Naturwissenschaftlich-technische Bildung einmal ganz anders
Eine Idee zum Forschen und Entdecken

KINDERFORSCHER*ZENTRUM HELLEUM

Volle Kanne

Manches "Viel" ist erstaunlich wenig.

Wenn du den Versuch selbst durchführen möchtest, dann

- fülle ein Gefäß deiner Wahl mit Wasser.
- Kippe das gesamte Wasser in ein anderes Gefäß, von dem du vermutest, dass es sich um ungefähr das gleiche Volumen handelt.
- Wiederhole dies, so oft du möchtest, mit unterschiedlichen Behältern.

- ***Was kannst du beobachten?***

- ***Du könntest ausprobieren, welcher Gefäßinhalt wie oft in ein anderes passt.***
- ***Was meinst du, ist dies berechenbar oder schätzbar?***

- Dokumentiere deine Arbeit. Nutze dazu die Vorlage „Mein Forschungsweg“.
- Wenn du möchtest, mache Fotos, zeichne ein Bild oder schreibe eine kleine Geschichte dazu auf.

Du brauchst:
verschiedene Gefäße unterschiedlicher Größe, Wasser

© Holger Haas, Lernbegleiter Kinderforscher*zentrum HELLEUM, Berlin 2026