

I fly over Vadehavet med GoogleEarth

Gå ind på mitvadehav.dk og find opgaven "I fly over Vadehavet med GoogleEarth". Den ligger under introopgaver. Klik på linket "Google Earth fil" nederst på siden og bed filen om at åbne i GoogleEarth. Start med at fjerne krydset i "primær database" i nederste menu til venstre og tryk derefter på "trekanten" i overskriften på menuboksen. Du er nu klar til at starte på opgaverne.

1. Indtast din adresse i søgefeltet.

Skrive vejnavn og husnummer efterfulgt af komma og derefter postnummeret. Eks. Myrthuevej 39, 6710. Når du trykker søg flyver du automatisk hjem til dit hus.

Før du går videre med opgaverne skal du klikke sidepanelet væk ved at trykke på sidepanel ikonet i værktøjslinien i toppen af skærmen.



Sidepanel ikon

2. Zoom ind på dit hus, ser det ud på billedet som i virkeligheden?

- Hvor gammel tror du billedet af dit hus er?

Brug rulleknappen på musen for at zoome ind og ud. Bruger du musen på den bærbare pc bruger du i stedet piletasterne, mens du holder venstre museknap nede.

Du kan dreje kortet ved at bruge den øverste cirkel i navigationsbaren i øverste højre hjørne. Klik på ringen og træk med musen for at dreje rundt.

Du kan nulstille kortet ved at trykke på N'et i cirklen.



Navigationsbar

3. Flyv nu over til skolen

Du kan flyve ved at tage fat i kortet. Det gør du ved at trykke musens venstre knap ned og trække jorden i den ønskede retning, hvorefter du slipper tasten igen. Du kan også bruge keyboardets piletaster.

4. Sæt et tegnestift midt i skolen

Tryk på tegnestiften i værktøjslinien i toppen af skærmen.

Nu kommer der en boks op. Skriv dit navn i feltet "Navn".

Flyt herefter tegnestiften ved at klikke med musen på tegnestiften

og træk den hen så den sidder oven på skolen. Klik nu på OK knappen i boksen fra før.



Tegnestift ikon

5. Flyv ud til Vadehavet

Flyv på samme måde som før ved at "trække i kortet" med musen.

6. Hvor langt er der fra skolen til Vadehavet?

Afstanden fra skolen til Vadehavet måler du med "linealen". Sørg for at du er i en højde over jorden så du kan se både skolen og Vadehavet.

Tryk på linealen i værktøjslinjen i toppen af skærmen. Vælg "linje".

Klik nu med musen på skolen og træk stregen ud til Vadehavet og klik igen på musen. Afstanden kan nu aflæses i boksen.

Det er vigtigt, at du trækker i stregen lige så snart du har klikket med musen på skolen.

Du kan fjerne linjen ved at trykke på "ryd" i boksen.



Lineal ikon

7. Prøv at zoome ud, hvor starter og slutter Vadehavet?

Brug rulleknappen på musen for at zoome ind og ud. Bruger du musen på den bærbare pc bruger du i stedet piletasterne, mens du holder venstre museknap nede.

8. Flyv fra Vadehavets slutning tilbage til skolen i ca. 2 km højde.

Du kan se hvor højt du er over jorden ved at kigge i nederste højre hjørne af kortet. Højden ændrer du ved at zoome ind og ud. Du kan bestemme hældningen på din "flyver" ved at holde Shift-knappen nede og rul med musens rulleknap.

Ekstra opgaver

- 1) Hvor langt er Vadehavet fra start til slut?
- 2) Hvor mange øer ligger der i Vadehavet?
- 3) Hvis du stadig har tid tilbage, så gå ind på mitvadehav.dk og læg puzzlespillene over Vadehavet