

# Online les aardrijkskunde

- **Benodigdheden**
- Plastic (pet) fles
- Meetlint/lineaal
- Watervaste stift (marker)
- Maatbeker
- Knikkers of kiezelstenen



# Wat is jullie thuisopdracht?

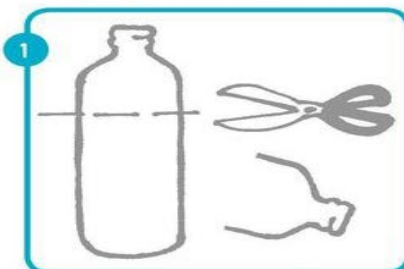
## Maak je eigen regenmeter!



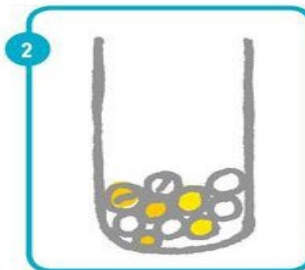
## Wat heb je nodig?

Een viltstift, een meetlat, een lege plastic frisdrankfles, een stevige schaar, een maatbeker, knikkers of kiezelstenen

## Zo ga je te werk



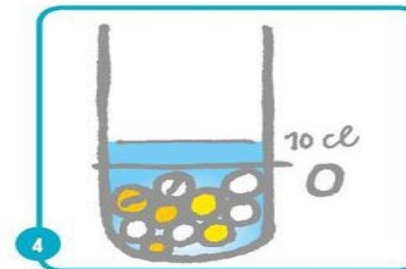
1 Met een scherpe schaar knip je de bovenkant van de frisdrankfles. Zorg voor rechte randen. Leg de bovenkant van de fles even opzij: je hebt dit nog nodig.



2 Doe een laag kiezelstenen of knikkers van ongeveer vijf centimeter in de fles. Zo kan hij niet gemakkelijk omvallen.



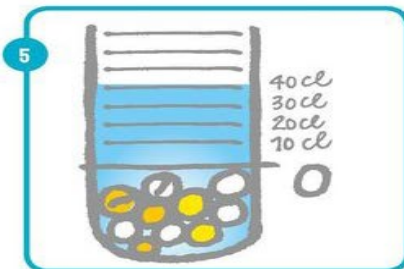
3 Vul de fles met water tot net boven de kiezelstenen. Trek een lijn op de fles gelijk met de waterlijn. Hierbij schrijf je een 0. Dit is je nulpunt.



4 Vul het maatglas met precies 10 cl water en giet dat in de fles. Duid het waterpeil met een viltstift aan op de fles.

10 cl komt overeen met 2 mm neerslag.

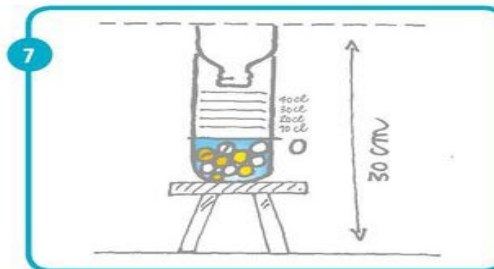
Elke 50 cl water die je in de fles verzamelt, komt dus overeen met 1 cm neerslag.



5 Voeg nogmaals 10 cl water toe en duid het peil op de fles aan. Herhaal dat tot je een reeks maatstrepen hebt om de 10 cl.



6 Giet de fles leeg tot aan het nulpunt. Plaats de bovenkant van de fles als een trechter in de fles.



7 Zet de regenmeter buiten op een stabiele plaats zodat de bovenkant van de regenmeter op 30 cm boven de grond staat. Controleer iedere morgen ongeveer op hetzelfde uur het waterpeil en noteer het. Giet elke keer het water weg tot aan het nulpunt.



