



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