

Lag en fontene

Det er superenkelt å lage en fontene med skikkelig sprut i. Tilsett en dæsj Zalo for litt ekstra gøy!

Illustrasjon av fontene eksperimentet

Illustrasjon: Melkeveien designkontor

Du trenger:

- en halvliters brusflaske med kork
- et tykt sugerør
- en stor kasserolle
- plastilin
- en binders
- en syl

Slik gjør du:

1. Lag et hull i korken med for eksempel en syl. Hullet skal være så stort at sugerøret passer perfekt.
2. Fyll flaske halvfull med kaldt vann og skru på korken.
3. Stikk sugerøret gjennom hullet i korken, så langt at det kommer under vannoverflaten.
4. Tett igjen sprekken mellom hullet og sugerøret med plastilin.
5. Tett igjen sugerøret med plastilin og lag et lite hull gjennom plastilinet med en binders.
6. Sett kasserollen i vasken og fyll den opp med så varmt vann som mulig. Sett flaske i kasserollen og vent.

Hva skjer?

Det varme vannet i kasserollen varmer opp lufta i flaske. Varm luft trenger mer plass en kald luft og trykker derfor bort vannet, som dermed spruter ut gjennom sugerøret.

Tips til litt ekstra gøy: Prøv med litt Zalo i vannet i flaske!

Hav og vann Fysikk Eksperiment