

Chromatographie mit Skittles

Das wird benötigt:

- Petrischale oder Kristallisierschale
- Rundfilter
- Tropfpipette
- Becherglas mit Wasser
- Skittles



Durchführung:

- Lege einen Rundfilter auf eine Petrischale und platziere auf der Mitte des Rundfilters ein Skittles-Dragee!
- Nimm nun die Pipette und fülle sie mit etwas Wasser.
- Tropfe jetzt langsam immer auf dieselbe Stelle auf das Skittles-Dragee bis du siehst, dass sich die Farbstoffschicht zu lösen beginnt.
- Tropfe immer wieder etwas Wasser direkt auf das Skittles, damit das Wasser im Filterpapier weiterwandern und so auch die Farbstoffe mitnehmen kann!
- Beobachte genau, was passiert!

