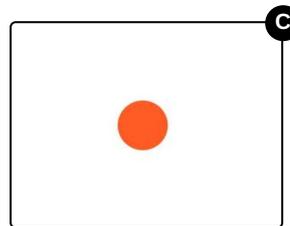
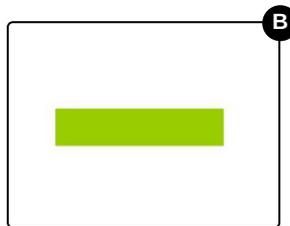
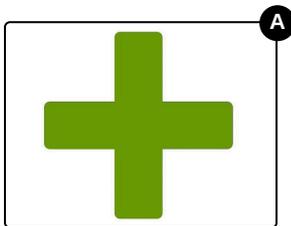
Bei dem Spendenlauf ist ganz schön viel Geld zusammengekommen:

Die 700 Schüler, die die Gesamtstrecke von 20 km geschafft haben, haben 210000 € gesammelt.

Die 200 Schüler, die 10 km geschafft haben, haben 30000 € gesammelt.

Wie viel haben alle 900 Schüler insgesamt gesammelt?

Die Beträge müssen ??? werden.





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

**Wie kannst du den Gesamtspendebetrag berechnen? Gib die verwendete Rechenart an.**

### 1. Tipp

Der Gesamtbetrag ist größer als jeder einzelne Betrag.

---

### 2. Tipp

Tante Sally schenkt Niko zum Geburtstag 20 € und Tante Lara 15 €.

Gesamt hat er 35 € bekommen.

---

### 3. Tipp

Hier siehst du noch einmal jedes der Rechenzeichen:

- Addieren:  $20 + 15 = 35$
  - Subtrahieren:  $20 - 15 = 5$
  - Multiplizieren:  $20 \cdot 15 = 300$
  - Dividieren:  $20 : 15 \approx 1,33$ .
-



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

**Wie kannst du den Gesamtspendebetrag berechnen? Gib die verwendete Rechenart an.**

**Lösungsschlüssel:** A



Die Beträge müssen addiert werden.

$$210000 \text{ €} + 30000 \text{ €} = 240000 \text{ €}.$$

Das ist wirklich viel Geld. So ein Spendenlauf ist eine wirklich gute Idee.