

**Zur Erinnerung**

$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$

$1 \text{ m} = 10 \text{ dm}$

$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm}$

$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$

① Rechne um in Millimeter.

- a) $3 \text{ cm} = 30 \text{ mm}$
- b) $7 \text{ cm} = 70 \text{ mm}$
- c) $14 \text{ cm} = 140 \text{ mm}$
- d) $22 \text{ cm} = 220 \text{ mm}$

② Rechne um in Zentimeter und Millimeter.

- a) $30 \text{ mm} = 3 \text{ cm } 0 \text{ mm}$
- b) $45 \text{ mm} = 4 \text{ cm } 5 \text{ mm}$
- c) $34 \text{ mm} = 3 \text{ cm } 4 \text{ mm}$
- d) $78 \text{ mm} = 7 \text{ cm } 8 \text{ mm}$
- e) $58 \text{ mm} = 5 \text{ cm } 8 \text{ mm}$
- f) $113 \text{ mm} = 11 \text{ cm } 3 \text{ mm}$

③ Rechne um in Zentimeter.

- a) $4 \text{ m} = 400 \text{ cm}$
- b) $3 \text{ m} = 300 \text{ cm}$
- c) $12 \text{ m} = 1200 \text{ cm}$
- d) $8 \text{ m} = 800 \text{ cm}$
- e) $17 \text{ m} = 1700 \text{ cm}$

④ Rechne um in Zentimeter.

- a) $2 \text{ m } 12 \text{ cm} = 212 \text{ cm}$
- b) $3 \text{ m } 17 \text{ cm} = 317 \text{ cm}$
- c) $2 \text{ m } 99 \text{ cm} = 299 \text{ cm}$
- d) $9 \text{ m } 1 \text{ cm} = 901 \text{ cm}$

⑤ Rechne um in Meter und Zentimeter.

- a) $200 \text{ cm} = 2 \text{ m}$
- b) $320 \text{ cm} = 3 \text{ m } 20 \text{ cm}$
- c) $780 \text{ cm} = 7 \text{ m } 80 \text{ cm}$
- d) $285 \text{ cm} = 2 \text{ m } 85 \text{ cm}$

⑥ Rechne um in Meter.

- a) $3 \text{ km} = 3000 \text{ m}$
- b) $12 \text{ km} = 12000 \text{ m}$
- c) $9 \text{ km} = 9000 \text{ m}$
- d) $4 \text{ km} = 4000 \text{ m}$

⑦ Rechne um in Meter.

- a) $3 \text{ km } 200 \text{ m} = 3200 \text{ m}$
- b) $1 \text{ km } 180 \text{ m} = 1180 \text{ m}$
- c) $9 \text{ km } 140 \text{ m} = 9140 \text{ m}$
- d) $12 \text{ km } 100 \text{ m} = 12100 \text{ m}$

⑧ Rechne um in Kilometer und Meter.

- a) $2000 \text{ m} = 2 \text{ km}$
- b) $3500 \text{ m} = 3 \text{ km } 500 \text{ m}$
- c) $5360 \text{ m} = 5 \text{ km } 360 \text{ m}$
- d) $8420 \text{ m} = 8 \text{ km } 420 \text{ m}$
- e) $4440 \text{ m} = 4 \text{ km } 440 \text{ m}$

- ⑨ Zerlege in Meter und Zentimeter, schreibe dann mit Komma.

- a) $260 \text{ cm} = 2 \text{ m } 60 \text{ cm} = 2,60 \text{ m}$
b) $380 \text{ cm} = 3 \text{ m } 80 \text{ cm} = 3,80 \text{ m}$
c) $44 \text{ cm} = 0 \text{ m } 44 \text{ cm} = 0,44 \text{ m}$
d) $850 \text{ cm} = 8 \text{ m } 50 \text{ cm} = 8,50 \text{ m}$
e) $1\,260 \text{ cm} = 12 \text{ m } 60 \text{ cm} = 12,60 \text{ m}$

- ⑩ Schreibe in Zentimeter.

- a) $3,55 \text{ m} = 355 \text{ cm}$
b) $2,79 \text{ m} = 279 \text{ cm}$
c) $1,84 \text{ m} = 184 \text{ cm}$
d) $9,30 \text{ m} = 930 \text{ cm}$
e) $9,05 \text{ m} = 905 \text{ cm}$
f) $3,62 \text{ m} = 362 \text{ cm}$

- ⑪ Zerlege in Kilometer und Meter, schreibe dann mit Komma.

- a) $14\,300 \text{ m} = 14 \text{ km } 300 \text{ m} = 14,300 \text{ km}$
b) $8\,400 \text{ m} = 8 \text{ km } 400 \text{ m} = 8,400 \text{ km}$
c) $4\,500 \text{ m} = 4 \text{ km } 500 \text{ m} = 4,500 \text{ km}$
d) $14\,812 \text{ m} = 14 \text{ km } 812 \text{ m} = 14,812 \text{ km}$
e) $9\,860 \text{ m} = 9 \text{ km } 860 \text{ m} = 9,860 \text{ km}$

- ⑫ Schreibe in Meter.

- a) $0,400 \text{ km} = 400 \text{ m}$
b) $0,200 \text{ km} = 200 \text{ m}$
c) $2,600 \text{ km} = 2\,600 \text{ m}$
d) $3,800 \text{ km} = 3\,800 \text{ m}$
e) $4,622 \text{ km} = 4\,622 \text{ m}$
f) $9,351 \text{ km} = 9\,351 \text{ m}$

- ⑬ Schreibe in Zentimetern.

- a) $12,8 \text{ dm} = 128 \text{ cm}$
b) $17,3 \text{ dm} = 173 \text{ cm}$
c) $9,4 \text{ dm} = 94 \text{ cm}$
d) $6,6 \text{ dm} = 66 \text{ cm}$
e) $11,3 \text{ dm} = 113 \text{ cm}$

- ⑭ Jetzt musst du rechnen: Wie viele Zentimeter fehlen bis zum ganzen Meter?

- a) $53 \text{ cm } 47 \text{ cm}$
b) $48 \text{ cm } 52 \text{ cm}$
c) $62 \text{ cm } 38 \text{ cm}$
d) $98 \text{ cm } 2 \text{ cm}$
e) $39 \text{ cm } 61 \text{ cm}$

- ⑮ Ordne der Größe nach. Benutze das Zeichen „<“ (kleiner als).

- a)
 $3,44 \text{ m} \text{ ---- } 58 \text{ cm} \text{ ---- } 321 \text{ cm} \text{ ---- } 0,033 \text{ km}$
 $58 \text{ cm} < 321 \text{ cm} < 3,44 \text{ m} < 0,033 \text{ km}$

- b)
 $120 \text{ mm} \text{ ---- } 13 \text{ cm} \text{ ---- } 1,4 \text{ dm} \text{ ---- } 12,8 \text{ cm}$
 $120 \text{ mm} < 12,8 \text{ cm} < 13 \text{ cm} < 1,4 \text{ dm}$

- c)
 $58 \text{ m} \text{ ---- } 602 \text{ dm} \text{ ---- } 0,059 \text{ km} \text{ ---- } 590 \text{ cm}$
 $590 \text{ cm} < 58 \text{ m} < 0,059 \text{ km} < 602 \text{ dm}$