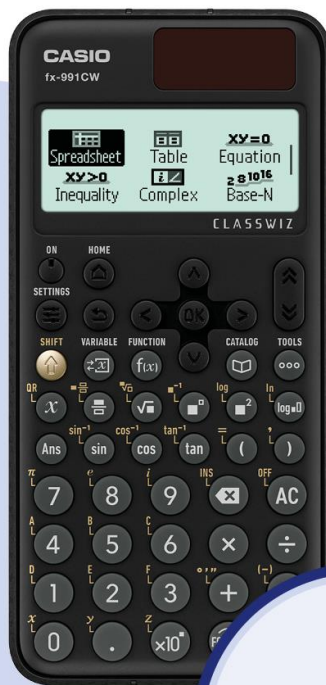


Ulikheter

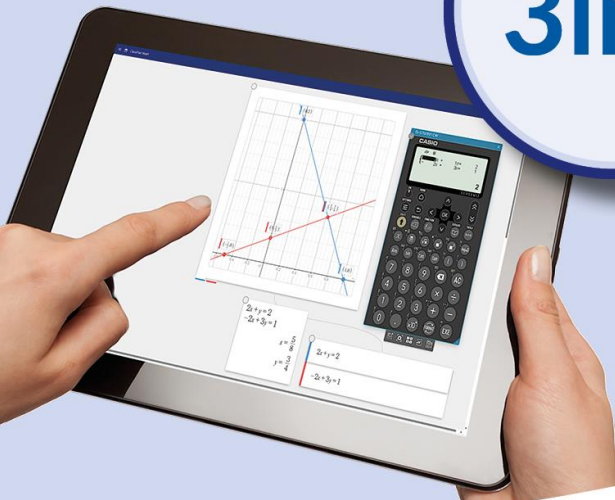
Å løse ulikheter er ofte en del av det å lære om likninger og likningssystemer. CASIO FX-991CW har en egen app for å løse ulikheter og den kan løse opp til 4 grads ulikheter. I tillegg til å angi svaret numerisk vi kalkulatoren også kunne visualisere svaret.

CASIO
fx-82/85/991CW



CLASSWIZ

3in1



Å løse ulikheter med ClassWiz

Med toppmodellen i ClassWiz-serien kan man enkelt løse ulikheter opp til 4. grad. Pass på å «rydde opp» i ulikheten først slik at du kan bruke verktøyet og sette inn tallene.

Du kan også generere en QR-kode som kan leses av en Smarttelefon for å visualisere svaret. Eller du kan bruke Sticky Output i emulatoren og får opp en visuell presentasjon av løsningen direkte i programvaren.

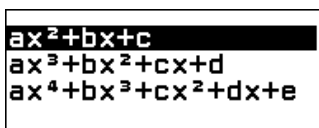
Her er to eksempler som viser hvordan du bruker appen. Husk å bytte til FX-991CW hvis emulatoren viser FX-82CW.



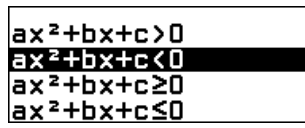
Eksempel 1. $x^2 + 2x - 3 < 0$



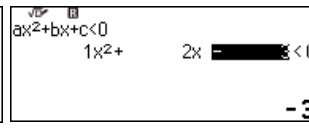
Bruk appen Inequality



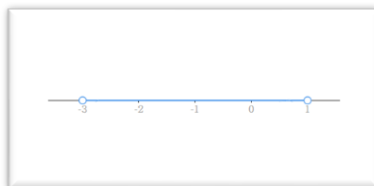
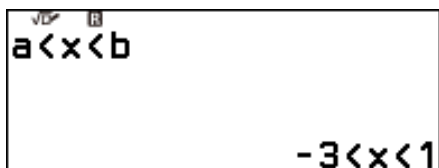
Velg øverste alternativ



Velg alternativ nr. 2



Skriv inn i henhold til din ulikhet

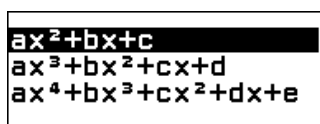


Se intervallet for løsningen, deretter kan du velge Sticky Output for en annen måte å vise løsningen.

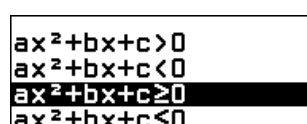
Eksempel 2. $2x^2 - 3x + 1 \geq 0$



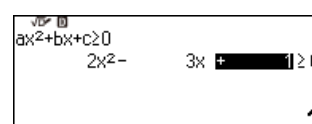
Bruk appen Inequality



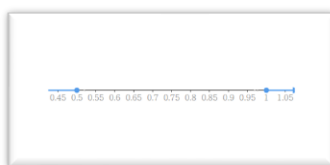
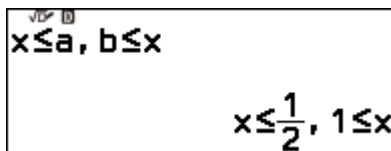
Velg øverste alternativ



Velg alternativ nr. 3



Skriv inn i henhold til din ulikhet



Se intervallet for løsningen, deretter kan du velge Sticky Output for en annen måte å vise løsningen.