

DER TORNADO IN DER FLASCHE

Wie kann man am schnellsten eine Flüssigkeit aus der Flasche kippen?

Folgendes Material wird gebraucht:

- 2 Plastikflaschen (mindestens 1-Liter-Flaschen),
möglichst mit gerader Form und gleich groß
- dickes und starkes Klebeband
- Wasser
- ein Eimer
- eine Stoppuhr

Was denkst du: was wird passieren?

.....

.....

.....

Messungen: Jeder Versuch sollte 3-mal wiederholt werden:

Was wurde gemacht?

Wie lange hat es gedauert?

Was habt ihr herausgefunden?

Vergleicht eure Ergebnisse mit den anderen Gruppen.

.....

.....

.....

Wie läuft das Wasser am schnellsten aus der Flasche?

Warum ist das so?

Wo kommt das noch vor?

Hier kannst du aufzeichnen, was ihr gemacht habt:

