

ENERGI Quiz

1) Hva er jordas viktigste energikilde?

- a) Atomkraft
- b) Sola
- c) Verdenshavene

2) Hvor mye energi tilfører sola jorda?

- a) 2 ganger menneskenes energiforbruk
- b) 1000 ganger menneskenes energiforbruk
- c) 15000 ganger menneskenes energiforbruk

3) Hva kan ikke skje når et fjellstykke faller ut i en fjord?

- a) noen kan bli truffet i hodet
- b) bevegelsesenergien går over til bølgeenergi i form av en flodbølge
- c) stillingsenergien utløser flere ras

4) Hva kalles prosessen der plantene binder noe av solenergien?

- a) energisyntesen
- b) fotosyntesen
- c) solsyntesen

5) Hvordan lagres solenergien i plantene?

- a) som sukker
- b) som salt
- c) som vann

6) Hva er felles for alle typer energi?

- a) Energien kommer fra naturen, og menneskene bruker den opp
- b) Energi er det som får noe til å skje
- c) Energi er noe som menneskene lager

7) Hvor kommer energien i bensin fra?

- a) fra sola
- b) fra havet
- c) fra oljeraffinerier

8) Hva er en viktig egenskap ved energi?

- a) Jo mer energi vi bruker nå, jo mindre blir det igjen til våre etterkommere
- b) Energi kan forsvinne, og komme plutselig tilbake som lyn
- c) Energi kan ikke oppstå av seg selv, eller forsvinne

9) Hva er den vanligste måten å produsere elektrisitet på i Norge?

- a) Utnyttelse av gasskraft
- b) Utnyttelse av vannkraft
- c) Utnyttelse av vind- og bølgekraft

Fra kraftskolens film om energi

