

**Aufgabe 1:** Schreibe in der angegebenen Einheit!

- |                  |                 |                        |
|------------------|-----------------|------------------------|
| a) 204 t (kg)    | f) 1250 kg (t)  | k) 2 t 5 kg (kg)       |
| b) 330000 mg (g) | g) 517 g (kg)   | l) 4 kg 95 g (kg)      |
| c) 18 m (cm)     | h) 6380 m (km)  | m) 4 km 27 m (m)       |
| d) 2,6 km (m)    | i) 34,2 cm (dm) | n) 6 km 33 m 5 dm (cm) |
| e) 4 h (min)     | j) 7200 s (h)   | o) 2 h 17 min (s)      |

**Aufgabe 2:** Ergänze in der Tabelle die fehlenden Zeitspannen bzw. Zeitpunkte!

<b>Abfahrt</b>	10.15 Uhr	22.26 Uhr	20.36 Uhr	13.46 Uhr		
<b>Ankunft</b>		22.59 Uhr		14.53 Uhr	17.33 Uhr	23.38 Uhr
<b>Fahrzeit</b>	24 min		2 h 52 min		41 min	4 h 49 min

**Aufgabe 3:** Berechne! Wandle zunächst in die kleinste Einheit um.  
Gib das Ergebnis in der größten Einheit an!

- a)  $3 \text{ t} + 800 \text{ kg} + 2,26 \text{ t}$   
b)  $1,2 \text{ km} + 540 \text{ mm} + 40,8 \text{ dm}$

**Aufgabe 4:** Gib das Ergebnis mit und ohne Komma an (außer bei c).

- a)  $2,8 \text{ cm} \cdot 7$                       b)  $17 \text{ kg} : 4$   
c)  $5 \text{ Tage} : 6$                         d)  $27 \text{ €} : 5$

**Aufgabe 5:** Simone will zu ihrer Oma fahren. Dazu muss sie von zu Hause 12000 dm bis zum Bahnhof gehen. Dafür braucht Simone 18 Minuten. Der Zug fährt 14.37 Uhr los und ist nach 24,3 Bahnkilometern um 15.13 Uhr im Wohnort der Oma. Dort wartet die Oma schon mit dem Fahrrad. Zusammen fahren sie die 1,75 km und sind 15.20 Uhr am Ziel.

**Wie viele Meter hat Simone von zu Hause bis zum Ziel zurückgelegt und wie viele Minuten benötigte sie dafür?**