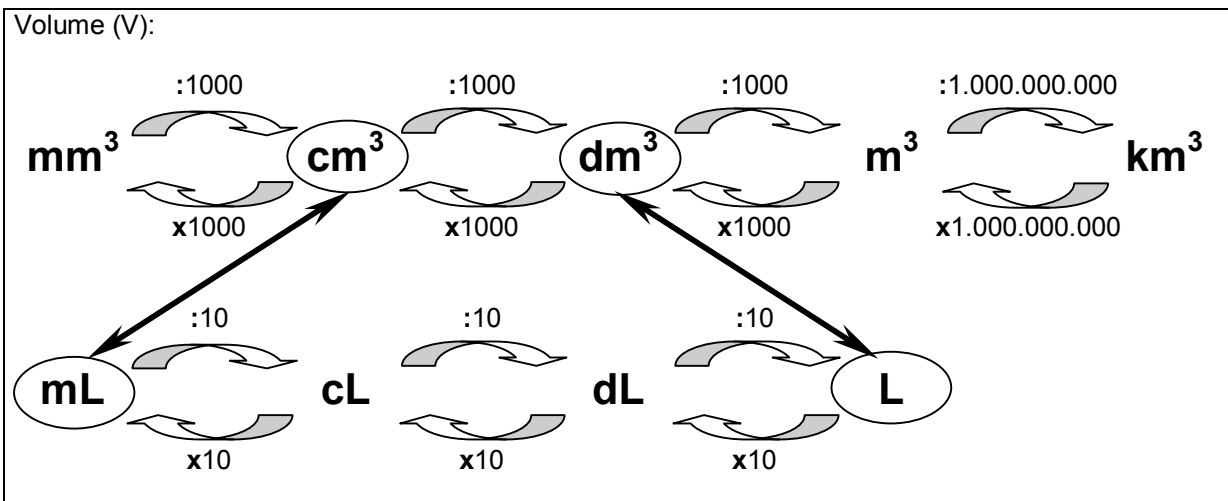
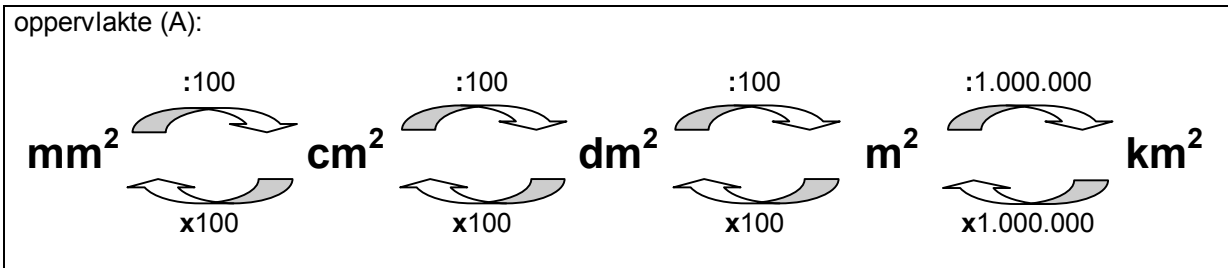
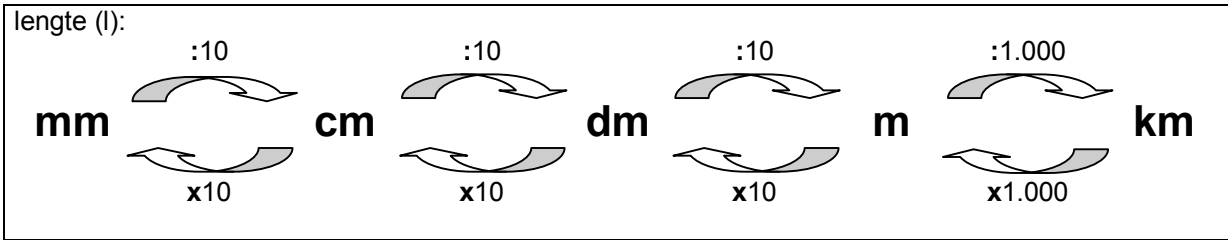


Theorie: Eenheden omrekenen: lengte, oppervlakte en volume



Bijvoorbeeld:

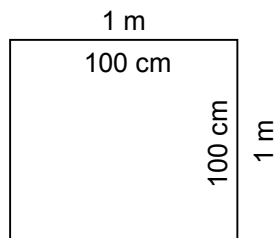
Hoeveel dL gaan er in 3 m³?

► 3 m³ = 3 x 1000 x 10 = 30.000 dL

Opmerking 1:

Zonder bovenstaande rijtjes uit je hoofd te kennen kan je met logisch nadenken ook aan het juiste antwoord komen.

bijvoorbeeld:



$$1 \text{ m}^2 = 1 \text{ m} \times 1 \text{ m} = 100 \text{ cm} \times 100 \text{ cm} = 10.000 \text{ cm}^2.$$

opmerking 2:

Voor hele grote en hele kleine getallen gebruikt je rekenmachine de volgende notatie:

3^{04} betekent $3 \cdot 10^4 = 30000$. Je moet de komma dus 4 plaatsen naar **rechts** schuiven

3^{-04} betekent $3 \cdot 10^{-4} = 0,0003$. Je moet de komma dus 4 plaatsen naar **links** schuiven