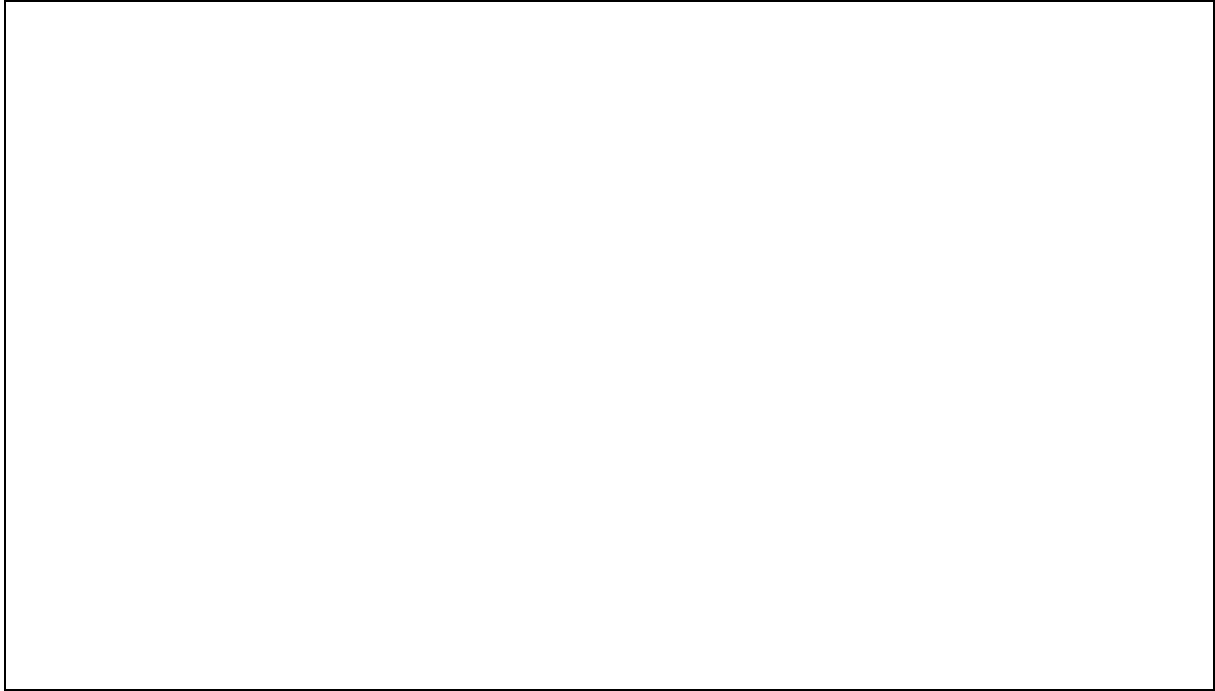


## Elevark: eksperimenter med signalstyrke

Diskuter: Hva er forskjellen mellom måten to microbit kommuniserer med hverandre og måten to mobiltelefoner kommuniserer med hverandre?

Noter og lag figurer!

A large, empty rectangular box with a black border, intended for students to take notes and draw figures related to their experiments.

For å kommunisere med hverandre må microbitene kunne motta signaler fra hverandre.

**Diskuter: Hva kan gjøre at en microbit ikke lenger kan motta signalene fra senderen?**

**Test ut forslagene deres!**

Lag eksperimenter som tester ut om forslagene deres stemmer. Dere kan bruke signalstyrken til å se om dere får et svakere signal, eller ikke noe signal i det hele tatt. Beskriv hvordan dere tester ut forslagene deres og skriv hva dere finner ut!

**Forslag 1** (Hva tester dere?):

**Eksperimentet** (Tegn og forklar):

**Konklusjon** (Hva fant dere ut?):

**Forslag 2** (Hva tester dere?):

**Eksperimentet** (Tegn og forklar):

**Konklusjon** (Hva fant dere ut?):

**Forslag 3** (Hva tester dere?):

**Eksperimentet** (Tegn og forklar):

**Konklusjon** (Hva fant dere ut?):