Guide: Equatio i matematik

Skriv, tal og få matematik læst højt

Det skal du bruge

Equatio er en udvidelse til Chrome og Edge fra firmaet Texthelp. Eleverne kan skrive matematik med tastatur, håndskrift eller stemme og få matematik læst højt. Nogle funktioner kræver, at skolen har en licens. Spørg jeres it-ansvarlige.

1. **Kom i gang**
   Find Equatio i Chrome Web Store, og vælg Tilføj til Chrome. Log ind med din skolekonto. Når du åbner et Google-dokument, kommer Equatio-værktøjslinjen frem nederst på skærmen.



Tegning af værktøjslinjen. Knapperne kan hedde noget andet, fx på engelsk: Math Editor, Handwriting Recognition, Speech Input, Graph Editor, Screenshot Reader, Insert Math.

2. **Skriv matematik med tastaturet**
   Åbn matematik-editoren. Skriv `3/4`, så bliver det en brøk. Skriv `x^2` for x i anden og `sqrt` for kvadratrod. Equatio foreslår symboler, mens du skriver. Tryk Indsæt, så kommer matematikken ind i dokumentet.

3. **Skriv med hånden**
   Vælg håndskrift. Skriv med musen, en pen eller fingeren. Equatio laver det om til pæn matematik, som du kan rette, før du indsætter det.

4. **Brug stemmen**
   Vælg tale, og sig fx "x i anden plus tre". Prøv, om dansk tale virker på jeres computer. Ellers brug tastatur eller håndskrift.

5. **Få matematik læst højt**
   Vælg læs op, og markér en opgave på skærmen, fx i en PDF. Equatio læser teksten og matematikken højt. Godt for elever, der har svært ved at læse.

6. **Ret i matematikken bagefter**
   Klik på matematikken i dokumentet, og vælg at redigere den i Equatio.

Eksempel: en besvarelse med mellemregninger

1. Ligningen: $3x + 5 = 20$
2. Træk 5 fra på begge sider: $3x = 15$
3. Divider med 3 på begge sider: $x = 5$
4. Prøve: $3 \cdot 5 + 5 = 20$

Skrevet i et Google-dokument med Equatio: én udregning pr. linje og en kort tekst foran.

💡 Til prøven: Skriv hele besvarelsen i et dokument med tekst, formler og mellemregninger, og sæt klip fra regneark og GeoGebra ind.

 © 2026 Mattenemt.dk. Må kopieres til brug i egen undervisning.