

Mesurem: metres i centímetres (solucions)

ABANS DE COMENÇAR

- Saps quant fas d'alçada?

RECORDA

Per mesurar longituds fem servir el metre (m) i el centímetre (cm). Un metre té 100 centímetres. Per exemple, una taula d'1 m i 20 cm fa 120 cm.

RESOL ELS PROBLEMES

1. 150 cm és més d'un metre.

V

F

Solució: Vertader. Un metre té 100 cm.

2. Quants centímetres són 2 m?

Resultat:

Solució: 200 cm ($2 \times 100 = 200$).

3. Quina unitat és millor per mesurar un llapis?

- ☐ El metre
- ☐ El centímetre

Solució: El centímetre.

4. Una cinta fa 90 cm. En tallem 35 cm. Quants centímetres en queden?

Resultat:

Solució: 55 cm ($90 - 35 = 55$).

5. El Pau fa 3 salts de 40 cm. Quants centímetres salta en total? És més o menys d'un metre?

Resultat:

Solució: 120 cm ($40 \times 3 = 120$). És més d'un metre.

6. La Bruna fa 128 cm i el seu germà fa 1 m i 15 cm. Qui és més alt? Quants centímetres de diferència hi ha?

Resultat:

Solució: La Bruna. 1 m i 15 cm són 115 cm; $128 - 115 = 13$ cm.

COM HO HE FET?

- ☐ He passat els metres a centímetres quan calia.
- ☐ He posat la unitat a la resposta.