

## Polynome

$$2x^2 - 2x - 24 = 0$$

$$x^2 + 1 = 0$$

$$x^5 - 8x^4 + 20x^2 - 10x^2 - 25x + 22 = 0$$

## Beliebige Gleichung

$$e^{-0.05x^2} = \sin(x)$$

Nullstellen von Funktionen finden mit  $f_{\text{zero}}(F, x_0)$

$$f(x) = \sin(x) - e^{-0.05x^2} = 0$$

Fzero mit Intervall

$$x = f_{\text{zero}}(F, [x_0, x_1])$$