

$$40 \text{ m} = 4000 \text{ cm}$$

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

$$6 \text{ dm} = 60 \text{ cm}$$

$$20 \text{ dm} = 2 \text{ m}$$

$$2 \text{ m } 1 \text{ dm } 5 \text{ cm} = 215 \text{ cm}$$

$$910 \text{ dm} = 91 \text{ m}$$

$$3 \text{ m} = 30 \text{ dm}$$

$$7 \text{ cm} = 70 \text{ mm}$$

$$70 \text{ cm} = 7 \text{ dm}$$

$$2 \text{ cm } 9 \text{ mm} = 29 \text{ mm}$$

$$8 \text{ m } 5 \text{ dm} = 85 \text{ dm}$$

$$5 \text{ dm } 6 \text{ cm } 1 \text{ mm} = 561 \text{ mm}$$

$$473 \text{ cm} = 4 \text{ m } 7 \text{ dm } 3 \text{ cm}$$

$$716 \text{ dm} = 71 \text{ m } 6 \text{ dm}$$

$$739 \text{ mm} = 7 \text{ dm } 3 \text{ cm } 9 \text{ mm}$$

$$169 \text{ dm} = 16 \text{ m } 9 \text{ dm}$$

Deska meri 4 m 3 cm. Mizar jo je **skrajšal** za 7 dm 8 cm. Kako dolga je deska sedaj?

4 t

Obe meri spremenimo v centimetre. Odštejemo. Napišemo odgovor.

$$4 \text{ m } 3 \text{ cm} - 7 \text{ dm } 8 \text{ cm} = 403 \text{ cm} - 78 \text{ cm} = 325 \text{ cm}$$

Deska je sedaj dolga 325 cm.

Janez ima tri različno dolge palice.

5 t

Najkrajša je dolga **8 dm 3 mm**. Vsaka naslednja je **za 98 mm daljša**.

Koliko mm merijo vse tri palice skupaj?

$$\text{Najkrajša/prva deska} _ 8 \text{ dm } 3 \text{ mm} = 803 \text{ mm}$$

$$\text{Naslednja/ druga deska} _ 803 \text{ mm} + 98 \text{ mm} = 901 \text{ mm}$$

$$\text{Tretja deska} _ 901 \text{ mm} + 98 \text{ mm} = 999 \text{ mm}$$

$$\text{Vse tri skupaj: } 803 \text{ mm}$$

$$+ 901 \text{ mm}$$

$$+ 999 \text{ mm}$$

$$2703 \text{ mm}$$

Vse tri palice skupaj merijo 2703 mm.

Hana je kupila:

5 t

3 zavoje **po 2 m** vrvi, **4** zavoje **po 14 dm** vrvi in **7** zavojev **po 120 cm** vrvi.

Koliko decimetrov vrvi je kupila?

$$3 \cdot 2 \text{ m} = 6 \text{ m} = 60 \text{ dm}$$

$$4 \cdot 14 \text{ dm}$$

$$7 \cdot 120 \text{ cm}$$

$$56 \text{ dm}$$

$$840 \text{ cm} = 84 \text{ dm}$$

$$60 \text{ dm} + 56 \text{ dm} + 84 \text{ dm} = 200 \text{ dm}$$

Hana je kupila 200 dm vrvi

Dodatna naloga

5 t

Tekaška proga okrog šortnega igrišča je dolga 425 m.

- A. Marko je tekel 15 krogov. Kolikšno pot je pretekel?
- B. Lanu je uspelo preteči 18 krogov.
- C. Oba sta hotela preteči 10 km.
Kolikšno pot bi moral vsak od njiju še preteči?

$$425 \text{ m} \cdot 15 = 425 \text{ m} \cdot 10 + 425 \text{ m} \cdot 5 = 4250 \text{ m} + 2125 \text{ m} = 6375 \text{ m} = 6 \text{ km } 375 \text{ m}$$

Marko je pretekel 6375 m/ 6 km 375 m.

$$425 \text{ m} \cdot 18 = 425 \text{ m} \cdot 10 + 425 \cdot 8 = 4250 \text{ m} + 3400 \text{ m} = 7650 \text{ m} = 7 \text{ km } 650 \text{ m}$$

Lan je pretekel 7650 m/ 7 km 650 m.

10000 m

- 6375 m

3625 m = 3 km 625 m

Marko bi moral preteči še 3625 m/ 3 km 625 m.

10000 m

- 7650 m

2350 m = 2 km 350 m

Lan bi moral preteči še 2350 m/ 2 km 350 m.