



Forscherfrosch

Mein Name:

Datum:

. . 202

Backpulver-Vulkan



Material:

Was brauchen wir?
Zeichne oder schreibe
alles auf.



Vermutung: Was wird wohl passieren?



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

- Jetzt kommt die Spüli-Essig-Mischung in den Vulkan.
- Dann fülle ich Backpulver in den Vulkan.
- Zuerst mische ich Essig mit Spülmittel.



Beobachtung:

Was passiert?
Zeichne oder beschreibe
das Experiment!



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

Blasen

Essig

Vulkan

Spüli

Wenn Backpulver auf trifft, dann entstehen große Mengen
Kohlendioxid als kleine . Durch das
wird daraus richtiger Schaum. Der bricht aus.

Wie hat dir das Experiment gefallen? Kreuze an:

