

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 flasken 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 flasken i kasserollen og vent.

Hva skjer?

Det varme vannet i kasserollen varmer opp luften i flasken. Varm luft trenger mer plass enn 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 flasken!

HAV OG VANN FYSIKK EKSPERIMENT

Publisert 27. mars 2017 | Oppdatert 30. mars 2020

Last ned ↓ | Del ↻

Meldinger ved utskriftstidspunkt 11. april 2025, kl. 01.22 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.