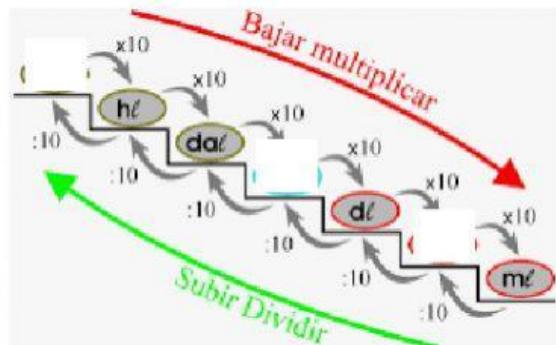
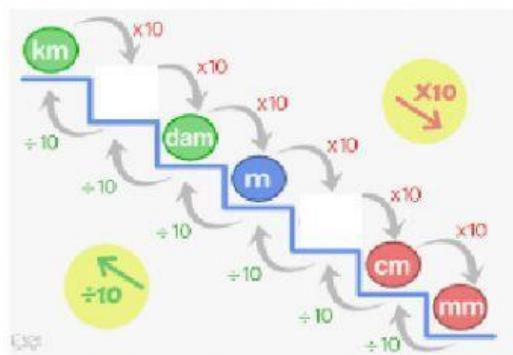


# UNIDADES DE MEDIDA

1. Completa las siguientes escaleras de unidades de medida:



2. Completa las siguientes igualdades de volumen:

$1 \text{ dam}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ dm}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ dam}^3 = \dots \text{ dm}^3$
$1 \text{ dm}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ cm}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ hm}^3 = \dots \text{ cm}^3$
$1 \text{ km}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ mm}^3 = \dots \text{ m}^3$	$1 \text{ km}^3 = \dots \text{ mm}^3$
$1 \text{ kL} = \dots \text{ m}^3$	$0,001 \text{ m}^3 = \dots \text{ L}$	$1 \text{ mm}^3 = \dots \text{ km}^3$
$10 \text{ L} = \dots \text{ dm}^3$	$0,01 \text{ m}^3 = \dots \text{ mL}$	$10 \text{ mL} = \dots \text{ m}^3$
$100 \text{ mL} = \dots \text{ cm}^3$	$0,1 \text{ m}^3 = \dots \text{ kL}$	$100 \text{ kL} = \dots \text{ dam}^3$

3. Completa estas expresiones con la unidad que falta en cada una de ellas:

$1 \text{ km}^3 = 1.000.000 \dots$	$1000 \text{ L} = 10 \dots$	$0,1 \text{ m}^3 = 1000 \dots$
$1 \text{ L} = 100 \dots$	$1000 \text{ mm}^3 = 0,1 \dots$	$0,1 \text{ hL} = 10.000 \dots$
$1 \text{ dm}^3 = 10 \dots$	$1000 \text{ hL} = 1.000.000 \dots$	$0,1 \text{ dm}^3 = 100 \dots$
$1 \text{ daL} = 10.000 \dots$	$1000 \text{ cm}^3 = 0,01 \dots$	$0,1 \text{ dL} = 0,001 \dots$

4. Completa las siguientes unidades de superficie:

$1 \text{ dam}^2 = \dots \text{ m}^2$	$1 \text{ hm}^2 = \dots \text{ m}^2$	$1 \text{ km}^2 = \dots \text{ hm}^2$
$1 \text{ dm}^2 = \dots \text{ m}^2$	$1 \text{ cm}^2 = \dots \text{ m}^2$	$1 \text{ mm}^2 = \dots \text{ m}^2$
$1 \text{ ha} = \dots \text{ a}$	$1 \text{ ca} = \dots \text{ a}$	$1 \text{ ha} = \dots \text{ ca}$
$1 \text{ dm}^2 = \dots \text{ a}$	$1 \text{ km}^2 = \dots \text{ ca}$	$1 \text{ mm}^2 = \dots \text{ ca}$

5. Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

- El volumen es la cantidad de espacio que ocupa un cuerpo.
- La capacidad es lo que ocupa un recipiente.
- La unidad de medida de la longitud es el Km.
- La unidad de medida de la superficie es el  $m^2$ .

6. Ordena de menor a mayor las siguientes superficies.

8.386.700 mm<sup>2</sup>

809,5 ha

8.278.000.000 cm<sup>2</sup>

85.430 m<sup>2</sup>

<input type="text"/>	<	<input type="text"/>	<	<input type="text"/>	<	<input type="text"/>
----------------------	---	----------------------	---	----------------------	---	----------------------

<input type="text"/>	<	<input type="text"/>	<	<input type="text"/>	<	<input type="text"/>
----------------------	---	----------------------	---	----------------------	---	----------------------

8.740 a

82.350 ca

874,5 dam<sup>2</sup>

8,32 hm<sup>2</sup>

7. ¿Cuántos toneles de 2,2 hL pueden llenarse con 165 m<sup>3</sup> de agua?

DATOS	PLANTEAMIENTO	SOLUCIÓN
	1)	Pueden llenarse _____ toneles.
	2)	
	3)	

8. Une con flechas las siguientes medidas que sean equivalentes

0,025 m<sup>3</sup>

4,25 dL

3 dal 4 L

3.600 cm<sup>3</sup>

2 m<sup>3</sup> 70 dm<sup>3</sup>

25 dm<sup>3</sup>

3,6 dm<sup>3</sup>

705 dm<sup>3</sup>

530 cm<sup>3</sup>

34 dm<sup>3</sup>

109 cL

1 dm<sup>3</sup> 90 cm<sup>3</sup>

42 cL 5 mL

5 dL 3 cL

7 hL 5 L

2.070 L