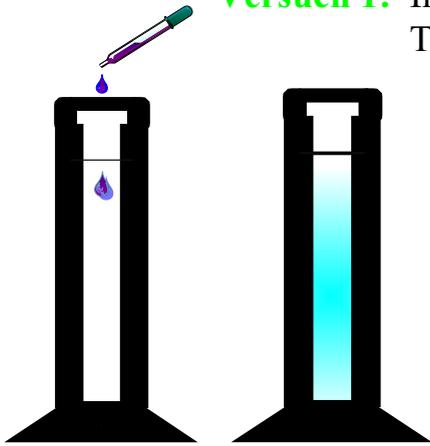


## Weitere Eigenschaften der kleinsten Teilchen

**Versuch 1:** In einen mit Wasser gefüllten Standzylinder wird ein Tropfen **Methylenblau** gegeben.



**Beobachtung:** \_\_\_\_\_

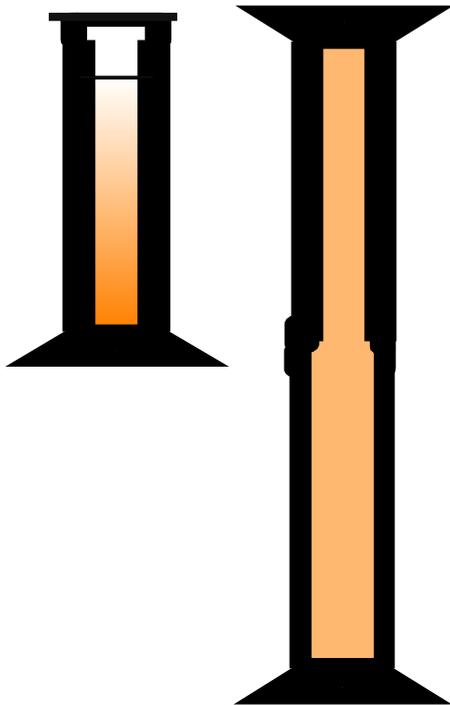
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**Versuch 2:** Ein Standzylinder wird mit rotbraunem **Bromdampf** gefüllt. Nachdem der Bromdampf sich gleichmäßig im Standzylinder verteilt hat, wird ein zweiter, leerer Standzylinder mit der Öffnung nach unten darüber gestellt.

**Beobachtung 1:** \_\_\_\_\_

**Schlussfolgerung:** \_\_\_\_\_

**Beobachtung 2:** \_\_\_\_\_

**Erklärung:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_