



Wohin denn nun?

Ein Richtungspfeil macht seltsame Dinge.

Wenn du den Versuch selbst durchführen möchtest, dann

- fülle eine durchsichtige Flasche oder ein Glas mit Wasser.
- Zeichne einen Richtungspfeil auf ein Papier und stelle die Zeichnung hinter das Wasser.
- **Was kannst du beobachten?**
- **Hast du eine Idee, warum der Pfeil sich so verhält?**
- **Hast du eine Vermutung, ob auch andere Zeichnungen „verwirrt“ sind?**
- **Was meinst du, spielt die Wassermenge eine Rolle?**
- 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:

1 Flasche oder 1 Glas, Papier, Stifte, Wasser