**Protokoll für Station 1**

Comic: Der Tauchtest

Bei mehreren Teilversuchen können die Aufgaben untereinander verteilt bearbeitet werden.

**TIPP:**

1. Finde heraus, welcher Zusatz für den Nachweis von Kohlenstoffdioxid gebraucht wird.
Ergänze die Abbildung.



🞎 Natriumchlorid 🞎 Citronensäure 🞎 Calciumhydroxid



1. Trage farbig die Position der Kugeln
im Atemregler ein:

a)

b)

* 1. beim Einatmen
	2. beim Ausatmen

Kennzeichne die Richtung

des Luftstroms mit Pfeilen.

1. Ordne die Atem-Vorgänge zu: welcher entspricht dem Gas aus der Sauerstoffflasche im Comic bzw.
dem Kohlenstoffdioxid?
2. Überlege, was uns das Teilchenmodell zu dem Nachweis lehrt.