

DAS BECHERTELEFON

Versuche zum Thema _____



Was gibt es denn hier zu entdecken?



1. Für **Versuch 1** steht für euch folgendes Material bereit:
Stimmgabel, Behälter, Wasser. Was kann man mit diesem Material wohl beobachten?

Achtung: Die Stimmgabel wird nicht am Behälter angeschlagen. Benutzt die Tischkante.
Erstellt für euren Versuch ein Protokoll.

Versuchsskizze:

Durchführung:

Beobachtung:

2. Das Material für den **zweiten Versuch** findet ihr vorne am Pult. Geht sorgsam damit um.

Versuchsskizze:

Material:

Durchführung:

Beobachtung:

3. Bei **Versuch 3** stehen euch eine Spieluhr, ein Schwamm, der Tisch und Raumluft zur Verfügung.
Ändert sich etwas, je nachdem, worauf die Spieluhr „steht“?

Durchführung:

In Raumluft:

Auf einem Schwamm:

Auf der Tischplatte: