

Com fer un canvi d'unitats per factors de conversió

1. Cal tenir clara i entesa la taula dels múltiples i submúltiples

k	h	da	<i>m</i> <i>L</i> <i>g</i>	d	c	m	línials
 x 10							
km ²	hm ²	dam ²	<i>m²</i>	dm ²	cm ²	mm ²	superfície
 x 100							
km ³	hm ³	dam ³	<i>m³</i>	dm ³	cm ³	mm ³	Volum
 x 1000							

2. Cal seguir els passos següents:

Exemple Quants hm són 34,5 cm ?

34,5 cm

$\times \frac{1 \text{ hm}}{10000 \text{ cm}}$

$= \frac{34,5 \times 1}{10000} = 0,00345$

hm

Quantitat donada pel problema

Sempre es situen "creuades"

Equivalència que has de saber a partir de la taula de múltiples i submúltiples

- Per facilitar les equivalències posarem sempre la visió des del més "gran".
- Sempre es fa respecte de "1", independentment de la quantitat que ens dóna l'enunciat del problema