

1º) Ordena de mayor a menor:

4.900 m<sup>3</sup>  
49.000 m<sup>3</sup>

4,09 dam<sup>3</sup>

0,0409 hm<sup>3</sup>

>

>

>

>

3º) Expresa en la unidad indicada

En centímetros cúbicos

En decímetros cúbicos

21,456 m<sup>3</sup> y 0,345 dm<sup>3</sup>

34,656 m<sup>3</sup> y 873 cm<sup>3</sup>

3º) Convierte estas unidades de volúmenes en capacidades y viceversa

• 654 dm<sup>3</sup> = \_\_\_\_\_ cl

• 7.844 ml = \_\_\_\_\_ dm<sup>3</sup>

• 1.785 cm<sup>3</sup> = \_\_\_\_\_ kl

• 1,427 ℓ = \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup>

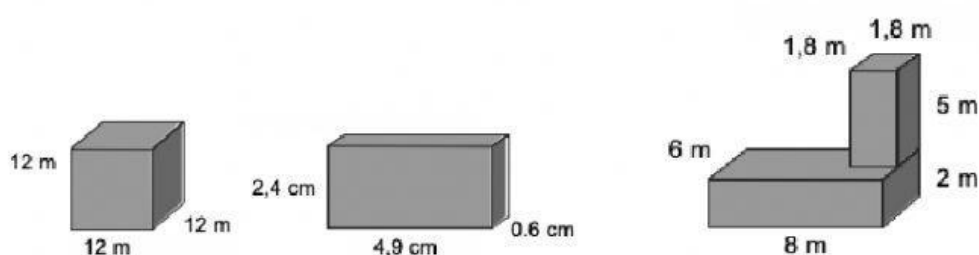
• 0,095 m<sup>3</sup> = \_\_\_\_\_ ℓ

• 0,0012 kl = \_\_\_\_\_ dm<sup>3</sup>

• 89,62 cm<sup>3</sup> = \_\_\_\_\_ dl

• 6.540 ℓ = \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

4º) Calcula el volumen de cada cuerpo geométrico. No te olvides de poner la unidad de medida.



¿Qué capacidad cabe en cada uno de ellos?

5º) Alba tiene una botella con 1.500 cm<sup>3</sup> de agua. ¿Cuántos litros de agua tiene?

6º) Laura ha comprado una nueva jarra de  $1,7 \text{ dm}^3$  de capacidad. Si la llena de leche, ¿cuántas tazas de  $200 \text{ ml}$  pueden llenar? ¿Sobra leche?

7º) La capacidad del depósito de un autobús es de  $0,5 \text{ m}^3$ . Después de llenarlo ha consumido  $237 \text{ dm}^3$ . ¿Cuántos litros quedan en el depósito?