

テーマ

クリップや一円硬貨を浮かしてみよう!

概要

表面張力を使って、沈むものが浮かんだり、落ちるはずの水が落ちない様子を観察します

準備物

ガラスコップ、水、ゼムクリップ（大・小）、一円硬貨

注意

切り傷注意（刃物・ガラス）

実験手順

- 1



水面にクリップをゆっくりと置き、ようすを観察します。

- 2



水面に、先ほどより大きいクリップをゆっくりと置き、ようすを観察します。

- 3



水面に、一円硬貨をゆっくりと置き、ようすを観察します。

製作・著作

株式会社ワオ・コーポレーション

監修

滝川洋二（NPO法人ガリレオ工房理事長）

リリース年

2012年