**Doel**: Kristallen kweken door het water in een verzadigde zoutoplossing te laten verdampen.

# Kristallen kweken

**Woordenschat:** toevoegen, gieten, roeren, nemen, zetten, schuiven, vastbinden, wachten



Pas op met heet water!

**Materiaal:**

* kopje heet water
* schoon glazen potje
* zout
* lepel
* koffiefilter
* trechter
* stukje keukentouw of bindgaren
* potlood
* paperclip
* voedingskleurstof (optioneel)

**Werkwijze:**

1. Neem een kopje heet water.
2. Roer er een theelepel zout doorheen.
3. Blijf zout toevoegen en roeren tot het zout niet meer oplost.
4. Schuif het koffiefilter in de trechter.
5. Giet de zoutoplossing door het koffiefilter in het glazen potje.
6. Roer de kleurstof erdoorheen als je gekleurde kristallen wilt.
7. Maak een paperclip vast aan het stukje touw.
8. Bind het touwtje vast aan het potlood, zodat de paperclip in het water hangt en het potlood op de bovenkant van de pot balanceert.
9. Wacht om te zien wat er gebeurt.
10. Teken het eindresultaat in het hokje:

