

# Einfache Experimente

## Experiment 1 : Pfeffer-Zauber

**Du brauchst:**

- einen Teller
- Pfeffer
- Spülmittel
- Zahnstocher oder ihr nehmt euren Finger



**So funktioniert's:**

**Schritt 1 :**

Fülle den Teller mit etwas Wasser und streue Pfeffer darüber.



**Schritt 2:**

Tunk den Zahnstocher (oder deinen Finger, das lässt es bestimmt noch mehr nach Magie aussehen) in das Spülmittel.



**Schritt 3:**

Tunke diesen Zahnstocher nun in die Mitte des Tellers -> Wie von Zauberhand „flüchtet“ der Pfeffer an die Seite.



## Experiment 2: Regenbogenfluss

### Du brauchst:

- Skittles oder Smarties
- Teller
- Wasser



### So funktioniert's:

#### Schritt 1:

Verteile die Skittles/Smarties am Tellerrand. Nimm ab Besten immer 2 Skittles nebeneinander.

#### Schritt 2:

Fülle vorsichtig etwas Wasser in die Mitte des Tellers, so dass die Skittles am Boden bedeckt sind.



#### Schritt 3:

Nun heißt es warten, die Farben werden sich nun langsam auflösen und in die Mitte des Tellers fließen. (Je wärmer das Wasser, umso schneller der Vorgang).

Am Ende entsteht ein wunderschöner Regenbogenfluss!



**Viel Spaß wünschen dir die Erzieher und Erzieherinnen vom Hort!**