

Flitze Fische

Material: Schale
Wasser
Schere
Papier + Schablonen
Wachsmaler
Flüssigseife
Zahnstocher

Durchführung:

Schneide aus Papier die Grundform der Fische so oft du möchtest aus. Dann bemalst du deine Fische mit wasserfesten Stiften. Wenn deine Fische schön bunt sind, streichst du auf die Schwanzflosse mit Hilfe des Zahnstochers ein wenig Flüssigseife. Danach legst du den Fisch in eine Schüssel mit Wasser oder ein gefülltes Waschbecken. Du wirst sehen: Die Fische flitzen los und schwimmen um die Wette.

Beobachtung:

Die Fische schwimmen von alleine los.

Erklärung:

Die Oberfläche des Wassers, steht unter Spannung. Die Seife reißt ein Loch in die Wasseroberfläche. Dadurch kommt das Wasser in Bewegung und schiebt den Fisch voran.





