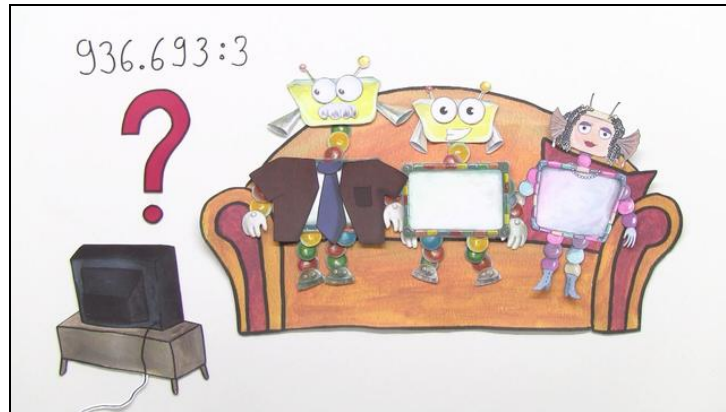




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Schriftliche Division durch einstellige Zahlen – Überblick



- 1 Welches Ergebnis hat die schriftliche Division? Vervollständige.
- 2 Wie lautet der Merksatz? Vervollständige.
- 3 Wie viel Geld vom Lottogewinn bekommt jeder? Berechne.
- 4 Wie lautet das Ergebnis der schriftlichen Division? Berechne.
- 5 Wie viel Land muss Lisas Papa mähen? Berechne.
- 6 Welche zwei Divisionsaufgaben haben das gleiche Ergebnis? Bestimme.
- + 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)



## Welches Ergebnis hat die schriftliche Division? Vervollständige.

Schreibe die passende Zahl in die Lücke.

- 

$$\begin{array}{r} 225642 : 3 = \boxed{1} \boxed{2} \boxed{3} \boxed{4} \boxed{5} \\ - \underline{21} \\ 15 \\ - \underline{15} \\ 06 \\ - \underline{6} \\ 04 \\ - \underline{3} \\ 12 \\ - \underline{12} \\ 0 \end{array}$$



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Welches Ergebnis hat die schriftliche Division? Vervollständige.

#### 1. Tipp

Beim schriftlichen Dividieren von einstelligen Zahlen dividieren wir jede Stelle von **links** nach **rechts**. Wenn sich die erste Stelle noch nicht **dividieren** lässt, musst du die **beiden** ersten Stellen dividieren.

---

#### 2. Tipp

Die erste Stelle ist hier eine 2. Die 2 kann nicht durch 3 geteilt werden. Darum dividieren wir die ersten beiden Stellen durch 3:

$$22 : 3 = 7 \text{ Rest } 1$$

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Welches Ergebnis hat die schriftliche Division? Vervollständige.

**Lösungsschlüssel:** 1: 7 // 2: 5 // 3: 2 // 4: 1 // 5: 4

Wir wollen nochmal die schriftliche Division üben. Dabei gehen wir Schritt für Schritt vor.

Die erste Stelle lässt sich nicht durch 3 teilen. Deswegen teilen wir die ersten beiden Stellen durch 3:

$$22 : 3 = 7 \text{ Rest } 1.$$

Jetzt rechnen wir zurück und erhalten  $3 \cdot 7 = 21$ . Die 21 schreiben wir auf die linke Seite unter die 22.

$$22 - 21 = 1$$

Jetzt können wir die nächste Zahl herunterziehen und rechnen:

$$15 : 3 = 5.$$

Wenn wir uns genau an die Rechenschritte halten, kommen wir zu dem Ergebnis:

$$225643 : 3 = 75214.$$