



## Grubleoppgave - Magnet eller ikke-magnet?



Disse to jernstavene ser helt like ut, men bare en av dem er en magnet.

Hvordan kan du bestemme hvilken som er en magnet bare ved å utforske deres påvirkning på hverandre?



## Løsning:



Lag en T ut av de to jernstavene. Magneten vil henge fast i den andre jernstaven overalt. Hvordan avgjør vi hva som er hva? Bare magneten vil henge fast i ikke-magneten når den holdes mot midtpunktet på ikke-magneten.