Niveau : seconde

Les inéquations

Exercice 1 : inéquations à résoudre

Résolvez les inéquations suivantes :

1) $2x + 2 \geqslant 4x + 6.$

2) $2(3x + 3) > 5(2x + 3)$

3) $3(2x - 6) < 2x + 6$

4) $\dfrac{x + 3}{3} \geqslant 2$

5) $\dfrac{2x - 3}{3} \leqslant -5$

6) $\dfrac{3 - 4x}{5} > 1$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr