

Medisch rekenen

3.2 Oplossingen opgave 2

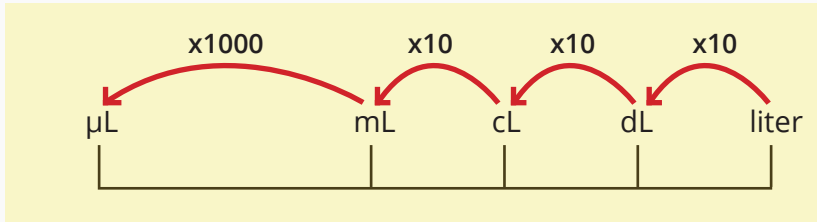


Je moet een zoutoplossing 6% maken, van in totaal 1,5 liter.
Vraag: Hoeveel gram zout heb je daarvoor nodig?



Onthouden

Leer onderstaande tabel van inhoud uit je hoofd.
Je zult ook het metrieke stelsel uit je hoofd moeten kennen;



Let op

- De eenheid van liter eerst omrekenen naar ml
 $1,5 \text{ l} = 1,5 \times 10 \times 10 \times 10 = 1500 \text{ ml}$
- 6% betekent 6 gram per 100 ml



Je kunt het beste eerst even een verhoudingstabel tekenen. Op deze manier zie je precies wat je doet en je maakt hierdoor zo min mogelijk fouten.



Dus ook: $\times 15$

Gram	6 gr	6 gram $\times 15 = 90$ gram zout
ml	100 ml	1500 ml

$\times 15$



Antwoord: Je hebt 90 gram zout nodig



In 1 ½ minuut wordt deze som ook in een korte video uitgelegd.
Kijk op: [Ikwilbijles - medisch rekenen - Oplossingen - opgave 2](#)