

## UTSTYR

- to knappenåler, en binders eller en passer
- linjal

## TEORI OG HENSIKT

I huden finner vi sanseceller som registrerer trykk og berøring. På leppene og i fingertuppene har vi svært mange av disse cellene. Der er vi spesielt følsomme.

## FRAMGANGSMÅTE

Dere skal arbeide to og to

Forsøkspersonen sitter med øynene lukket og sier fra om han/hun kjenner ett eller to stikk når den andre berører huden med to spisser.

Bestem den minste avstanden mellom to punkter som forsøkspersonen kan kjenne.

Prøv dette på forskjellige plasser på kroppen.

Lag en tabell som viser resultatene.

## OPPGAVER

- Nevn noen steder på kroppen med spesiell stor følsomhet.
- Nevn noen steder med liten følsomhet.
- Hva er hensikten med at huden har ulik følsomhet?

## KONKLUSJON OG FEILKILDER

Kan du tenke deg noen feilkilder?

Hvilke konklusjoner kan vi trekke ut av forsøket?