#sciencetillsammans

DAGENS UTMANING!

9/30

”Gör ett ägg utan skal!”

Du behöver:

- En skål
- Vinäger
- Vatten
- Okokt ägg
- Decilitermått

Så här gör du:

1. Mät upp 1 dl vinäger och 1 dl vatten i skålen. Lägg i ägget.
2. Efter en liten stund börjar det bildas små bubblor runt skalet. Det är skalet som har börjat lösa upp sig. Efter ca 1 dygn är skalet helt borta.

Förklaring:
Inom kemi pratar man om surt och basiskt. Vinäger är surt och kalket i äggskalet är basiskt. När dessa två ämnen möts löses skalet upp och det bildas koldioxid (kolsyra).

TECHNICHUS
Science Center Härnösand