

Proef: zuinig handenwassen (instructie voor leerkracht)



Doe deze proef in groepjes tijdens het maken van de actieposters.

Benodigdheden (in leskist)

- Teiltje
- Maatbeker

Stappenplan

1. Laat een leerling de handen wassen boven een teiltje.
 - Gebruik zeep, zodat het resultaat van de proef een goede afspiegeling is van de werkelijkheid.
2. Hoeveel water heeft de leerling gebruikt? Meet met een maatbeker.
3. Hoe kan er water worden bespaard bij het handen wassen?
4. Laat verschillende manieren uitproberen.
5. Meet steeds met de maatbeker of er meer/minder/evenveel water is gebruikt.

Nabespreken

Als we kijken naar water besparen: Wat vinden jullie de beste manier? Waarom?

Duurzame tip: vraag aan de leerlingen: “wat kunnen we met het gebruikte water van deze proef doen? Kunnen we daar nog van drinken of de planten mee water geven?” Nee, want het is vervuild. Wat wel kan is bijvoorbeeld de wc ermee doorspoelen of verfkwasten mee uitspoelen. Vang het gebruikte water dan na het meten op in een emmer.