



Stappenplan

Stap 1

Maak van het blad papier een prop. Druk hem niet te hard samen.



Stap 2

Stop de prop in het glas.



Stap 3

Hou het glas ondersteboven en dompel het in het water.



Resultaat

Als je het glas ondersteboven met het papiertje erin in het water houdt, zie je dat het water niet in het glas gaat. Je voelt ook een druk op je hand: het glas dat terug omhoog wil.

Dit is het gevolg van druk en massadichtheid. Deze twee begrippen worden uitgelegd in 'Uitleg leerlingen'. Zo kunnen we dan dit proefje verklaren.