

MEDIDA.

FICHA 2. SITUACIONES CON UNIDADES DE LONGITUD.



1. Escucha el video sobre las situaciones de las unidades de longitud.

2. Expresa en la unidad que se indica (mira los ejemplos):

En metros

- 3 hm, 5 dam y 12 dm

351,2 metros

- 1,2 km, 5,4 hm y 40 cm

metros

- 4,1 dam, 7,5 dm y 15 mm

metros

En decámetros

- 3,2 km, 7,5 hm y 12 m

396,2 decámetros

- 8,4 hm, 9 m y 15 dm

decámetros

- 5 m

decámetros

3. Completa la tabla:

	km	hm	dam	m	dm	cm	mm
5,38 m ►				5	3	8	
8,12 dm ►							
16,49 dam ►							
0,3456 km ►							

4. Expresa en milímetros (mm) estas longitudes.



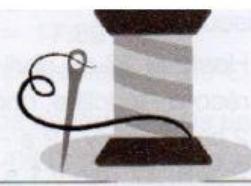
0,5 dam y 1,4 m

mm



0,4 hm y 25 cm

mm



23,6 m y 120 mm

mm

5. Piensa y resuelve.



- Una cartulina mide 7 dm de largo y 59,5 cm de ancho. Juan la corta a lo ancho en 10 tiras iguales. ¿Cuántos milímetros de largo y de ancho mide cada tira?

Cada tira medirá mm de largo y mm de ancho.

- Silvia tiene que caminar 19 km y 2 hm. Quiere hacerlo en 4 etapas iguales. ¿Cuántos metros recorrerá Silvia en cada etapa?

En cada etapa Silvia recorrerá m.

- Dos filas de orugas se encuentran y se unen. Una está formada por 12 orugas y la otra por 28. ¿Cuántos metros medirá la fila formada?

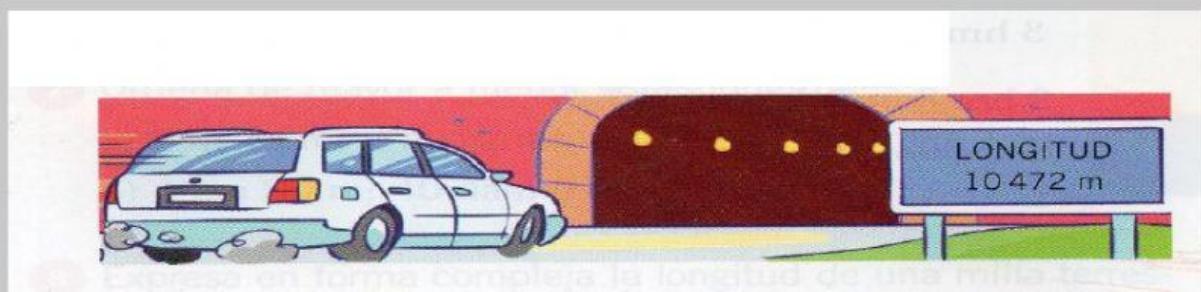
La fila medirá m.



- En las fiestas del pueblo han hecho un bocadillo gigante de 40 m. Lo han partido en trozos iguales y han dado un trozo a cada persona. ¿Cuántas personas han podido comer con el bocadillo?

Han podido comer bocadillo personas.

El año pasado, Manuel medía 1,76 m. Ha crecido 7 cm. Su hermana María medía 138 cm y ha crecido 6 cm. Calcula la altura que tiene cada uno en la actualidad.



8. Expresa en centímetros los datos de este avión.



• Solución:

- La longitud es de centímetros.
- La altura es de centímetros.
- La envergadura es de centímetros.