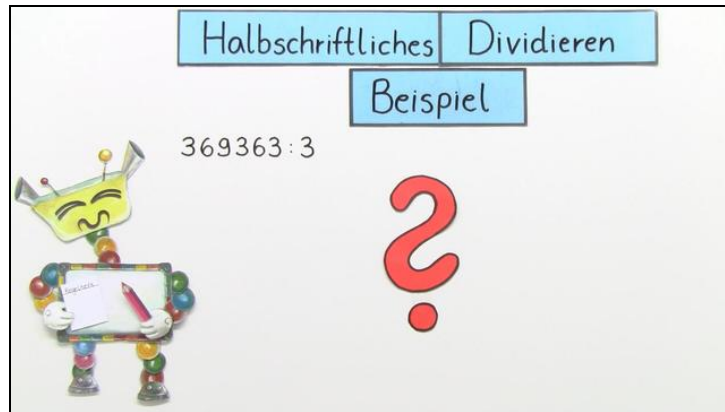




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Halbschriftliches Dividieren (Übungsvideo)



- 1 **Wie lauten die Zwischenergebnisse der halbschriftlichen Division? Entscheide.**
- 2 **Wie lautet die Regel zum halbschriftlichen Dividieren? Bestimme.**
- 3 **Wie rechnet man $369363 : 3$ halbschriftlich? Vervollständige die Rechnung.**
- 4 **Welche Zwischenergebnisse sind Teil dieser Aufgabe? Prüfe.**
- 5 **Wie rechnet man $693366 : 3$ halbschriftlich? Bestimme.**
- 6 **Wie viele Cent-Stücke bekommt jede Klasse? Gib an.**
- + **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 lauten die Zwischenergebnisse der halbschriftlichen Division? Entscheide.

Verbinde die Zwischenrechnung mit dem dazugehörigen Ergebnis.

$$842288 : 8$$

$$800000 : 8 = \text{A}$$

$$40000 : 8 = \text{B}$$

$$80 : 8 = \text{C}$$

$$2000 : 8 = \text{D}$$

$$200 : 8 = \text{E}$$

$$\text{1} \quad 25$$

$$\text{2} \quad 10$$

$$\text{3} \quad 100000$$

$$\text{4} \quad 250$$

$$\text{5} \quad 5000$$



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Wie lauten die Zwischenergebnisse der halbschriftlichen Division? Entscheide.

1. Tipp



Führe die halbschriftliche Division auf einem Blatt Papier durch und vergleiche deine Zwischenschritte.

2. Tipp

Die Zahl 842288 ist ohne Rest durch 8 teilbar. Du kannst also die Regel ohne Probleme anwenden.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Wie lauten die Zwischenergebnisse der halbschriftlichen Division? Entscheide.

Lösungsschlüssel: A—3 // B—5 // C—2 // D—4 // E—1

$$\begin{array}{r} 842288 : 8 \\ 800000 : 8 = 100000 \\ 40000 : 8 = + 5000 \\ 2000 : 8 = + 250 \\ 200 : 8 = + 25 \\ 80 : 8 = + 10 \\ 8 : 8 = + 1 \\ \hline \hline = 105286 \end{array}$$

Wir wollen diese Aufgabe mit Hilfe der Regel zum halbschriftlichen Dividieren lösen. Dazu teilen wir die Hunderttausender, Zehntausender, Tausender, Hunderter, Zehner und Einer durch 8 und addieren zum Schluss alle Zwischenergebnisse.