



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

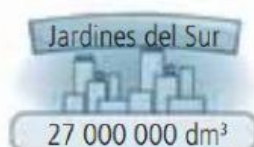


km^3 m^3 dam^3

Haz las siguientes conversiones.

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

El volumen de cada conjunto habitacional es aproximadamente:

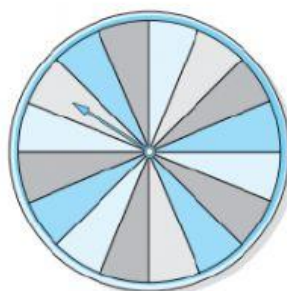


¿Cuál de los tres conjuntos ocupa mayor espacio?

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 $\frac{8}{10}$.