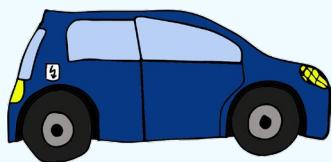


Leseark om energioverganger

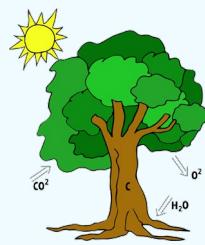
Les teksten godt og gjør oppgavene som hører til.



En bil endrer kjemisk energi til bevegelsesenergi og varmeenergi.



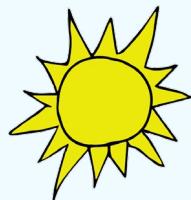
Å hamre inn en spiker endrer bevegelsesenergi til et hull i treverket og varmeenergi.



Et tre endrer strålingsenergi til kjemisk energi.



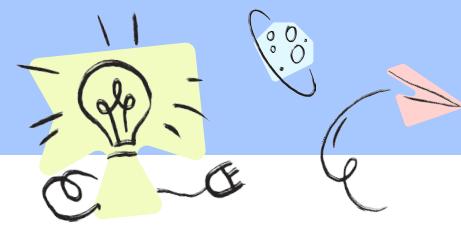
En lampe endrer elektrisk energi til strålingsenergi og varmeenergi.



En kjernereaksjon i sola endrer kjernereaksjon til strålingsenergi og varmeenergi.

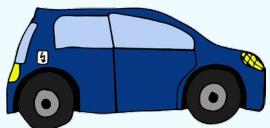


En kjøkkenmaskin endrer elektrisk energi til bevegelsesenergi og varmeenergi.



Energioverganger

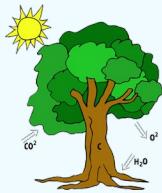
Hvem hører sammen? Sett strek mellom bilde og riktig setning.



Jeg endrer strålingsenergi til kjemisk energi.



Jeg endrer elektrisk energi til strålingsenergi og varmeenergi.



Jeg endrer elektrisk energi til bevegelsesenergi og varmeenergi.



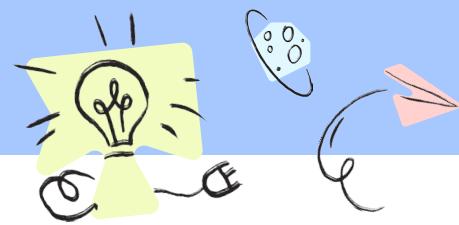
Jeg endrer kjernreaksjon til strålingsenergi og varmeenergi.



Jeg endrer bevegelsesenergi til et hull og varmeenergi.



Jeg endrer kjemisk energi til bevegelsesenergi og varmeenergi.



Energioverganger

Husker du hva som sto i leseteksten? Sett inn riktig energiform.

En bil endrer _____ til bevegelsesenergi og varmeenergi.

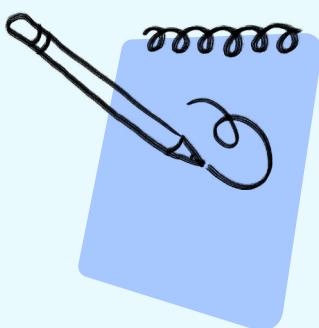
Et tre endrer _____ til kjemisk energi.

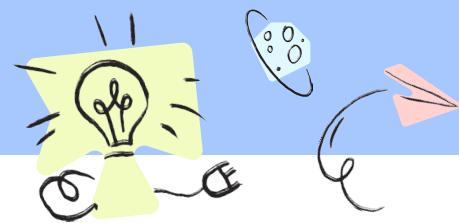
En lampe endrer _____ til strålingsenergi og varmeenergi.

Fra _____ i sola kommer det strålingsenergi og varmeenergi.

En kjøkkenmaskin endrer _____ til bevegelsesenergi og varmeenergi.

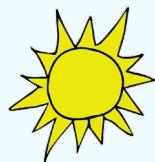
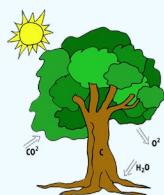
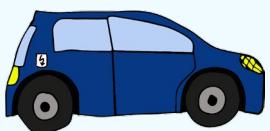
Å hamre inn en spiker endrer _____ til et hull i treverket og varmeenergi.

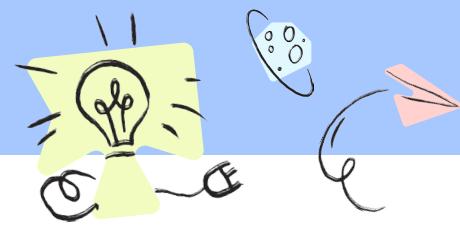




Energioverganger

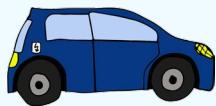
Hvilke energioverganger har disse tingene? Skriv svarene i hver rute.
Hvis du er i tvil kan du lese lesearket en gang til.





Energioverganger i riktig rekkefølge

Skriv energiformene i riktig rekkefølge.



varmeenergi – bevegelsesenergi – kjemisk energi

En bil endrer _____ energi → _____ energi og _____ energi.



varmeenergi – elektrisk energi – strålingsenergi

En lampe endrer _____ energi → _____ energi og _____ energi.



bevegelsesenergi – varmeenergi – elektrisk energi

En kjøkkenmaskin endrer
_____ energi → _____ energi og _____ energi.



kjerneenergi – varmeenergi – strålingsenergi

Sola endrer _____ energi → _____ energi og _____ energi.



kjemisk energi – strålingsenergi

Et tre endrer _____ energi → _____ energi.