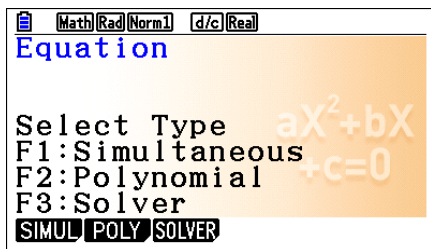
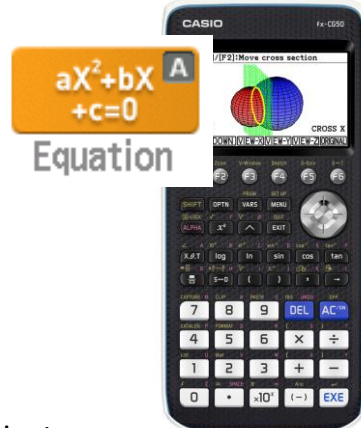


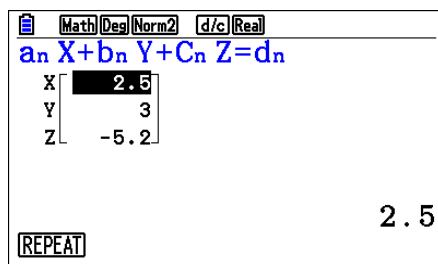
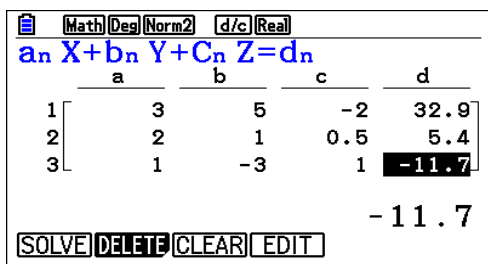
Equation appen

CASIOs avanserte modeller har alltid hatt en dedikert app for likningsløsning. Her l ser du høyere ordens likninger og likningsett ved   sette inn koeffisienter. Den har også en Solver. I tillegg har CG50 Solve og SolveN hvor du enkelt l ser «alle» andre likninger endten de har en eller flere løsninger.

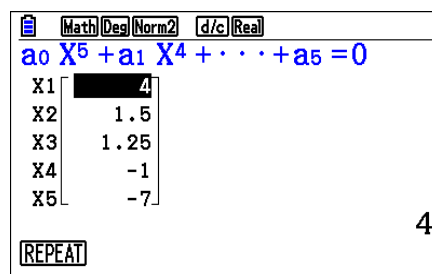
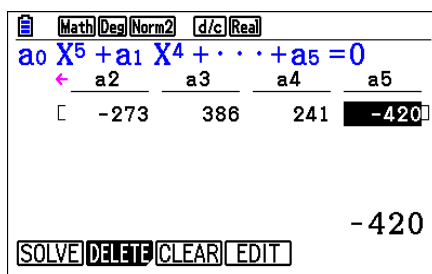
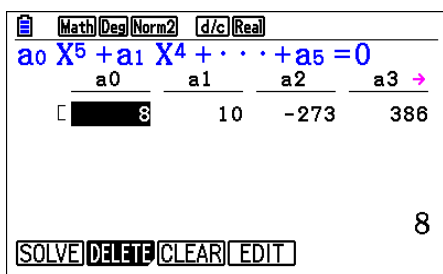


- F1 : Lineære likninger med fra 2 til 6 ukjente.
- F2 : 2.gradslikninger til likninger av 6.grad
- F3: Generell likningsl ser.

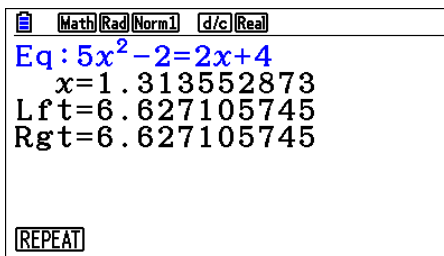
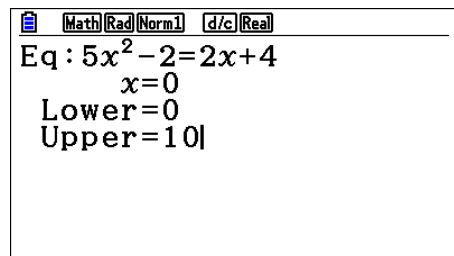
Eksempel: Likningssett med tre ukjente x, y og z ; $3x+5y-2z=32.9$, $2x+y+0.5z = 5.4$ og $x-3y+z = -11.7$



Eksempel: Polynomlikning av 5.te grad : $8x^5 + 10x^4 - 273x^3 + 386x^2 + 241x - 420 = 0$



Eksempel: I Solver kan vi løse ulike typer likninger: $5x^2 - 2 = 2x + 4$



Solver har også den funksjonen at man enkelt kan repetere med ulike startverdier. Dette er spesielt interessant hvis man har likninger med flere ukjente.