Niveau : troisieme

Le calcul littéral

Exercice 21 : factoriser des expressions littérales

Factoriser les expressions littérales suivantes :

$A = 4x(x+3)+2(x+3)$
$B = (3x+2)+(x+4)(3x+2)$
$C = (3x-5)(x+1)+(x+1)(7x+3)$
$D = 3x(2+x)+4(2+x)$
$E = (2x-1)(x-1)-2(x-1)$
$F = (5x+2)(2x-1)-(5x+2)(5-x)$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr