

0.3 Læs modellen



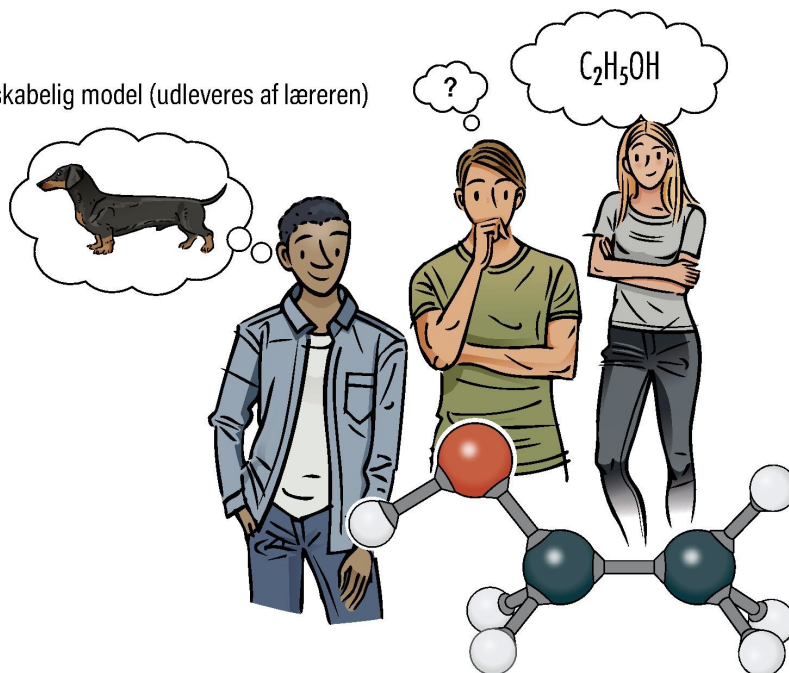
Brugen af modeller er en meget vigtig del af det at arbejde med naturfaglige spørgsmål til verden omkring os. Hver eneste gang vi fortæller om naturfag på den ene eller anden måde, bruger vi modeller. I skal kunne læse en model, så I ved, hvad den kan sige noget om, og hvad den ikke kan sige noget om.

FORMÅL

I skal arbejde med en naturvidenskabelig model og besvare spørgsmål ved at tyde modellens informationer.

MATERIALER

- Naturvidenskabelig model (udleveres af læreren)



SÅDAN GØR I

- Se på den model, I har fået udleveret af jeres lærer, og besvar arbejds spørgsmålene.

ARBEJDS SPØRGSMÅL

- 1 Hvad illustrerer modellen?

- 2 Hvilke fysiske parametre indgår i modellen?

- 3 Hvad fortæller modellen om sammenhængene mellem parametrene?

- 4 Hvad fortæller modellen ikke noget om?