

Das Filter Experiment

Was ihr braucht:

Schere, einen wasserlöslichen schwarzen Filzstift, einen Kaffee-/Teefilter (am besten weiß), einen flachen kleinen Teller/eine kleine Schale Wasser, zwei Holzspieße



Schritt 1:

Zuerst schneidet ihr ein Stück vom Filter ab und rollte es zu einer kleinen Rolle zusammen (sh. Abbildung 1).

Abbildung 1

Schritt 2

Danach schneidet ihr mit der Schere ein kleines Loch in die Mitte vom Filter und steckt die Rolle hindurch (sh. Abbildung 2).



Abbildung 2



Schritt 3:

Füllt den Teller/die Schale mit ein bisschen Wasser und malt zwei Punkte mit dem Filzstift neben das Loch.

Schritt 4:

Legt den Filter nun so auf den Teller oder in die Schüssel, sodass nur die Rolle in der Mitte des Filters das Wasser berührt. Sollte dies nicht möglich sein, nehmt ihr die Holzspieße zur Hilfe. Nun heißt es warten und schauen was passiert.

Lasst euch überraschen!