1. **Münzenexperiment**

**Arbeitsmaterialien:**

* Zwei gleiche Gläser
* Zwei Münzen
* Eine Kanne Wasser

**Durchführung:**

Legt die Münzen auf den Boden der Gläser (pro Glas eine Münze). Füllt eines der Gläser zur Hälfte mit Wasser. Vergleicht beide Gläser bzw. Münzen. Was könnt ihr beobachten? Könnt ihr eure Beobachtung erklären?

1. **Strohhalmexperiment:**

**Arbeitsmaterialien:**

* Zwei Gläser
* Zwei Strohhalme
* Eine Kasse Wasser
* Öl

**Durchführung:**

Befüllt beide Gläser zur Hälfte mit Wasser und stellt in jedes Glas einen Strohhalm hinein. Was könnt ihr beobachten? Was passiert, wenn ihr einen der Strohhalme gerade in das Glas haltet?

Gebt nun in eines der Gläser noch etwas Öl hinzu. Was könnt ihr nun beobachten?

Könnt ihr eure Beobachtung erklären?