



LONGITUD: METRE, DECÍMETRE, CENTÍMETRE I MIL·LÍMETRE

TEORIA PRÀCTICA



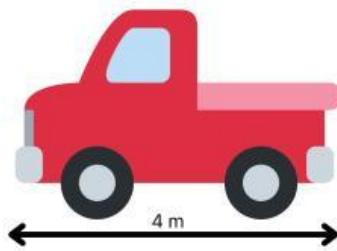
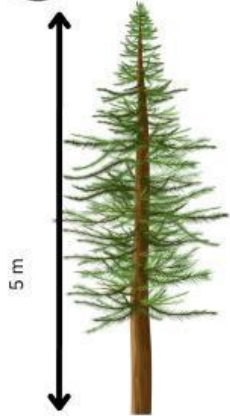
El decímetre, el centímetre i el mil·límetre són unitats de longitud menors que el metre.

- 1 metre és igual a 10 decímetres ► **1 m = 10 dm.**
- 1 metre és igual a 100 centímetres ► **1 m = 100 cm.**
- 1 metre és igual a 1.000 mil·límetres ► **1 m = 1.000 mm.**



instruments de mesura

1 Observa les mesures indicades en cada objecte i completa les taules.



Mesura en decímetres

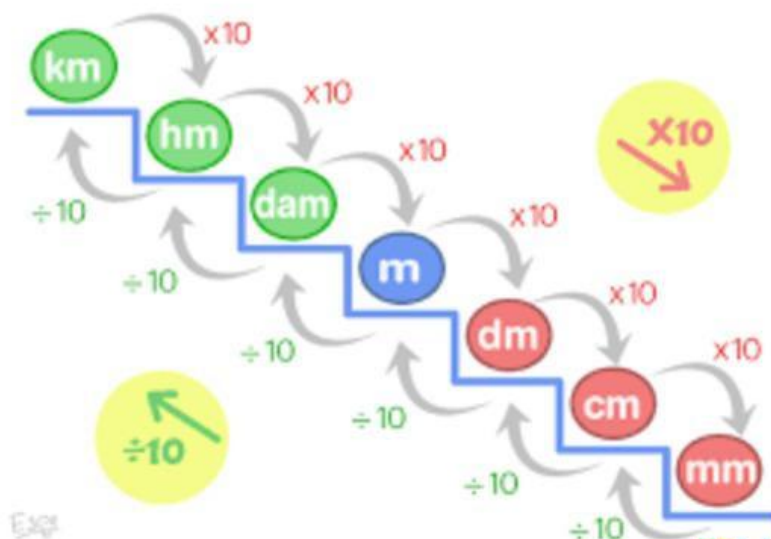
Televisor	Camió	Arbre	Frigorífic
1 m = 10 dm			

Mesura en centímetres

Televisor	Camió	Arbre	Frigorífic

Mesura en mil·límetres

Televisor	Camió	Arbre	Frigorífic





LONGITUD: UNITATS MAJORS QUE EL METRE

TEORIA PRÀCTICA



Les unitats de longitud majors que el metre són el quilòmetre, l'hectòmetre i el decàmetre.

- 1quilòmetre és igual a 1.000 metres ► $1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$.
- 1hectòmetre és igual a 100 metres ► $1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$.
- 1decàmetre és igual a 10 metres ► $1 \text{ dam} = 10 \text{ m}$.



instruments de mesura

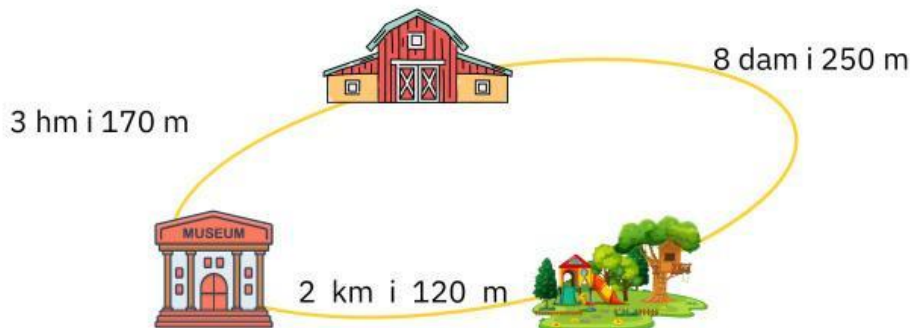
1 Completa.

- $2 \text{ km} = 2 \times 1.000 = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $5 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $12 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$ m

- $8 \text{ hm} = 8 \times 100 = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $45 \text{ hm} = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $90 \text{ hm} = \underline{\hspace{2cm}}$ m

- $6 \text{ dam} = 6 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $60 \text{ dam} = \underline{\hspace{2cm}}$ m
- $99 \text{ dam} = \underline{\hspace{2cm}}$ m

2 Observa el plànol i expressa en metres les distàncies següents.



- Del museu a la granja ► _____
- De la granja al parc ► _____
- Del museu al parc ► _____