

Egg i flaske

UTSTYR TIL 1 ELEV

- 1 hardkokt egg
- Erlenmeyerkolbe eller glass med hals som er litt tykkere enn et egg
- Bursdagslys
- Fyrstikker

SLIK GJØR DU

- 1) Skrell egget og fest lyset med holderen i den tynneste enden.
- 2) Tenn lyset og la det brenne noen sekunder. Hold i egget og stikk det forsiktig inn i erlenmeyerkolben med lyset først. Hold flasken med åpningen nedover og hold egget slik at det ikke ramler.
- 3) Se hva som skjer!

FAGLIG FORKLARING

Lyset varmet opp luften inni kolben slik at den utvider seg og dermed presses litt av luften ut. Når luften kjøles ned og egget tetter igjen åpningen synker lufttrykket inni kolben og blir lavere enn lufttrykket utenfor. Dermed presses egget inn i kolben.