

# CASIO FX-82CW

## Matematik

Förinstallerad formel  
Funktioner  
Vetenskapliga konstanter  
Enhetsomvandling  
Parentesnivåer  
Bråkberäkning  
Vinklar DEG/RAD/GRAD  
Vinkelenhetsomvandling >DEG/>RAD/>GRAD  
Omvandling polär-rektangulär  
Trigonometriska funktioner  $\sin/\cos/\tan/\sin^{-1}/\cos^{-1}/\tan^{-1}$   
Hyperboliska funktioner  $\sinh/\cosh/\tanh/\sinh^{-1}/\cosh^{-1}/\tanh^{-1}$   
Exponent, log, ln,  $10^x$ ,  $e^x$   
Matematiska funktioner  $\sqrt{\quad}$ ,  $x^2$ ,  $x^{-1}$ ,  $1/x$ ,  $x!$ ,  $\sqrt{\quad}$ ,  $x^y$ ,  $\sqrt{\quad}$ ,  $x^{1/y}$   
Bas-n beräkning (hexadecimal/decimal/binär/oktal)  
Logiska funktioner (AND/OR/...)  
Sexagesimal < > decimal  
Procentberäkning  
Resttalsfunktion  
Primtalsfaktorisering  
Teknisk notation ENG/ENG  
Beräkning med tekniska symboler  
Beräkning med komplexa tal  
Slumpmässig heltalsgenerator  
Slumptalsgenerator  
Beräkning av min/max av kvadratisk funktion  
Bas-n beräkning  
Värdetabell  
Matrisberäkning  
Vektorberäkning  
Ekvationslösning  
Lösning av linjära ekvationssystem  
Olikheter

## Statistik

$\sum x$ ,  $\sum x^2$   
 $\sum x$ ,  $\sum y$ ,  $\sum x^2$ ,  $\sum y^2$ ,  $\sum xy$   
Standardavvikelse  
Fördelningsfunktioner  
Regressionsanalys  
Sluppförsök  
Permutation (nPr), kombinatorik (nCr)  
Kombinatorik (nCr)  
Numerisk integrationsberäkning  
Numerisk differentialberäkning