

# Protokoll zum Experiment: Die Farbenpracht der Filzstifte

---

- Ich benötige:

einen wasserlöslichen schwarzen Filzstift, ein weißes Filterpapier, einen Bleistift, einen Becher, eine Schere

---

---

- Beschreibung des Experimentes:

Zunächst schneidest du dein Filterpapier auseinander, sodass du zwei Stücke erhältst. Eins der Filterpapierstücke wird rundlich geschnitten und in die Mitte dieses Filterpapiers wird mit einem Bleistift ein Loch hinein gestochen. Um dieses Loch herum wird mit einem dunklen Filzstift ein Kreis gemalt. Danach wird das zweite Stück Filterpapier zu einer Rolle zusammengerollt und durch das Filterpapierloch geschoben. Der Becher wird zur Hälfte mit Wasser befüllt und dein selbstgebauter Filterpapierschirm wird dann in den Becher gestellt. Die Filterpapierrolle berührt das Wasser und der Filterpapierkreis liegt flach auf dem Becherrand.

---

---

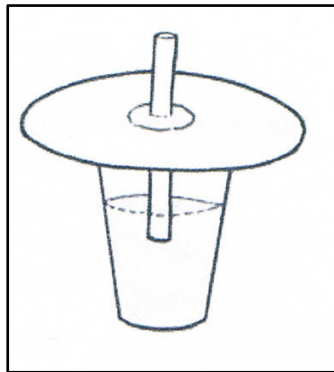
---

---

---

---

So sieht es aus:



- Was ist passiert? Meine Beobachtung:



---

---

---

---

---

---