



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. .202

CO₂ einfangen



Material:

Was brauchen wir?
Zeichne oder schreibe
alles auf.



Vermutung: Was wird wohl passieren?



Durchführung: Ordne die Arbeitsschritte. Schreibe dazu Zahlen in die Kreise.

- Dann lege ich den Teller auf das Glas.
- Jetzt drehe ich schnell Teller und Glas zusammen um.
- Ich werfe die Brausetablette in das Glas Wasser.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



Ergebnis: Warum ist das so? Schreibe diese Wörter in die richtigen Lücken:

CO₂

Tablette

leichter

Wasser

Die Tablette erzeugt im viele Bläschen aus Kohlendioxid,
kurz . Weil die Blasen sind als Wasser,
steigen sie hoch. Wir sehen, wie viel CO₂ in einer ist.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

