



# Drinkwaterquiz

1

Hoeveel procent van het water op de aarde is zoet en bruikbaar om drinkwater van te maken?

- a. Minder dan 1%      c. 10%  
b. 5%                      d. 25%



2

Drinkwater wordt gemaakt van water uit de natuur. Welk soort water vereist meer werk om te zuiveren?

- a. Oppervlaktewater (water uit de rivier)  
b. Grondwater  
c. Duinwater



3

Voor welke twee activiteiten heb je iedere dag het meeste water nodig?

- a. Tandenvoetsen en de vaatwasser draaien  
b. Douchen en in bad gaan  
c. Toilet doorspoelen en de wasmachine draaien



4

Hoeveel procent van het menselijk lichaam bestaat uit water?

- a. 40%                      c. 70%  
b. 50%                      d. 90%



5

Hoe heet water in het vak scheikunde? (scheikundige benaming)

- a. O<sub>2</sub>                      b. H<sub>2</sub>O                      c. CO<sub>2</sub>



6

Hoeveel mensen in de wereld hebben géén schoon drinkwater?

- a. 100.000                      c. 100.000.000  
b. 1.000.000                      d. 1.000.000.000



7

Waarom wordt er vlokmiddel toegevoegd tijdens het zuiveringsproces?

- a. Om kleur- en smaakstoffen uit het water te halen.  
b. Het werkt als magneet en trekt al het vuil aan. Door de vlokken eruit te filteren is meteen al het vuil weg.  
c. Om het water te kunnen transporteren.  
d. Het zorgt ervoor dat het water minder hard wordt, waardoor je minder (af)wasmiddel hoeft te gebruiken.



8

Hoe lang duurt het zuiveren van rivierwater, van de bron tot aan de kraan bij jou thuis?

- a. Minder dan 1 dag      c. 32 dagen  
b. 4 dagen                      d. 153 dagen

