

OPPGAVER: ENERGI

Nivå: videregående/voksen

Hvilken energiresurs var det som la grunnlaget for industrirevolusjonen for 150 år siden?

Olje Koks Kull

Hva betyr det at energi kan ha lav eller høy kvalitet?

Hvilken energi- og materialressurs er i dag viktigst for verdens produksjon av mat, medisiner og klær?

Bioenergi Olje Gass

I hvilken av disse kroppsdelene forbrenner vi mest av energien vi får fra maten?

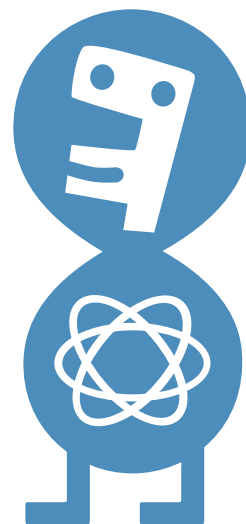
Lungene Hjertet Hjernen

Hvilken retning vil sykkelen gå hvis du trekker i nederste pedal (se figur)?

Framover Bakover Den vil stå stille



Hva skjer med kjedet på sykkelen når du girer ned for å klare å sykle opp en bakke?



Hvorfor tror du det er så vanskelig for moderne samfunn å komme ut av avhengigheten etter fossile energiresurser?