



## Rechnen mit Längenmaßen

**i** Merke dir

1 km = 1 000 m (1 Kilometer = 1 000 Meter)

1 m = 100 cm (1 Meter = 100 Zentimeter)



### Weg zum Eisgeschäft

Mia fährt mit dem Fahrrad 2 km 350 m zum Eisgeschäft.

Wie viele Meter sind das?



### Leon fährt Fahrrad.

Zuerst fährt er von zu Hause zu seinem Freund Matheo, das sind 2 km 250 m.

Gemeinsam fahren Sie ins Kino, das sind 1 km 750 m. Wie viele **Meter** (m) ist die gesamte Strecke von Leon?



- 3 500 m
- 4 000 m
- 4 250 m
- 4 500 m





**Ergänze auf 1 km (einen Kilometer).**

$$340 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ km}$$



**Ergänze auf 1 km (einen Kilometer).**

$$720 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ km}$$



**Ergänze auf 1 km (einen Kilometer).**

$$154 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ km}$$



**Ergänze auf 1 km (einen Kilometer).**

$$628 \text{ m} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ m} = 1 \text{ km}$$



**i** Merke dir

1 m = 100 cm (1 Meter = 100 Zentimeter)

Statt **1 m 59 cm** kann man auch **1,59 m** (mit Komma) oder **159 cm** schreiben.



**Höhe**

Ein Schrank ist 2 m 16 cm hoch. Wie kann man noch schreiben?

- 216 cm
- 2,16 cm
- 2,26 m

**Lies genau!**

Das abgebildete Auto ist **5 m 52 cm** lang. Welche Antwort passt am besten?



- 552 cm
- Alle anderen stimmen
- 5,52 m
- 5 m 52 cm

**Schreibe mit Komma.**

3 m 52 cm = \_\_\_\_\_ m

**Schreibe mit Komma.**

12 m 21 cm = \_\_\_\_\_ m



Bildnachweise:

"Fahrrad" - © brgfx - stock.adobe.com  
"Eis" - © artinspiring - stock.adobe.com  
"Auto" - ©rosinka - stock.adobe.com