



KRINGLOOP IN 'T KLEIN

Kan een zaadje uitkomen als je het
maar 1 keer water geeft?

WAT HEB JE NODIG?

Zorg zelf voor:

- Water
- 1 oude, lege jampot of andere glazen pot met deksel

Uit het pakket haal je:

- Watten
- Zakje met tuinkerszaadjes

TIP

Tuinkers is lekker op je boterham!

HOE DOE JE HET?

Leg een laagje watten op de bodem van de pot. Leg hier bovenop een aantal tuinkerszaadjes. Giet er nu een klein laagje water overheen. Het water maakt de watten vochtig, zodat de zaadjes kunnen groeien. Giet er niet teveel water overheen, anders verdrinken ze.

Maak een gaatje van 0,5 cm in de deksel en schroef hem op de pot. Zet de pot ergens op een lichte plek, zoals de vensterbank.

Let de komende week goed op wat er gebeurt.

WAT ZOU JE NOG MEER KUNNEN
BEDENKEN MET DIT PROEFJE?

PLAATS

AL JE IDEEËN

OP WATERFANATEN.NL



KRINGLOOP IN 'T KLEIN

Kan een zaadje uitkomen als je het maar 1 keer water geeft?

HOE LANG DUURT HET?

De voorbereiding van dit proefje duurt ongeveer 10 minuten.

Na ongeveer een week is het resultaat te zien.

WELKE LES?

Maak jouw 'Kringloop in 't klein' tijdens een biologieles.

WAT LEER JE?

Het water uit de watten verdampt door de warmte in de pot en stijgt daardoor op. Doordat de waterdamp tegen de onderkant van de deksel aankomt, ontstaan daar druppels, die even later weer naar beneden vallen. Je hoeft de zaadjes dus geen extra water te geven, want na verloop van tijd gaat het regenen in de pot!

De tuinkers komt na ongeveer een week uit.



**WIST JE DAT...
WATER JE MAAG
5 MINUTEN NADAT
HET GEDRONKEN IS
ALWEER VERLAAT,
OP WEG NAAR JE
ANDERE ORGANEN?**

