

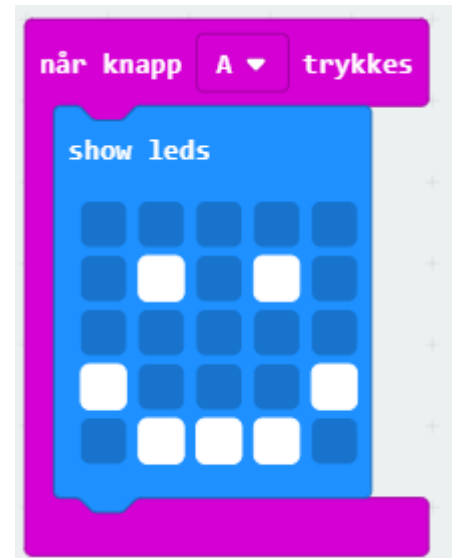
Micro:bit

KOM I GANG: Programmer et smilefjes

Gå til makecode.microbit.org for å begynne programmeringen. Velg nytt prosjekt.

Først velger du Inndata, det bestemmer hvordan vi skal få noe til å skje på Micro:bit-en.

- Velg den lilla «Inndata» på venstre side av skjermen og dra inn blokken «Når knapp A trykkes»

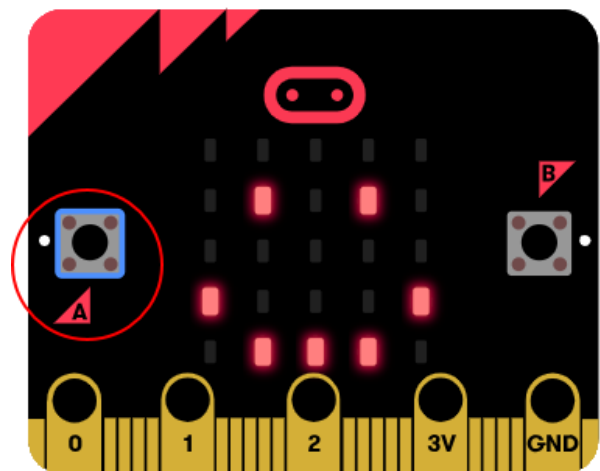


Du må velge hva som vil skje når du trykker på knappen «A» på micro:biten. Vi vil at micro:biten skal vise et smilefjes, da trenger du en blokk for å velge hvilke LED-er som skal vises.

- Gå til «Basis» og dra «Show leds» inn i den første blokken. Her velger du hvilke LED-er skal vises.

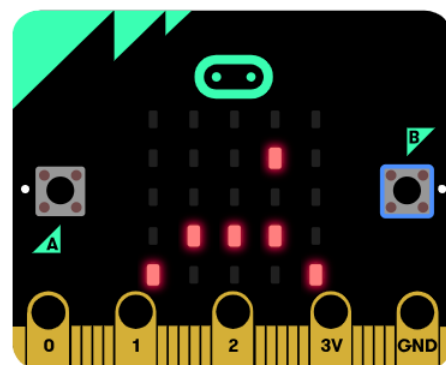
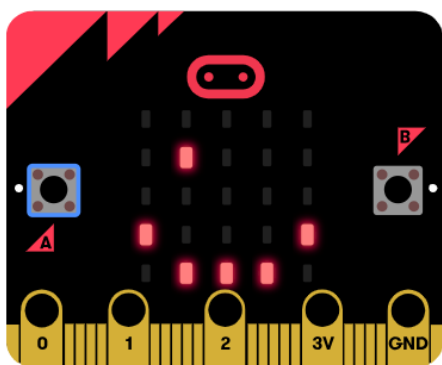
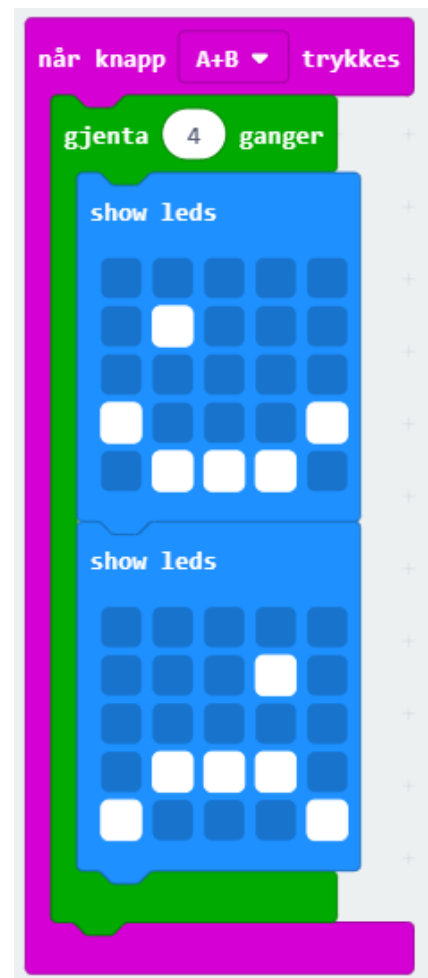
Nå kan du teste programmeringen ved å trykke på knapp A i programmeringsvinduet.

Bruk samme metode og lag et surfjes når knapp B trykkes.



Til slutt kan du lage en animasjon når begge knappene trykkes.

- Dra inn blokken «Når knapp A trykkes», og velg A+B
- Dra inn en «Gjenta 4 ganger» som ligger under «Løkker»
- Dra så inn 2 stk «Show leds» og lag smile-/surfjes.



Du finner mer informasjon, veiledere og tips til å komme i gang med Micro:bit på makercode.microbit.org.