

#sciencetillsammans

DAGENS UTMANING!

27/30

" Sugande glaset!"

Du behöver:

- Ett glas
- En tallrik med lite kant
- Ett värmeljus
- Tändare eller tändstickor
- Karamellfärg (valfritt)
- Vatten

Så här gör du:

1. Håll upp lite vatten på tallriken och droppa i 1-2 droppar karamellfärg.
2. Blanda så att allt vatten blir färgat.
3. Ställ ljuset i vattnet och tänd det.
4. Sätt glaset över ljuset.
Vad händer?

Förklaring:

Ljuset slocknar för att syret tar slut. Det gör att luften i glaset svalnar och lufttrycket mot vattnet minskar. Lufttrycket utanför glaset är högre och då pressas vattnet in i glaset.



Om du scannar
Qr-koden kan se ett
klipp hur man gör.