



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Teilbarkeitsregeln der Zahlen 3, 6 und 9



- 1 **Wie lautet die Quersumme von 243? Bestimme.**
- 2 Welche Zahl kannst du ohne Rest auf die Gegenstände aufteilen? Bestimme.
- 3 Welche Zahl ist durch 3, 6 oder 9 teilbar? Benenne.
- 4 Ist die Zahl durch 9 teilbar? Prüfe.
- 5 Welche Zahlen sind durch 6 teilbar? Prüfe.
- 6 Was sind die Teiler der Zahlen? Prüfe.
- + 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](https://www.sofatutor.com)



Wie lautet die Quersumme von 243? Bestimme.

Wähle die passende Antwort aus.

A

B

C

D

E



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Wie lautet die Quersumme von 243? Bestimme.

1. Tipp

Um die Quersumme herauszufinden, musst du addieren.

2. Tipp

Du addierst die einzelnen Ziffern der Zahl miteinander.

3. Tipp

$2 + 4 + 3 = ?$



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Wie lautet die Quersumme von 243? Bestimme.

Lösungsschlüssel: D

Um **die Quersumme** zu berechnen, addierst du alle Ziffern der Zahl. Die Quersumme von 243 berechnest du also, indem du $2 + 4 + 3$ rechnest.

$$2 + 4 + 3 = 9$$