

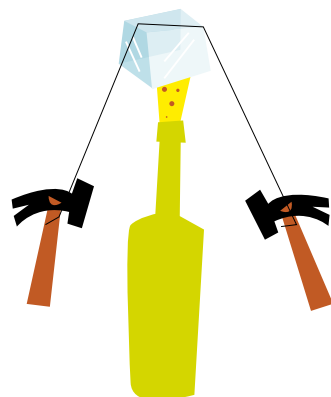
Ismagisk eksperiment



Lag en konstruksjon av en vinflaske med en isbit plassert på korken.

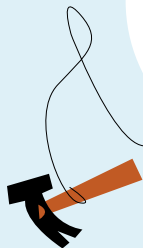


Heng ståltråden over isbiten og se hva som skjer ...



Vinflaske med kork halveis oppi
To hammere
Isterning
Tyynn ståltråd

Heng to tunge gjenstander i hver sin ende av en tyynn ståltråd.



Hva skjer?

Trykket fra ståltråden er så stort at isen smelter under den.
Siden tråden glir sakte gjennom isen,
fryser isen som er over isbiten igjen
fordi den ikke lenger er under trykk.

Dette er det samme som skjer når du går på skøyter

Isen smelter under trykket og fryser igjen når trykket forsvinner.

