Niveau : troisieme

Les équations et inéquations

Exercice 2 : résolution d'équations

Résolvez les équations suivantes :

1) $5x + 2 = 2x + 6$

2) $2(3x + 3) = -2(x - 7)$

3) $-3(4x + 3) = 2x + 6$

4) $\frac{x + 3}{3} = \frac{2x + 1}{4}$

5) $\frac{2x - 3}{3} = -5x + 1$

6) $\frac{3 - 4x}{5} = \frac{2x + 1}{4}$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr