



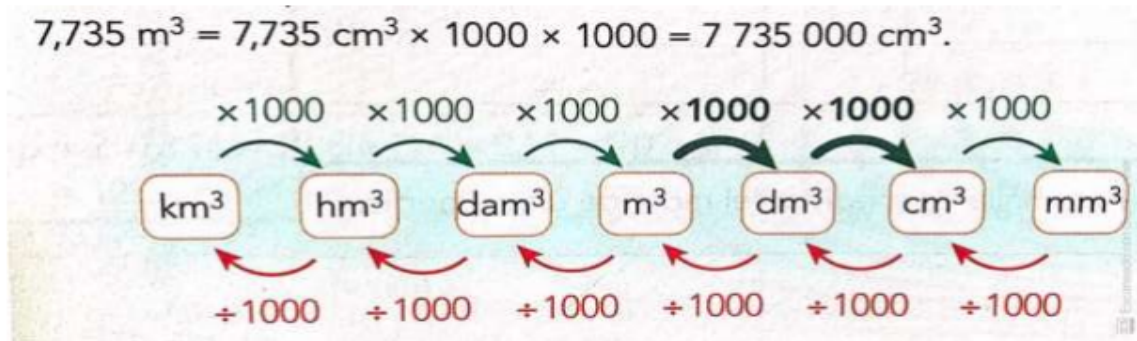
Guía 5: Unidades de volumen

El volumen es una medida que determina el espacio ocupado por un cuerpo. La unidad patrón en el Sistema Internacional es el metro (m^3) que se define como el volumen que ocupa un cubo de 1 m de arista.

La siguiente tabla muestra las principales unidades de volumen y sus equivalencias respecto al metro cúbico (m^3).

Unidades de volumen	
1 kilómetro cúbico (km^3)	1000 000 000 m^3
1 hectómetro cúbico (hm^3)	1 000 000 m^3
1 decámetro cúbico (dam^3)	1000 m^3
1 metro cúbico (m^3)	1 m^3
1 decímetro cúbico (dm^3)	0,001 m^3
1 centímetro cúbico (cm^3)	0,000001 m^3

Para comparar las cantidades dadas debemos convertirlas todas a un misma unidad.



Actividad

1. Para llegar a su casa la abeja debe pasar por el laberinto. Ayuda a la abeja a encontrar el camino, seleccionando aquellas equivalentes a 5km^3 .



Salida 5 km^3

