

Conversión de unidades de longitud

RECUERDA

→ Las unidades mayores que el metro se llaman **MÚLTIPLOS** del metro.

Pasar a unidades menores

Km	Hm	Dam	M
1			
1	0		
1	0	0	
1	0	0	0

$$1 \text{ Km} = 10 \text{ Hm}$$

$$1 \text{ km} = 100 \text{ Dam} / \text{Dm}$$

$$1 \text{ Km} = 1000 \text{ m}$$

Completamos con ceros hasta la Unidad que queremos pasar.

Pasar a unidades mayores

Km	Hm	Dam	M
			1
		0,	1
	0,	0	1
0,	0	0	1

$$1 \text{ m} = 0,1 \text{ Dam} / \text{Dm}$$

$$1 \text{ m} = 0,01 \text{ Hm}$$

$$1 \text{ m} = 0,001 \text{ Km}$$

La **coma** se pone en la casilla de la Unidad a la que estamos pasando.

→ Visualiza el vídeo las veces que necesites.

→ Haz la tabla en tu cuaderno.

Km	Hm	Dam	M
----	----	-----	---

→ Realiza las actividades con atención colocando usando la tabla del cuaderno.

El **decámetro** puedes escribirse como Dam o Dm.



Seño Inma

1. Coloca en la tabla las longitudes indicadas.

	Km	Hm	Dam	M
40 Hm				
5.005 m				
54 Dam				
0,8 Km				
8,9 Dam				

Lee la página anterior de nuevo si es necesario



2. Pasa a la unidad indicada usando la tabla.

	Km	Hm	Dam	M	Respuesta
Pasa 64 Hm a m					_____m
Pasa 52 m a Km					_____Km
Pasa 4 Km a Dam					_____Dam
Pasa 78 Dam a Km					_____Km
Pasa 45 m a Hm					_____Hm

3. Expresa en la unidad que se indica.

En kilómetros	En hectómetros	En decámetros
3.000 m = _____ Km	400 m = _____ Hm	20 m = _____ Dam
8.000 m = _____ Km	600 m = _____ Hm	50 m = _____ Dam

4. Pasa a metros.

25 Dam = m

7 Km = m

58 Km = m

37 Hm = m

14 Dam = m

15 Hm = m