



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

Dividieren mit Überschlag



- 1 Welche Aussagen zur schriftlichen Division sind korrekt? Nenne sie.
- 2 Welche Überlegungen zur Divisionsaufgabe sind richtig? Wähle sie aus.
- 3 Wie gehst du beim Lösen einer Divisionsaufgabe vor? Ordne die Schritte.
- 4 Welche Überschläge sind sinnvoll? Entscheide.
- 5 Wie lautet ist das ungefähre Ergebnis? Nenne es.
- 6 Wie lautet hier der Überschlag? Vervollständige die Rechnung und den Text.
- + 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)



Welche Aussagen zur schriftlichen Division sind korrekt? Nenne sie.

Wähle die richtigen Behauptungen aus.

- A
Vor dem schriftlichen Dividieren solltest du einen Überschlag machen.
- B
Nach dem schriftlichen Dividieren solltest du einen Überschlag machen.
- C
Mit dem Überschlag kannst du dem Ergebnis sehr nahe kommen und Fehler vermeiden.
- D
Mit dem Überschlag vereinfachst du dir die Aufgabe und musst keine schriftliche Rechnung durchführen.
- E
Beim Überschlagen kannst du den Dividenden oder Divisor oder beides vereinfachen.
- F
Beim Überschlagen kannst du nur entweder den Dividenden oder Divisor vereinfachen.
- G
Der Dividend darf beim Überschlagen nicht vereinfacht werden.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Welche Aussagen zur schriftlichen Division sind korrekt? Nenne sie.

1. Tipp

Der Überschlag bestimmt nur das ungefähre Ergebnis der Aufgabe. Um das genaue Ergebnis zu bestimmen, musst du die schriftliche Division durchführen.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Welche Aussagen zur schriftlichen Division sind korrekt? Nenne sie.

Lösungsschlüssel: A, C, E

Diese Aussagen sind korrekt:

- Vor dem schriftlichen Dividieren solltest du einen Überschlag machen.
- Beim Überschlagen kannst du den Dividenden oder Divisor oder beides vereinfachen.
- Mit dem Überschlag kannst du dem Ergebnis sehr nahe kommen und Fehler vermeiden.

Alle anderen Aussagen sind leider falsch. Beim Überschlagen der Rechnung erkennst du, wie groß dein Ergebnis ungefähr sein muss.