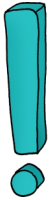


## Das Experiment mit dem schwarzen Filzstift! Wo haben sich die Farben versteckt?

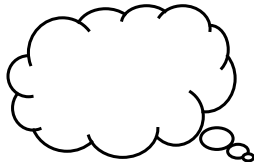
Für dieses Experiment brauchst du:



- schwarzer Filzstift (Kein Edding oder Foliestift!)
- Wasserglas
- gebleichtes Filterpapier (Kaffeefilter)
- Schere
- Wasser

Vermute und schreibe auf:

Wo haben sich die Farben in einem schwarzen Stift versteckt?



---

---



So führst du das Experiment durch:

- Schneide aus dem Filterpapier einen Kreis aus. (Dieser muss größer sein als dein Wasserglas.)
- Du hast nun zwei Kreise.  
Schneide in die Mitte des einen Kreises ein kleines Loch.
- Zeichne mit deinem schwarzen Filzstift einen Kreis um das Loch.
- Rolle den anderen Kreis zusammen und schiebe die Rolle durch das Loch.
- Fülle das Wasserglas mit Wasser.  
Die Rolle ist im Wasser. Der Kreis liegt am Glasrand auf.



Beobachte was passiert!  
Schreibe deine Beobachtung auf.  
Du kannst sie auch zeichnen.

---

---

