# FICHA 1 REPASO: VOLUMEN Y CAPACIDAD

7- Completa la tabla de cálculos de volúmenes de cuerpos.

| Largo | Ancho | Alto | Volumen | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 5 dm | 8 dm | 2 dm | $dm^3$ | $cm^3$ |
| 9 dm | 3 dm | 11 dm | $dm^3$ | $cm^3$ |
| 4 dm | 12 dm | 2 dm | $dm^3$ | $cm^3$ |
| 25 dm | 3 dm | 5 dm | $dm^3$ | $cm^3$ |

8- Realiza.

a) 7 L → $dm^3$ $m^3$

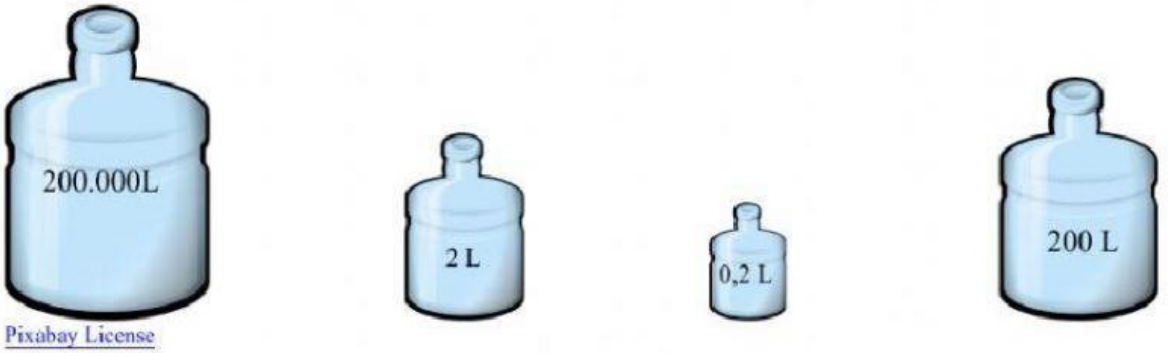
b) 4,3 daL → $dm^3$ $cm^3$

c) 980 cL → $dm^3$ $m^3$

d) 59,8 mL → $dm^3$ $cm^3$

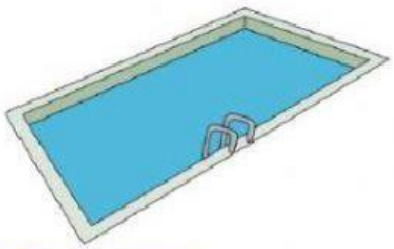
9- Relaciona el volumen con la capacidad

2.000.000 $m^3$ | 0,2 $dam^3$ | 0,2 $m^3$ | 200 $cm^3$




Pixabay License

10- Las dimensiones de una piscina rectangular son 12 m de largo, 7,5 m de ancho y 2 m de profundidad. Calcula el volumen de la piscina y cuántos litros debemos verter para llenarla.



publicdomainvectors

Volumen = ☐ m x ☐ m x ☐ m = ☐ $m^3$ Pon en el mismo orden del enunciado.

☐ $m^3$ x ☐ = ☐ $dm^3$ = ☐ litros

El volumen de la piscina es de ☐ $m^3$

La capacidad de la piscina es de ☐ litros