



Lektion 3a: Transport

Hvad skal vi lave i dag?

I skal lære om, hvordan vores biler, tog og cykler påvirker klimaet. I skal prøve at cykle eller tage toget i skole, hvis det er muligt, og I må for jeres forældre. Husk cykelhjelm! Derudover skal I hive matematikken op af hatten og undersøge klassens transportmønstre.

Hvad skal du bruge til lektionen?

- En computer med adgang til internettet.
- En cykel eller et rejsekort.
- En lommeregner.

Opgaver:

1. Snak sammen i klassen om, hvordan I kommer rundt i det daglige.
 - Hvor mange cykler? Hvor mange tager tog/bus? Hvor mange bliver kørt?
 - Hvad er gennemsnitsafstanden til skole for en elev i jeres klasse?
 - Er det muligt for dig at cykle eller tage offentlig transport til skole en dag?
 - Hvordan kommer jeres forældre rundt i det daglige? Er det det samme for alle i jeres familie?
2. Hvad er de positive ting ved at cykle? Hvad kan gøre det svært at tage cyklen i det daglige? Og er der noget, I kan gøre for at gøre det lettere?
3. Del jer i mindre grupper og gå ind på www.klimasiden.dk.
 - Undersøg, hvor meget CO₂e det udleder at køre: 1 km i bil, 1 km i tog, 1 km i bus.
 - Regn ud, hvor mange kg CO₂e du hvert år sparer ved at vælge cyklen frem for bilen hver dag til skole.



4. Afslut samlet i klassen.

- Blev I overraskede over noget af det, I fandt ud af?
- Vil du overveje at cykle eller tage offentlig transport i skole, hvis du ikke allerede gør det?