Niveau : troisieme

Le calcul littéral

Exercice 40 : résoudre une équation-produit

Résoudre les équations suivantes :

$(x-5)(x+7)=0$

$(3x+6)(2x-8)=0$

$x(3x-5)=0$

$-2x(x+5)=0$

$\left(\frac{1}{2}x+5\right)\left(\frac{7}{2}-3x\right)=0$

$(7-2x)\left(\frac{3}{7}x-\frac{2}{7}\right)=0$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr