



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

# Dezimalbrüche – Addieren und Subtrahieren (Übung 1)

Addieren und Subtrahieren von Dezimalzahlen																															
<table border="1"><thead><tr><th>Rechnung</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tee 3,50</td></tr><tr><td>Brot 1,25</td></tr><tr><td>Butter 0,99</td></tr><tr><td>Gesamt 5,74</td></tr></tbody></table>	Rechnung	Tee 3,50	Brot 1,25	Butter 0,99	Gesamt 5,74	<table border="1"><thead><tr><th>Laufzeiten</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. 20,831</td></tr><tr><td>2. 20,940</td></tr><tr><td>3. 21,003</td></tr></tbody></table>	Laufzeiten	1. 20,831	2. 20,940	3. 21,003	<table border="1"><thead><tr><th>Längen</th></tr></thead><tbody><tr><td>3,58 cm</td></tr><tr><td>+ 4,13 cm</td></tr><tr><td>7,71 cm</td></tr></tbody></table>	Längen	3,58 cm	+ 4,13 cm	7,71 cm	<table border="1"><thead><tr><th>Zeiten</th></tr></thead><tbody><tr><td>8,55 s</td></tr><tr><td>7,13 s</td></tr><tr><td>9,24 s</td></tr></tbody></table>	Zeiten	8,55 s	7,13 s	9,24 s	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Gewichtstabelle</th></tr><tr><th>Größe</th><th>Gewicht</th></tr></thead><tbody><tr><td>1,59</td><td>58,90</td></tr><tr><td>1,70</td><td>62,25</td></tr><tr><td>1,50</td><td>50,00</td></tr></tbody></table>	Gewichtstabelle		Größe	Gewicht	1,59	58,90	1,70	62,25	1,50	50,00
Rechnung																															
Tee 3,50																															
Brot 1,25																															
Butter 0,99																															
Gesamt 5,74																															
Laufzeiten																															
1. 20,831																															
2. 20,940																															
3. 21,003																															
Längen																															
3,58 cm																															
+ 4,13 cm																															
7,71 cm																															
Zeiten																															
8,55 s																															
7,13 s																															
9,24 s																															
Gewichtstabelle																															
Größe	Gewicht																														
1,59	58,90																														
1,70	62,25																														
1,50	50,00																														

- 1 Benenne die Stellenwerte der Ziffern bei einer Zahl.
- 2 Berechne die Summe der Dezimalzahlen.
- 3 Bestimme die Summe und Differenz der Dezimalzahlen.
- 4 Ermittle, wie viele Meter Leisten benötigt werden.
- 5 Bestimme den Richter mit der höchsten Punktezahl.
- 6 Bestimme, wie viel Apfelsaft übrig bleibt.
- + 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



## Benenne die Stellenwerte der Ziffern bei einer Zahl.

Sortiere die Stellenwerte von oben (groß) nach unten (klein).

Zehntel A

Komma B

Zehner C

Tausendstel D

Hundertstel E

Einer F

Hunderter G

RICHTIGE REIHENFOLGE



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Benenne die Stellenwerte der Ziffern bei einer Zahl.

#### 1. Tipp

Welche zwei Stellenwerte trennt das Komma voneinander?

---

#### 2. Tipp

Die Zahl 2,45 hat die drei Ziffern 2, 4 und 5. An welchen Stellen stehen die Ziffern?

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Benenne die Stellenwerte der Ziffern bei einer Zahl.

**Lösungsschlüssel:** G, C, F, B, A, E, D

Jede Ziffer hat innerhalb einer Zahl eine feste Stelle. Ein Beispiel: Die Zahl **123,456** besteht aus **einem** Hunderter, **zwei** Zehnern, **drei** Einern, **vier** Zehnteln, **fünf** Hundertsteln und **sechs** Tausendsteln. Das heißt, dass die Stellenwerte von Ziffern nach Hundertern, Zehnern, Einern, Zehnteln, Hundertsteln und Tausendsteln aufgeteilt sind. Wenn wir das mit Buchstaben abkürzen ergibt sich daraus: **HZE,zht**

H = Hunderter, Z = Zehner, E = Einer, z = Zehntel, h = Hundertstel, t = Tausendstel