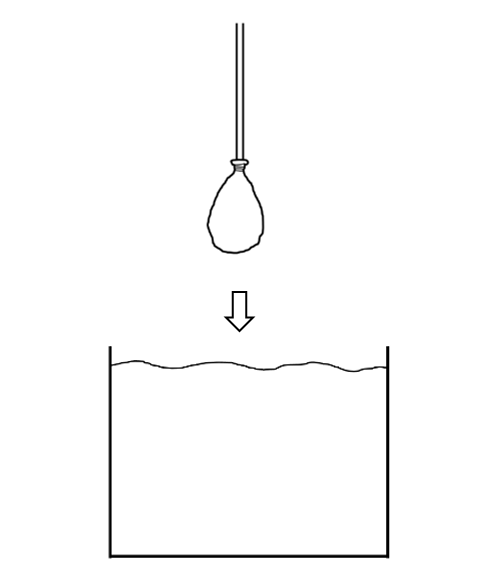
**AB 4.1 Luftballon mit Wasser**

**Du brauchst:**

* Eine Schüssel mit Wasser
* Ein kleines Rohr oder Schlauch
* Einen Luftballon
* Einen Haushaltsgummi

**So gehst du vor:**

* Fülle den Luftballon mit Wasser.
* Befestige den Luftballon mit dem Gummi an einem Ende des Rohrs oder des Schlauches.
* Halte das Rohr am anderen Ende fest und tauche es langsam immer tiefer ins Wasser ein.

Was verändert sich, wenn du das Rohr mit dem Luftballon eintauchst?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Zeichne in die Bilder ein:

* Die Form des Luftballons
* Den Wasserstand im Rohr
* Druckkraftpfeile