

Golfbal in zee

Een golfbal ligt gezonken in een bekerglas water. Door veel zout toe te voegen gaat de bal uiteindelijk drijven.

Onderzoeksvragen

- Hoe kan het dat de golfbal gaat drijven als je zout aan het water toevoegt?

Opdrachten

- Vul een bekerglas met 300 ml water.
- Doe een golfbal in het bekerglas en constateer of hij zinkt.
- Schep enkele eetlepels zout in het water en roer goed, zodat alle zout oplost.
- Voeg net zolang zout toe totdat de golfbal gaat drijven.
- Beantwoord de onderzoeksvraag.

