

auteur: Mirthe Niehoff

Lopen over water

Dingen die zwaarder zijn dan water, zinken. Toch kunnen sommige insecten over water lopen. Hoe kan dat? Dat ontdek je in deze les.

Werkvorm

- tweetallen

Wat heb je nodig?

- printblad per tweetal
- bakje met water
- punaise met een platte achterkant
- handdoek
- afwasmiddel

Introductie

- Kijk samen naar het [filmpje](#) van de insecten.
- Bespreek het filmpje. Stel vragen als: Wat zie je? Wat valt je op?
- Leg uit dat de kinderen in deze les ontdekken hoe de insecten over water kunnen lopen. Hiervoor doen ze een proefje.

Instructie

- Deel de printbladen uit en laat de kinderen opdracht 1 maken.
- Deel vervolgens de benodigdheden voor opdracht 2 en 3 uit en laat de kinderen opdracht 2 en 3 maken.

Afsluiting

- Bespreek samen de antwoorden op de vragen bij opdracht 1 tot en met 3. Lukte het om de punaise te laten drijven? Hadden ze de resultaten van het proefje verwacht?

