Niveau : troisieme

Les équations et inéquations

Exercice 7 : equations produits à résoudre.

Résoudre les équations suivantes

après avoir factoriser à l'aide d'une identité remarquable:

a) $x^2 + 14x + 49 = 0$

b) $y^2 - 12y + 36 = 0$

c) $4x^2 - 20x + 25 = 0$

d) $24z + 16 + 9z^2 = 0$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr