

REPASO SUPERFICIE Y VOLUMEN

Completa:

$500 \text{ ha} = \boxed{} \text{ m}^2$

$0,15 \text{ ha} = \boxed{} \text{ m}^2$

$4,2 \text{ ha} = \boxed{} \text{ m}^2$

$42,5 \text{ a} = \boxed{} \text{ m}^2$

$754 \text{ a} = \boxed{} \text{ m}^2$

$0,05 \text{ a} = \boxed{} \text{ m}^2$

$4.230 \text{ ca} = \boxed{} \text{ m}^2$

$175 \text{ ca} = \boxed{} \text{ m}^2$

$2,7 \text{ ca} = \boxed{} \text{ m}^2$

Estima la capacidad de estos recipientes:



- ☐ 75 L
- ☐ 75 mL
- ☐ 75 kL



- ☐ 33 cL
- ☐ 33 mL
- ☐ 33 L



- ☐ 1 cL
- ☐ 1 mL
- ☐ 1 L



- ☐ 15 dL
- ☐ 15 kL
- ☐ 15 L

Una pista de tenis ocupa $261,8 \text{ m}^2$. Si la superficie de un campo de fútbol es de 60 dam^2 , ¿cuántas pistas de tenis caben en el campo de fútbol aproximadamente?

Caben pistas de tenis aproximadamente.

Un frasco de jarabe contiene 120 mL. Yolanda tiene que tomar 2 cucharadas diarias de 5 mL cada una. ¿Cuántos días le durará el frasco?

El frasco durará días.

Se han utilizado 180 baldosas de 400 cm^2 cada una para cubrir el suelo de una habitación. ¿Cuál es la superficie de la habitación?

☐ 72.000 m^2

☐ 720 m^2

☐ $7,2 \text{ m}^2$

☐ 72 m^2

Expresa las medidas siguientes en la unidad que se indica: ⓘ

– En decímetros cúbicos:

80.000 cm^3
 dm^3

$6,5 \text{ m}^3$
 dm^3

$0,07 \text{ hL}$
 dm^3

$0,5 \text{ kL}$
 dm^3

– En litros:

$63,6 \text{ hL}$
 L

$4,8 \text{ m}^3$
 L

2.500 mL
 L

$0,3 \text{ m}^3$
 L

– En metros cúbicos:

20 hL
 m^3

4.300 L
 m^3

$6,5 \text{ kL}$
 m^3

5.500 dm^3
 m^3

– En hectolitros:

$7,5 \text{ m}^3$
 hL

400 daL
 hL

15.000 dL
 hL

30 dm^3
 hL

3. Completa estas igualdades:

$1 \text{ m}^3 = 1.000 \text{ L}$

$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ L}$

$1 \text{ cm}^3 = 1 \text{ mL}$



$0,75 \text{ cL} = \text{ } \text{mm}^3$



$150 \text{ mL} = \text{ } \text{mm}^3$



$15 \text{ L} = \text{ } \text{dm}^3$



$220 \text{ mL} = \text{ } \text{m}^3$

