

Hjerte og CO₂ (2)

Du skal bruge

- reagensglas
- lille stykke papir
- sugerør
- mættet kalkvand
- tape
- ur

Du skal undersøge, om der er CO₂ i din udåndings-luft

Sådan gør du

1. Klip et lille stykke papir på ca. 10 x 10 cm.
2. Lav et lille hul i midten af papiret, og stik sugerøret gennem hullet.
3. Hæld ca. 5 ml mættet kalkvand op i dit reagensglas.
4. Sæt sugerøret ned i reagensglasset.
5. Træk papiret ned, så det dækker åbningen på reagensglasset. Tape det fast.
6. Læg mærke til, hvilken farve det mættede kalkvand har.
7. Blæs ned i kalkvandet i mindst 3 min.

Hvad sker der i kalkvandet?
