

# Ceinture marron 01

## Exercice 1 : Trouver l'équation d'une parabole

Quelle est l'expression de la fonction polynomiale  $f$  du second degré qui passe par les points de coordonnées  $(-4; -29)$ ,  $(0; -9)$  et  $(4; -21)$  ?

Donner la forme développée de  $f$ .

