

Du brauchst:

1 Glas

1 Flasche Sprudel

Weintrauben

Fülle das Glas mit Sprudel. Gib Weintrauben hinein. Was kannst du beobachten? Was fällt dir auf? Tausche dich mit anderen darüber aus.

Forsche weiter:

- Wiederhole den Versuch mit anderen Lebensmitteln, z.B. Rosinen,
 Tomaten, Pfirsichen, Nudeln, Pflaumen, Mandarinen, ...
- Nimm verschiedene Flüssigkeiten, z.B. Leitungswasser, Sprudel mit mehr oder weniger Kohlensäure, Zitronenlimonade, Cola, Saft, ...
- · Verändere die Temperatur der Flüssigkeiten.
- · Nimm eine gefrorene Weintraube (Rosine, Nudel, Pflaume, ...).

Was kannst du beobachten? Was fällt dir auf? Tausche dich mit anderen darüber aus.

Hast du noch Fragen zu diesem oder einem anderen Thema?

Dann besuche doch unser Grundschullabor für Offenes Experimentieren (GOFEX) an der Universität des Saarlandes oder im SFZ Saarlouis gemeinsam mit deiner Klasse: www.GOFEX.info

Deine Fragen kannst du uns außerdem auch gerne per E-Mail

senden: kontakt@GOFEX.info

ein Projekt des Lehrstuhls für Didaktik des Sachunterrichts

