



## WELKOM IN MIJN LABORATORIUM!

Liter – halve liter – deciliter – centiliter

**Meester Warre**  
[www.meesterwarre.be](http://www.meesterwarre.be)



**@meesterwarre**



**Meester Warre**

## De liter en de halve liter

### OPDRACHT 1

1. Vul de grote fles van **een liter** tot aan het streepje.
2. Giet de inhoud van deze fles uit in de linkerbak die op je tafel staat.
3. Vul nu de kleinere fles van **een halve liter** tot aan het streepje.
4. Giet de inhoud van deze fles uit in de rechterbak die op je tafel staat.
5. Kleur onder dit kader het waterniveau van beide bakken.

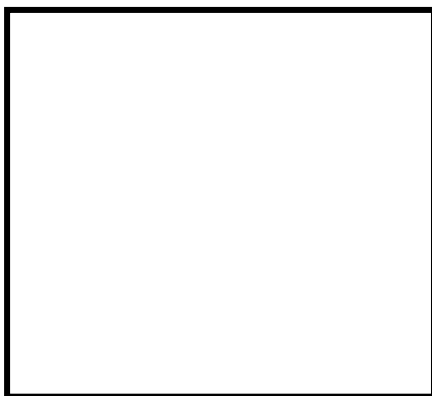
*De linkerbak / rechterbak zit voller*

**DUS**

*Een liter / halve liter is het meest*



**Bak 1 – een liter**



**Bak 2 – een halve liter**



## OPDRACHT 2

1. Vul de fles van een halve liter tot aan het streepje.
2. Giet de inhoud van deze fles in de grote fles van 2 liter.
3. Herhaal dit tot de fles van 2 liter helemaal vol is.

*De fles van een halve liter past*

*..... keer*

*in de fles van 2 liter*



## CONCLUSIE



In een fles van een liter kan meer / minder water dan in een fles van een halve liter.

Een halve liter past .... keer in 1 liter

Een halve liter past .... keer in 2 liter

## Deciliter en centiliter

### OPDRACHT 1

1. We onderzoeken in deze opdracht hoeveel keer 1 **deciliter** in een liter past. Gebruik hiervoor het kopje koffie en vul het net niet tot aan de rand.
2. Giet de inhoud van het kopje koffie in de fles van 1 liter. Werk op een rustige manier en verspil geen water!

*Het kopje koffie past*

*..... keer*

*In de fles van 1 liter*



### OPDRACHT 2

1. We onderzoeken in deze opdracht hoeveel keer 1 **centiliter** in een liter past. Gebruik hiervoor de koffielepel.
2. Giet de inhoud van deze koffielepel in de fles van 1 liter. Werk rustig, zodat je geen water verspilt!

*De koffielepel past*

*..... keer*

*in de fles van 1 liter*



Extra opdracht – minder dan een liter, precies een liter of meer dan een liter

OPDRACHT

Is het minder dan 1 liter, precies 1 liter of meer dan 1 liter? Omkring het juiste antwoord bij elke prent.

Voorbeeld



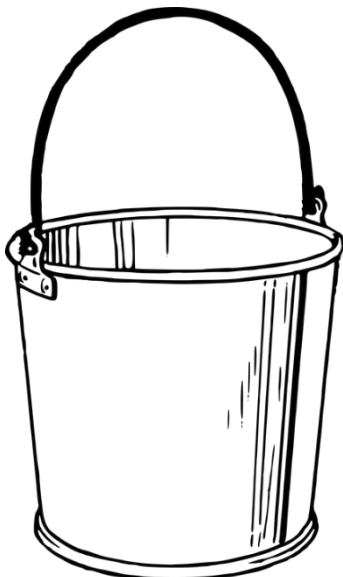
In een kopje koffie zit .... 1 liter

*minder dan* / precies / meer dan



Een druppel water is ... 1 liter

minder dan / precies / meer dan



In een emmer past .... 1 liter

minder dan / precies / meer dan



In een fles melk past .... 1 liter

minder dan / precies / meer dan



In een koffielepel past .... 1 liter

minder dan / precies / meer dan

**Bron afbeeldingen: Pixabay.com**

