



Naturwissenschaftlich-technische Bildung einmal ganz anders

Eine Idee zum Forschen und Entdecken



Du brauchst:

Kännchen, Wollfaden und Tasse

Aus eigener Kraft?

Mit einem Kännchen, einem Wollfaden und einer Tasse kann man Erstaunliches erleben...

Schaue dir gern den Film dazu an.

Wenn du den Versuch selbst durchführen möchtest, dann

- ziehe einen Wollfaden durch die Schnepfe einer Kanne, die anschließend mit Wasser gefüllt wird,
- stelle die Kanne auf ein Podest, so dass der Wollfaden über der Tasse hängt.
- ***Hast du eine Idee, was nach einer Weile passieren könnte?***
- Probiere es aus und beobachte!
- ***Kannst du dir erklären, woran es liegen könnte, was du nach einer Weile festgestellt hast?***
- Dokumentiere deine Arbeit. Nutze dazu die Vorlage „Mein Forschungsweg“.
- Wenn du möchtest, mache Fotos, zeichne ein Bild oder schreibe eine kleine Geschichte dazu auf und stelle sie auf die digitale Pinnwand (Padlet).