



Mitt eksperiment om luftmåling

DAG 1:

Forskningsspørsmål: *Hvor mye luftforurensning finnes i ditt nabolag? Hvilke områder nær din skole har mest luftforurensning?*

Når du gjetter et svar til et forskningsspørsmål, kaller vi svaret for en **hypotese**. Det er en antagelse. For eksempel, «Jeg tror at det er mest luftforurensning langs Plogveien og på sørsiden av lekeplassen.»
Hva er din hypotese?

Metode: Snakk med læreren. Hvordan skal du gjøre eksperimentet steg for steg?



1.

2.

3.

4.

5.

DAG 2:



Resultater: Ta ned luftmåleren etter en uke. Sammenlign måleren med «Støvskala»-arket. Hva kan du se?

Konklusjon: Ut fra det du ser, er hypotesen din sann eller usann? Hvorfor? Hva kan du fortelle om luftforurensning nær skolen?

Hva tror du kan gjøre lufta bedre?

