

Landsvaler:

Arbejdsform: I skal arbejde sammen to og to (sidemakker)



Tidsramme: I har lektionerne i dag tirsdag d. 29/9-20, vi starter lektionerne torsdag d. 1/10-20 med, at I fremlægger jeres resultater for hinanden. I fremlægger for en gruppe og ikke for hele klassen.

Before action (brug 5 min):

- Hvad viser regnearket - både rækker og kolonner?
- Hvad kan du læse ud fra regnearket?
- Hvad savner du svar på i regnearket?
- Kan du finde noget matematik i regnearket - selvom det handler om landsvaler?

Opsamling - kort

Action - selve opgaven:

1. Find den højeste og laveste vægt er for en landsvale
2. Kig på datasættet og undersøg hvordan landsvaler fordeler sig mellem højeste og laveste vægt (hint: du kan med fordel inddele i passende intervaller). Hvor mange landsvaler ligger i hvert interval?
3. Vælg den bedst mulige (ifølge jer) grafiske fremstilling af intervallerne over vægt. *Har I overskud, så prøv med flere diagrammer og argumenter for det bedste ved fremlæggelsen torsdag.*

Jeres diagrammer og svar på ovenstående spørgsmål skal uploades som en aflevering i dag tirsdag.

Fremlæggelse:

Torsdag d. 1/10 skal I fremlægge for en anden gruppe. I skal forklare, hvorfor I har valgt den type grafiske fremstilling I har samt hvilke styrker og svagheder jeres diagrammer har).

Jeres fremlæggelse skal tage 5 min og I skal begge tale.