



ESCUELA PARTICULAR "EDUARD SPRANGER"
LECCION DE MATEMATICA – SEPTIMO DE BASICA

Realiza las conversiones.

1) $74 \text{ m}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dam}^3$.

2) $0,035 \text{ km}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$.

3) $89.000 \text{ hm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$.

4) $300.000 \text{ m}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}^3$.

5) $12 \text{ dam}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$.

6) $5 \text{ km}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$.

7) $49.000 \text{ hm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dam}^3$.

8) $0,2 \text{ km}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hm}^3$.

9) $75 \text{ hm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}^3$.

10) $0,000064 \text{ dam}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^3$.

11) $0,00085 \text{ hm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dam}^3$.

Selecciona la unidad más indicada para medir el volumen de cada objeto.



m^3 cm^3 hm^3



m^3 cm^3 km^3



km^3 m^3 dam^3

Haz las siguientes conversiones.

- a. $23 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ dm}^3$ b. $123 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ cm}^3$ c. $13 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ cm}^3$
 d. $452 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ dm}^3$ e. $274 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ dm}^3$ f. $2\,628 \text{ m}^3 = \text{ ____ } \text{ cm}^3$

El volumen de cada conjunto habitacional es aproximadamente:

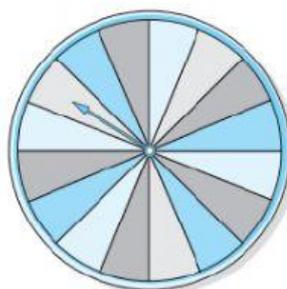


¿Cuál de los tres conjuntos ocupa mayor espacio?

Resuelve.

Ramón hace girar una ruleta como la de la figura, en una feria.

- a. ¿Cuál es la probabilidad de caer en "Lo sentimos"? ¿Y de caer en "Tira otra vez"?
- b. ¿Cuál es la probabilidad de que le toque un peluche? ¿Y un vale para una atracción?



- Lo sentimos
- Tira otra vez
- Peluche
- Vale para una atracción

a.

b.

Une la figura con el enunciado correspondiente.



- La probabilidad de sacar un lápiz negro es 0.
- La probabilidad de sacar un lápiz blanco es $\frac{1}{5}$.
- La probabilidad de sacar un lápiz blanco es $\frac{1}{2}$.
- La probabilidad de sacar un lápiz blanco es 0.
- La probabilidad de sacar un lápiz negro es $\frac{8}{10}$.