

Versuch:

Chromatographische Trennung von Farbstoffgemischen

Versuchsaufbau

Hiermit geht es los

- 1 Filterpapier
- 1 Filzstift
- etwas Wasser
- 1 Glas oder Untertasse



Knicke das Filterpapier halb.

Zeichne auf den Knick mit dem Filzstift
einen Strich.



Fülle in ein Glas wenig Wasser.



Versuchsbeschreibung

So funktioniert der Versuch

Halte dein Gerät zur Aufnahme
bereit. Der Papierstreifen wird in das
Glas gehängt. Der Teil außen am
Glas soll dann komplett und groß im
Bild sein



Dokumentiere die Veränderungen,
die auf dem Streifen sichtbar werden.

Dokumentation

So sah es aus

Beschreibt und zeigt hier, was ihr
bei eurem Filterpapierstreifen
beobachtet habt.

Macht ihr einen Podcast draus?

Eine Foto-Story?

Erklärung

Das kam raus

Was ist Chromatographie? Welche Erklärung
habt ihr für eure Beobachtungen? Was zeigt
euer Versuch?

Ich wüsste jetzt

noch gern ...

formuliere eine für dich