**Hier einige Experimente!**

**Viel Spaß beim Nachmachen**

1. **Experiment mit der Zauberblume**

Materialien:

* Schnittmuster Blume
* Gefäß mit Wasser
* Stifte

Schneide die kopierten Schnittmuster für die ,,Blume“ aus. (Kreis ausschneiden, Blütenform schneiden).

Vorher könnt ihr die Blume ausmalen oder einen Wunsch in die Mitte schreiben.

Die Spitze in der Mitte falten, sodass der Eindruck einer geschlossenen Blüte entsteht.

Nun lege die Blume auf das Wasser, sodass die Blätter nach oben zeigen.

Warte eine Weile!

Was beobachtest du?

1. **Experiment: Aufgespießter Plastikbeutel**

Materialien:

-1 Plastikbeutel, der ca. 3 Liter fasst

- einige Holzspieße

- Wasser

- 1 große Schüssel

Führe das Experiment am besten über dem Waschbecken, der Badewanne oder einer großen Schüssel. Fülle den Beutel mit Wasser.

Knote ihn oben zu oder benutze eine Verschlussklemme.

Du kannst auch den Beutel oben festhalten, während du ihn befüllst.

Steche nun vorsichtig einen Spieß nach dem anderen durch den mit Wasser gefüllten Beutel.

Achte darauf, dass die Spieße nicht herausrutschen!

Was beobachtest du?

1. **Experiment: Bärchen auf Tauchgang**

Materialien:

* 1 Teelicht
* Gummibärchen
* 1 Glas
* 1 kleine, zur Hälfte mit Wasser gefüllte Schüssel

Lege zwei bis drei Gummibärchen in das kleine Alu- Boot (die Teelichthülse).

Setze das Bot vorsichtig aufs Wasser.

Stülpe das Glas über das Boot und drücke es auf den Boden der Schüssel.

Achte darauf, das Glas gerade zu halten, sonst blubbert Luft heraus und Waser dringt ein.

Was beobachtest du?