

## Experiment: Wasserprobe

### Du brauchst

- mehrere gleiche Gläser oder Becherchen
- einen Foliestift
- Leitungswasser, spritziges und stilles Mineralwasser, Zitrone, Zucker, Salz
- eventuell einen Wassersprudler zum Aufsprudeln des Leitungswassers

### Aufgabe

Jedes Kind erhält seine eigenen Gläser oder Becherchen. Lass zuerst die Gläser von deiner Lehrkraft, ohne dass du es siehst, nummerieren und mit verschiedenen Wassersorten befüllen: Leitungswasser mit und ohne Kohlensäure, spritziges und stilles Mineralwasser, Wasser mit Zitrone, Salz oder Zucker.

Anschließend darfst du die verschiedenen Wassersorten probieren: Welche Wassersorte erkennst du? Und welche schmeckt dir am besten? Ab welcher Menge schmeckst du Salz, Zitrone oder Zucker im Wasser?



#### Tipp

Achte darauf, dass nur du aus deinen Gläsern oder Becherchen trinkst. Anschließend diese bitte immer gut spülen!