Bærekraft og miljø

Individuell oppgave

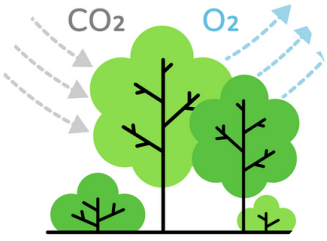
Oppgave 1: Skriv riktig fagord til riktig forklaring.

bæreevne	avfallshåndtering	bærekraftig mat
overforbruk	miljøpåvirkning	kortreist mat
miljø	klimaendringer	klimagasser

1. _____ er at vi ser endringer i blant annet temperatur og nedbør over lengre perioder på jorda. Dette skyldes økte CO_2-utslipp i atmosfæren.
2. _____ er mat som produseres på en måte som ikke skader miljøet.
3. _____ er hvordan du samler inn, sorterer og kvitter deg med søppel.
4. _____ er gasser som bidrar til global oppvarming, som CO_2 og metan.

5. _____ er hvor mange individer som kan leve i et økosystem over lengre tid uten å skade miljøet eller redusere tilgangen på ressurser.
6. _____ er å bruke mer ressurser enn det jorden klarer å produsere.
7. _____ er mat som produseres nær der vi bor for å redusere transport og dermed CO_2-utslipp.
8. _____ betyr alt som er rundt oss i naturen og samfunnet, for eksempel luft, vann, planter, dyr og mennesker.
9. _____ er hvordan mennesker og aktiviteter påvirker naturen rundt oss.

Oppgave 2: Sett strek mellom riktig fagord og bilde.

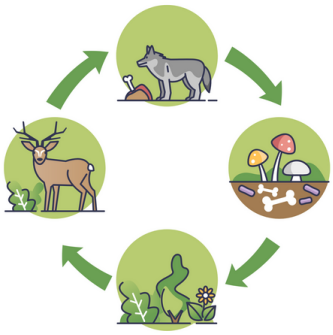


biologisk mangfold

resirkulering

økosystem

karbonfotavtrykk



karbonkretsløp

global oppvarming

overforbruk

drivhuseffekten

Oppgave 3: Skriv forklaringen.

a) Finn fagordet «forurensning».
Skriv forklaringen.

b) Finn fagordet «naturressurser».
Skriv forklaringen.

c) Finn fagordet «FNs bærekraftsmål».
Skriv forklaringen.

d) Finn fagordet «bærekraft».
Skriv forklaringen.

e) Finn et fagord du ikke kan fra før.
Skriv fagordet og forklaringen.

Oppgave 4: Skriv en tekst.

- Du skal skrive en enkel tekst på 150-300 ord.
- Du skal bruke 10 fagord eller flere.
- Velg oppgave a) eller b).

a) Er livet ditt bærekraftig?

Skriv om hvordan du lever fra et bærekraftsperspektiv.

- Er livsstilen din bra for miljøet? Tenk på hvilken mat du kjøper, hvilken transport du bruker og hva du resirkulerer og kaster.
- Gjør du noe for å beskytte miljøet? Hva i så fall?
- På hvilke måter påvirker dine valg miljøet negativt?

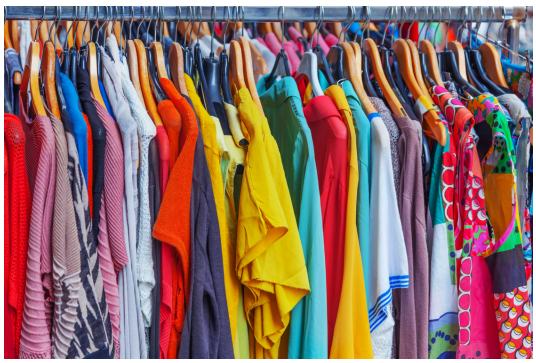
Eksempler på fagord som du kan bruke:
bærekraft, miljø, naturressurser, overforbruk, miljøpåvirkning, forurensning, drivhuseffekten, karbonfotavtrykk, kortreist mat, bærekraftig mat, avfallshåndtering, økosystem, bæreevne og resirkulering.

b) Hvordan kan vi leve mer bærekraftig?

Skriv om hvordan vi mennesker kan ta bedre vare på naturen.

- Hva kan vi gjøre for å ha mindre forurensning?
- Hvordan kan vi bruke naturressurser på en smart måte?

Oppgave 5: Undersøk et produkt



a) Velg deg et produkt du vil undersøke nærmere (for eksempel mobil eller klær).
b) Finn ut hvilke råmaterialer produktet er laget av.
c) Hvor kommer råmaterialene fra?
d) I hvilke land produseres produktet?
e) Hvordan er arbeidsvilkårene for dem som henter ut råvarer og setter sammen produktet?
f) Hvor lang reisevei har produktet før du får det?
g) Ut fra informasjonen du har funnet: Vil du si at produktet er bærekraftig eller ikke?
h) Hvordan kan produktet lages på en mer bærekraftig måte?
i) Ville du betalt mer for produktet hvis det ble laget mer miljøvennlig og rettferdig? Forklar hvorfor eller hvorfor ikke.

Oppgave 6: Sammenlign informasjon om varer

a) Velg ett produkt du vil undersøke (for eksempel et eple, en sjokolade eller en energidrikk).
b) Hvilket produkt har du valgt? Skriv også hvilket merke det er.
c) Hvorfor valgte du dette produktet? Var det på grunn av pris, miljø eller sosiale forhold (for eksempel arbeidsforhold eller rettferdig handel)?
d) Finn informasjon om 3–4 produkter av samme type.

- Hvor kommer de fra?
- Hvordan er de laget? Er de økologiske eller ikke?

e) Hvilket produkt synes du er mest bærekraftig? Forklar hvorfor.