



1) Define qué es un m^3

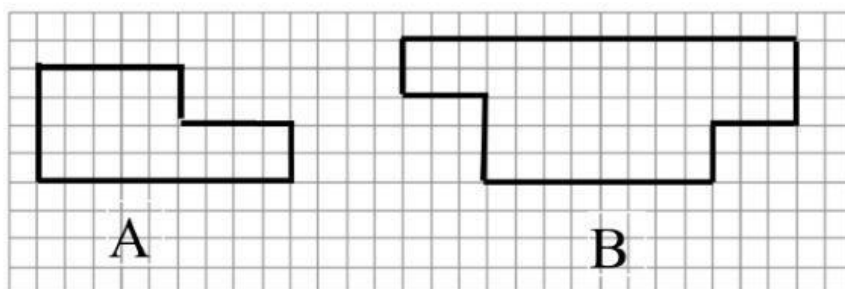
Para pasar de hm^2 a m^2 hay que multiplicar por

.

Para pasar de dm^3 a m^3 hay que

por 1.000

2) Calcula el perímetro y el área de las siguientes figuras sabiendo que cada cuadrado tiene 1 cm de lado.



$A_A =$ cm^2 .

$P_A =$ cm .

$A_B =$ cm^2 .

$P_B =$ cm .

3) Completa las siguientes igualdades:

a) $0,65 km^2$: m^2 .

b) $45 m^2$: dam^2 .

c) $15 ha$: dm^2 .

4) Completa la siguiente tabla:

$2 hm^2 8 dam^2$	m^2 .
$68 ha 255 m^2$	m^2 .
$2 hm^2 2 dam^2 2 dm^2$	m^2 .

5) Completa las siguientes igualdades:

a) $5 m^3$: dm^3 .

b) $4,55 dm^3$: cm^3 .

c) $5,75 cm^3$: dm^3 .

6) Completa la siguiente tabla:

$2 \text{ m}^3 5 \text{ dm}^3$	dm^3 .
$6 \text{ m}^3 5 \text{ dm}^3 55 \text{ cm}^3$	cm^3 .

7) Resuelve las siguientes operaciones:

$6 \text{ m}^3 90 \text{ dm}^3 -- 3 \text{ m}^3 6000 \text{ cm}^3$	dm^3 .
$85 \text{ dm}^3 900 \text{ cm}^3 \times 5 =$	dm^3 .

8) Completa la siguiente tabla:

25 m^3	litros.
$9,55 \text{ dm}^3$	ml.
4 hl	cm^3 .
7400 litros.	m^3 .

9) ¿Cuántos litros caben en estos recipientes



$12.000 \text{ cm}^3 =$ litros.

$72 \text{ dm}^3 =$ litros.

$1,125 \text{ m}^3 =$ litros.

En un contenedor de 25 m^3 , ¿cuántas cajas de 50 dm^3 caben?

Solución: caben cajas

10) Para poner el suelo de un restaurante se han utilizado 1500 baldosas de 10 dm^2 . ¿Qué superficie tiene el restaurante en m^2 ?

Solución: m^2 .

¿Cuántas botellas de un cuarto de litro se pueden llenar con el agua de un depósito de que tiene un volumen de 50000 cm^3 ? ¿Y de medio litro?

Solución: botellas de $\frac{1}{4}$ litro.

botellas de $\frac{1}{2}$ litro.