Niveau : seconde

Les équations de droites

Exercice 22 : droites et équations

Vérifier si le point $F(-1;-2)$ appartient à chacune des droites dont les équations sont données ci-dessous.

1) $y = \frac{1}{5}x + \frac{4}{5}$

2) $y = \frac{2}{3}x - \frac{4}{3}$

3) $y = \frac{-6}{7}x - \frac{15}{14}$

4) $y = \frac{12}{17}x + \frac{3}{11}$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr