**Klimaet i Grønland**

1) Formålet med denne øvelser er hurtigt at blive bekendt med byer i forskellige dele af Grønland, samt at se, at temperaturen i Grønland varierer meget fra sted til sted.

* Find oplysninger om temperatur og nedbør 3 forskellige steder i Grønland – helst langt fra hinanden!
* Gå ind på [dmi vejrarkiv](https://www.dmi.dk/vejrarkiv/) 🡪 Grønland

Her finder du målinger (time-, døgn-, måned- og årsbasis) for temperatur og nedbør.

* Vælg by (fx by langt mod nord) 🡪 vælg ”temperatur” 🡪 vælg ”måneder”.

Gem figur og gentag med 3 andre byer i hhv. det østlige, det vestlige og det sydlige Grønland.

* Vælg en af ovenstående byer 🡪 vælg ”nedbør” 🡪 vælg ”måneder”.

Gem figur og gentag med samme byer som ovenfor.

2) Beskriv klimavariationerne over året

3) Forklar forskellene mellem de 4 lokaliteter

NB: Der findes andre hjemmesider, hvor der kan findes oplysninger om klima i Grønland, fx [denne](http://geotema.dk/leksikon/verdens-lande/nordamerika/gr%C3%B8nland).

|  |
| --- |
| Gem svar og data, så de kan indgå i besvarelsen af den overordnede problemstilling: *Hvorfor skal Danmark og Grønland eje Nordpolen?*  Opmålingerne kan beskrives som *andet empiribaseret arbejde* og skal gemmes, så de nemt kan indgå i opgavebesvarelsen og medbringes til eksamen.  **HUSK:** *Jo bedre data – des bedre argumentation* |