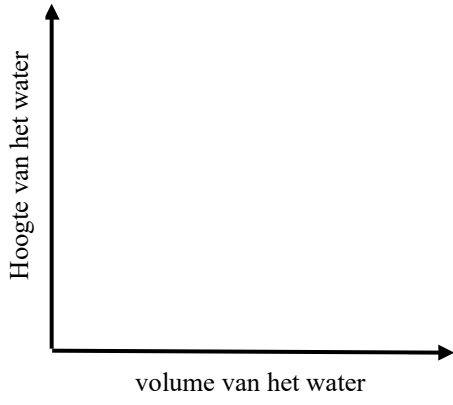


Hand-out voor vaten van 400 ml tot 600 ml

Giet geleidelijk 50 ml water in het vat (350 ml water in totaal).

In de hand-out:

1. Schets het vat.
2. Voorspel hoe een grafiek eruit zal zien die de afhankelijkheid weergeeft van de hoogte van het water (gemeten vanaf het bureau van de leerling) en het volume van het water dat in het vat wordt gegoten.
3. Noteer voor elke proef de hoogte van het water in de tabel en voeg 50 ml water toe aan het vat.
4. Leg de gegevens uit de tabel vast in een grafiek.
5. Beschrijf de resulterende grafiek en vergelijk de verschillen met de grafiek die u schetste voordat u met de meting begon .

<p style="text-align: center;">Schets het vat</p>	<p style="text-align: center;">Hoe denk je dat de grafiek er uit zal zien?</p> 
<p>Beschrijf de grafiek die u heeft ontvangen</p>	
<p>Vergelijk de schets van de grafiek met de resulterende grafiek</p>	

Dit materiaal wordt verzorgd door het [FunThink Team](#), verantwoordelijke instelling: Team Pavel Jozef Šafárik - Universiteit in Košice, Slowakije.



Tenzij anders vermeld, vallen dit werk en de inhoud ervan onder een Creative Commons-licentie ([CC BY-SA 4.0](#)). Uitgesloten zijn financieringslogo's en CC-pictogrammen/modulepictogrammen.

Tabel

Volume (ml)												
Hoogte (cm)												

Teken in een vierkant raster een grafiek op basis van de gegevens uit de tabel.

