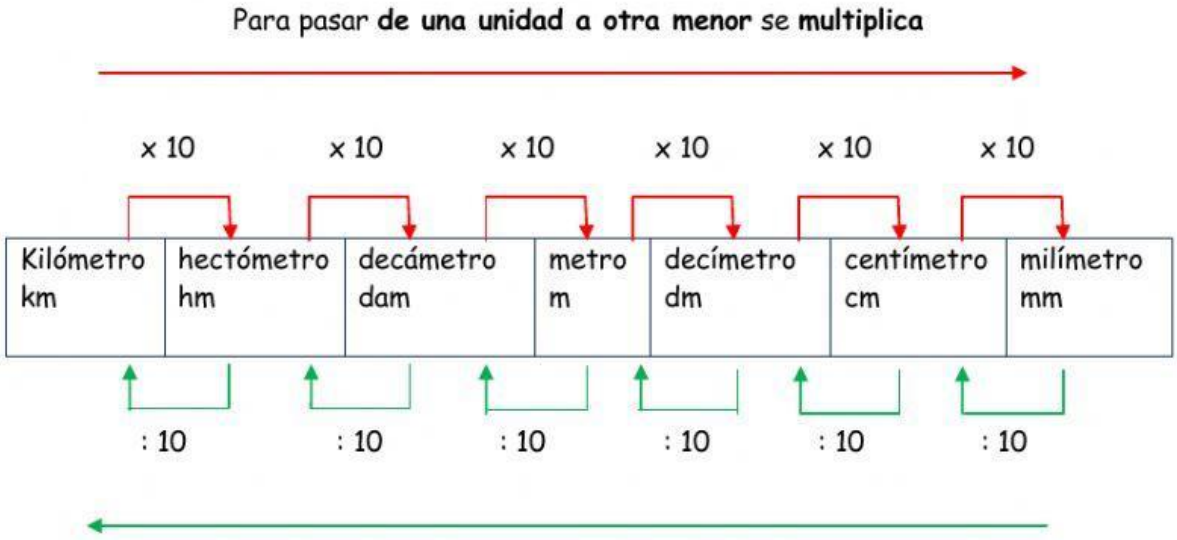
RELACIONES ENTRE UNIDADES DE LONGITUD

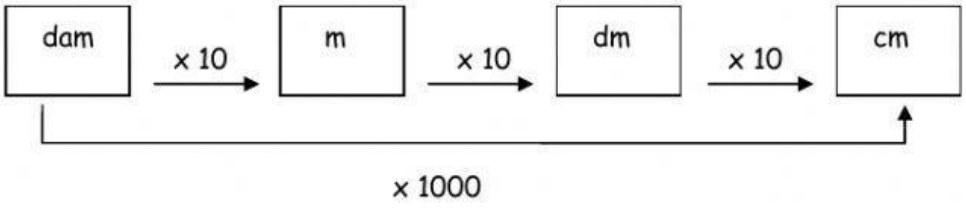
En el siguiente cuadro están todas las unidades de longitud y las relaciones entre ellas.

La unidad principal de longitud es el ***metro (m).***



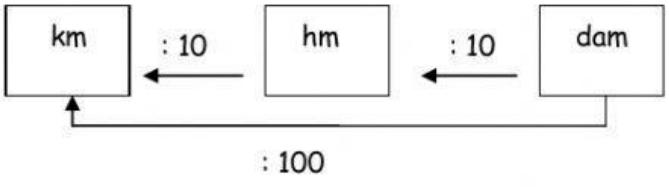
Ejemplo:

- Pasar 7 decámetros a centímetros.



7 x 1000 = 7000 ---------- 7 dam = 7000 cm

- Pasar 23 decámetros a kilómetros.



23 : 100 = 0,23 ---------- 23 dam = 0,23 km

¡A PRACTICAR!

- Expresa en la unidad indicada.

3 hm = dam

56 cm = m

7, 3 dm = dam

932 dam = km

2, 9 dam = m

0, 05 km = cm

7 dm = mm

4200 mm = m

RECUERDA:

Para cambiar varias unidades a la unidad que nos pidan, deben estar todas en la misma unidad.

EJEMPLO:
Expresa en metros 5 km, 7 hm y 9 m.

1) Debemos pasar todas las unidades a metros,
   5 km son 5000 m
   7 hm son 700 m
   9 m se queda igual porque ya está en la unidad a la que debemos pasar

2) Como ya están todas las unidades en metros, ahora toca SUMAR,
   5000+700+9=5709 m

3) Por lo tanto, expresar en metros 5 km, 7 hm y 9 m = 5709 m

❖ Expresa cada medida en la unidad indicada.

	3 hm y 75 cm =	m
En metros	1,5 dam y 90 mm =	m
	0, 06 km, 7 dam y 3 dm =	m

	4 m y 5 mm =	cm
En centímetros	1, 6 dam y 2 mm =	cm
	0, 79 hm, 6 dm y 7 mm=	cm

	6 hm y 9 m =	dam
En decámetros	0, 4 km y 65 dm =	dam
	5 m, 4 dm y 97 cm =	dam