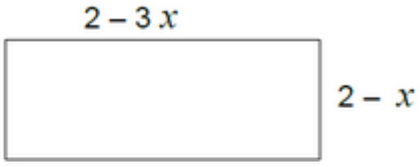
Niveau : troisieme

Brevet de maths 2025

Exercice 5 : rectangle et calcul littéral

On considère le rectangle suivant :



1) Montrer que l'aire $\mathcal{A}$ de ce rectangle a pour expression :

$\mathcal{A} = 3x^2 - 8x + 4$.

2) En utilisant cette expression, calculer alors cette aire si $x = -2$.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr