



# Kartentrick

*oder*

wie eine „Herz 7“ das Wasser einsperrt

## Materialien:

- Glas mit ebenem Rand, z.B. Marmeladenglas,
- Spielkarte,
- Wasser,
- Wanne als Schutz,
- Zahnstocher

---

## Versuchsanleitung:

Nehmt das Glasgefäß und befüllt es randvoll mit Wasser. Verschließt das Glas oben mit einer Spielkarte. Haltet sie gut fest, wenn ihr nun das Ganze umdreht (Karte unten, Glas mit Wasser oben).

Nur Mut! Jetzt lasst ihr die Karte einfach los.

---

## Aufgabe / Fragestellung:

Überlegt, warum die Karte mit der Wasserportion nicht einfach herunterfällt. Vergleicht eure Vermutungen und schreibt sie auf. Was bewirkt wohl ein Zahnstocher, den ihr von der Seite zwischen Glasrand und Spielkarte einsteckt?

## Meine Notizen:

---

---

---

---

---