

RECORDA

Recorda:

$$1 \text{ km} = 1.000 \text{ m}$$

$$1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$$

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

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

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

$$1 \text{ m} = 1.000 \text{ mm}$$

Resol les següents activitats

Vigila: Pensa a posar , quan són decimals i ■ quan són milers

1. L'ample de via internacional i en els trens d'alta velocitat és d'1,435 m. Expressa aquesta longitud utilitzant altres unitats.

$$1,435 \text{ m} = \boxed{} \text{ dm} = \boxed{} \text{ cm} = \boxed{} \text{ mm}.$$

2. L'envergadura d'un albatros és de 3,60 m. Escriu aquesta longitud en centímetres.

$$3,60 \text{ m} = \boxed{} \text{ cm}$$

3. Expressa aquestes mesures en mil·límetres i ordena-les de més gran a més petita.

$$0,076 \text{ m} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$0,151 \text{ m} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$0,22 \text{ dm} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$3,1 \text{ cm} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$1,37 \text{ dm} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$0,9 \text{ cm} = \boxed{} \text{ mm}$$

Ordenació:

$$\boxed{} \text{ m} > \boxed{} \text{ dm} > \boxed{} \text{ m} > \boxed{} \text{ cm} > \boxed{} \text{ dm} > \boxed{} \text{ cm}$$

4. Completa les igualtats. Elimina els zeros innecessaris:

14,8 m = dam

2,50 m = cm

610 m = hm

7,15 dam = dm

0,187 dam = cm

75,26 hm = km

7,25 km = m

72,3 m = dm

- 5. La pista d'aterratge d'un aeroport mesura 4 quilòmetres de llarg. Un avió s'està enlairant i ja ha recorregut 2.534 metres. Calcula quants metres li falten per arribar al final de la pista.**

- 6. En un tram de carrer que mesura 3 quilòmetres de llarg, han instal·lat un fanal cada 200 metres. Quants fanals hi ha en aquest tram del carrer?**

- 7. El germà petit d'en Raixid juga a les construccions i vol aconseguir una construcció d'un metre. Porta apilades dues peces de 25 cm, tres de 10 cm i dues de 5 cm. Quants centímetres li falten per aconseguir el metre d'altura?**