

Probier´s doch einfach mal aus.....

Kleine, lustige Versuche für zu Hause im März

Schwerelos

Das Wetter wird langsam besser, Zeit für einen Versuch, den man draußen durchführen sollte! Also ab in den Garten oder den Hof, denn Schwerelosigkeit ist keine Entschuldigung für Wasserpfützen im Haus!



Das brauchst Du dafür:

1 Pappbecher
spitze Schere
Wasser

So wird´s gemacht:

Stich am unteren Rand Deines Pappbechers zwei sich gegenüberliegende Löcher in die Seiten.

Fülle nun den Becher mit Wasser. Die Löcher hältst Du mit den Fingern zu.

Wenn Du die Finger von den Löchern wegnimmst, läuft das Wasser heraus, klar.

Lasse nun den Pappbecher aus Kopfhöhe – oder sogar noch höher – fallen und beobachte.

↳ Notiere ein Protokoll und lass Dich beim Experimentieren fotografieren!

↳ Erkläre Deine Beobachtungen! Was hat das Experiment mit der Schwerelosigkeit zu tun?

Schicke Deine Beschreibungen und Fotos an spanuth@schillerschule.de (beschrifte alles ordentlich!). Derjenige mit dem besten Protokoll und dem schönsten Bild wird auf der Homepage prämiert!

Viel Spaß beim Experimentieren!
Quelle: Compact Verlag, 111 Experimente für Kinder