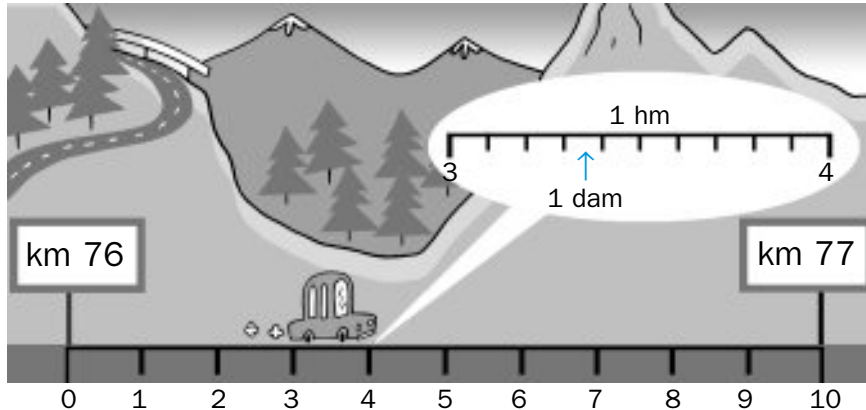


Los múltiplos del metro

Utilizamos unidades mayores que el metro

Para expresar longitudes mayores que el metro, utilizamos el decámetro (dam), el hectómetro (hm) y el kilómetro (km).



Diez unidades de un orden forman una unidad del orden siguiente.

$$1 \text{ km} = 10 \text{ hm} = 100 \text{ dam} = 1\,000 \text{ m}$$

$$1 \text{ hm} = 10 \text{ dam} = 100 \text{ m}$$

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

Actividades

APLICO LO APRENDIDO

1 Completa.

$$3 \text{ km} = 30 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$5 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$8 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$4 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$2 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ hm}$$

$$9 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ hm}$$

$$6 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ dam}$$

$$6 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ hm}$$

$$8 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$5 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$7 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ dam}$$

$$3 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam}$$

$$5 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$2 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$9 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dam}$$

2 Escribe la unidad de longitud que corresponda en cada caso:

a) La distancia entre dos poblaciones es de 57

b) La altura de una casa es de 40

c) La longitud de un campo de fútbol es de 1

AVANZO

3 Ordena estas distancias de mayor a menor longitud:

3 100 m

3 km

330 dam

32 hm

.....

4 Completa.

1 km = 200 m + m

1 km = 500 m + m

1 km = m + 900 m

1 km = m + 250 m

1 km = 5 hm + hm

1 km = hm + 7 hm

1 km = 40 dam + dam

1 km = dam + 65 dam

HAGO PROBLEMAS

5 Julia lleva recorridos 1 150 metros; Rosa, 975 metros, y Juan, 1 010 metros. ¿Cuántos metros le faltan a cada uno para recorrer dos kilómetros?

.....
.....

6 Expresa la longitud de este circuito, en kilómetros, en hectómetros y en decámetros.



.....