

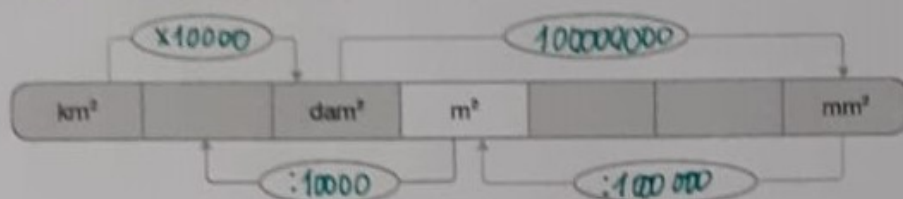
Un repasito



FICHA 2

Superficie

1 Completa el esquema y contesta.



¿Qué hay que hacer para pasar de km^2 a dam^2 ? ¿Y para pasar de dam^2 a dm^2 ?

Multiplicar por 100 Dividir por 10.000

¿Qué hay que hacer para pasar de mm^2 a cm^2 ? ¿Y para pasar de m^2 a km^2 ?

Dividir por 100 Dividir por 1.000.000

2 Expresa en la unidad que se indica.

En m^2

$2 \text{ km}^2 = 2.000.000 \text{ m}^2$

$2,5 \text{ hm}^2 = 25.000 \text{ m}^2$

$0,9 \text{ dam}^2 = 90 \text{ m}^2$

$5 \text{ dm}^2 = 0,05 \text{ m}^2$

En hm^2

$1,7 \text{ km}^2 = 170 \text{ hm}^2$

$25 \text{ m}^2 = 0,0025 \text{ hm}^2$

$2 \text{ dam}^2 = 0,02 \text{ hm}^2$

$78 \text{ dm}^2 = 0,00078 \text{ hm}^2$

3 Resuelve.

En la nueva urbanización, Carla se ha comprado un piso de $1,2 \text{ dam}^2$ y 25 m^2 y su amigo Ricardo ha comprado otro que mide 27 m^2 menos. ¿Qué área tiene el piso de Ricardo?

$12 \text{ dam}^2 + 25 \text{ m}^2 = 120 \text{ m}^2 + 25 \text{ m}^2 = 145 \text{ m}^2$

$145 \text{ m}^2 - 27 \text{ m}^2 = 118 \text{ m}^2$

Felipe tiene una parcela de 15 ha . Un tercio de la parcela está sembrada de trigo. ¿Cuántos metros cuadrados tiene sembrados de trigo?

$15 \text{ ha} = 15 \text{ hm}^2 = 150.000 \text{ m}^2$

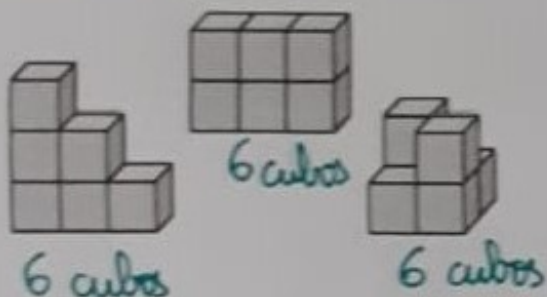
$\frac{1}{3}$ de $150.000 = 50.000 \text{ m}^2$

R: Tiene sembrados de trigo 50.000 m^2



Volumen con un cubo unidad

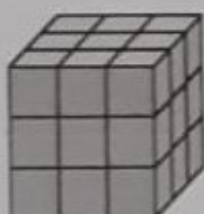
1 Observa las figuras y contesta.



• ¿Cuál es el volumen de cada figura?

• ¿Hay otras figuras con igual volumen? **Sí**

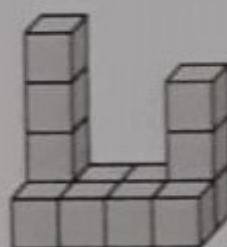
2 Cuenta cuántos cubos unidad forman cada figura y escribe su volumen.



27



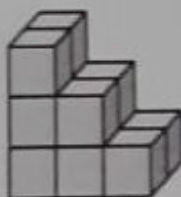
16



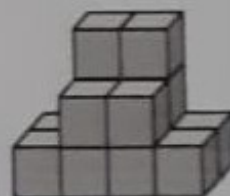
13



14

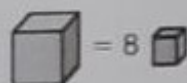


12



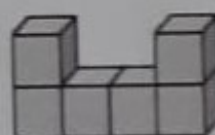
14

3 Lee y calcula el volumen de cada figura.



Volumen = 5

Volumen = 5x8=40



Volumen = 6

Volumen = 6x8=48

¡Qué fácil! ¿no?

