

- ① Zeichne einen Quader mit einer Kantenlänge von  $a = 6\text{cm}$ .
- ② Wandle in die angegebene Einheit um. **Bearbeite die Aufgabe auf dem Zettel.**
- a)  $9\text{€} = \square \text{ ct}$                       b)  $2500\text{ct} = \square \text{ €}$                       c)  $13\text{€}23\text{ct} = \square \text{ ct}$
- ③ Rechne schriftlich. **Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.**
- a)  $12,11\text{€} + 35,90\text{€} + 2,55\text{€}$                       b)  $7,22\text{€} + 333\text{ct} + 10\text{€}61\text{ct}$
- ④ Herr Aykos geht in den Blumenladen und kauft ein paar neue Blumen für seinen Garten. Er entscheidet sich für zwei Bambuspflanzen für je 5,99€, drei Lavendelbüsche für je 1,99€ und ein Olivenbaum für 29,99€. Wie viel Euro bezahlt Herr Aykos?  
**Schreibe eine passende Rechnung in deinem Heft auf.**
- ⑤ Wandle um. **Bearbeite die Aufgabe auf dem Zettel.**
- a)  $420\text{s} = \square \text{ Minuten}$                       d)  $10 \text{ Minuten} = \square \text{ Sekunden}$
- b)  $25\text{h} = \square \text{ Minuten}$                       e)  $48 \text{ Stunden} = \square \text{ Tage}$
- c)  $720 \text{ Minuten} = \square \text{ Stunden}$                       f)  $7 \text{ Tage} = \square \text{ Stunden}$
- ⑥ Berechne die Zeitspanne. **Bearbeite die Aufgabe auf dem Zettel.**
- a) von 08:02Uhr bis 11:17 Uhr:
- b) von 0 Uhr bis 12:30 Uhr:
- c) von 2:12 Uhr bis 8:02Uhr:
- ⑦ Berechne und gib das Ergebnis in der größeren Einheit an.  
**Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.**
- a)  $12\text{min} + 30\text{min}$                       c)  $6\text{h}20\text{min} + 2\text{h}50\text{min}$
- b)  $10\text{h} + 14\text{h}$                       d)  $39\text{min} + 43\text{min}$

- ⑧ Frau Leidig betrat um 10.49 Uhr die Arztpraxis und kam erst um 12.13 Uhr ins Sprechzimmer des Arztes. Wie lange musste sie warten?

**Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.**

- ⑨ Berechne. **Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.**

a)  $3,3kg + 10,5kg$

c)  $8kg + 7213g$

b)  $30,2t - 12,8t$

d)  $17g - 2132mg$

- ⑩ Wandle um. **Bearbeite die Aufgabe auf dem Zettel.**

a)  $6kg = \text{ } g$

d)  $5230g = \text{ } kg$

b)  $7kg60g = \text{ } g$

e)  $21g = \text{ } mg$

c)  $4t = \text{ } kg$

f)  $45000g = \text{ } kg$

- ⑪ Ein Aufzug darf maximal mit 540kg. Es steigen 6 Personen ein. Die ersten fünf Personen wiegen 50kg, 82kg, 75kg, 100kg und 90kg. Wie schwer dürfte maximal die sechste Person sein, damit der Aufzug noch fahren darf?

**Bearbeite die Aufgabe mit einer passenden Rechnung in deinem Heft.**

- ⑫ Wandle um. **Bearbeite die Aufgabe auf dem Blatt**

a)  $12cm = \text{ } mm$

d)  $7m7cm = \text{ } cm$

g)  $13,22m = \text{ } dm$

b)  $4cm6mm = \text{ } mm$

e)  $4321m = \text{ } km$

h)  $2,78dm = \text{ } mm$

c)  $6dm = \text{ } cm$

f)  $9km = \text{ } cm$

- ⑬ Mara wandert insgesamt drei Tage durch Bayern. Am ersten Tag legt sie eine Strecke von 12km zurück. Den zweiten Tag schafft sie 19650m und am dritten Tag wandert sie 13,6km. Wie weit ist Mara insgesamt gewandert?

Schreibe eine passende Rechnung auf.

**Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.**