

Löst es sich auf oder nicht?



Was du brauchst

- durchsichtige kleine Gläser
- Wasser
- Papier, Stift
- einen Teelöffel
- kleine Mengen Brausepulver, Marmelade, Zucker, Mehl, Schokolade, Salz, ein Bonbon, eine Glasmurmel, Gummibärchen, Zahnpasta, Badeperlen

Versuche,
eine Erklärung für
das Ergebnis des
Versuches zu
finden!



Wie du vorgehst

- 1 Fülle die Gläser mit Wasser.
- 2 Überlege für jeden Stoff, ob er sich im Wasser löst oder nicht und trage deine Vermutung in eine Tabelle ein.
- 3 Gib in jedes Glas einen Teelöffel/ein Stück der Substanz und rühre um. Was siehst du? Trage die Ergebnisse in die Tabelle ein.

Beschreibe den Versuch, damit du ihn deinen Mitschülern vorstellen kannst.

