



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

# Dezimalbrüche – Addieren und Subtrahieren (Übung 2)

## Addieren und Subtrahieren von Dezimalzahlen

- Brüche mit Nenner 10, 100, 1000 usw.
- beim Addieren und Subtrahieren:  
Komma unter Komma
- Stellenweise addieren und subtrahieren
- Komma zwischen Einer und Zehntel

- 1 **Berechne das Ergebnis im Kopf.**
- 2 Bestimme die Summe und Differenz der Dezimalzahlen.
- 3 Berechne die fehlende Zahl.
- 4 Bilde aus zwei Dezimalzahlen eine natürliche Zahl.
- 5 Bestimme, wie viel Kilogramm Lisa abgenommen hat.
- 6 Bestimme die fehlende Zahl.
- + 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)



## Berechne das Ergebnis im Kopf.

Trage das richtige Ergebnis in die Lücken ein.

1  $1,3 + 1,4 = \dots\dots\dots_1$

2  $4,8 + 1,0 = \dots\dots\dots_2$

3  $7,33 - 1,34 = \dots\dots\dots_3$



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Berechne das Ergebnis im Kopf.

#### 1. Tipp

Denke an das stellenweise Addieren bzw. Subtrahieren

---

#### 2. Tipp

Rechne geschickt bei der dritten Aufgabe! Subtrahiere erst bis zum vollen Einer und dann den Rest.

$$7,33 - 0,33 - 0,01 - 1 = ?$$

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Berechne das Ergebnis im Kopf.

**Lösungsschlüssel:** 1: 2,7 // 2: 5,8 // 3: 5,99

Hier siehst du schriftliche Addition und Subtraktion der drei Aufgaben.

$$\begin{array}{r} 1,3 \\ + 1,4 \\ \hline 2,7 \end{array}$$

Es gilt also  $1,3 + 1,4 = 2,7$ .

$$\begin{array}{r} 4,8 \\ + 1,0 \\ \hline 5,8 \end{array}$$

Es gilt also  $4,8 + 1,0 = 5,8$ .

Bei der letzte Aufgabe zerlegen wir die  $1,34$  in die Summe  $1,34 = 0,33 + 0,01 + 1,00$  und ziehen diese dann einzeln von  $7,33$  ab.

$$\begin{array}{r} 7,33 \\ - 0,33 \\ - 0,01 \\ - 1,00 \\ \hline 1,1 \\ \hline 5,99 \end{array}$$

Es gilt also  $7,33 - 1,34 = 5,99$ .