Niveau : première

Vecteurs et droites du plan

Exercice 19 : coordonnées et équation cartésienne d'une droite

On considère la droite d d'équation cartésienne $-2x + 3y - 4 = 0$.

1) Le point $A(-1\,;\,2)$ appartient-il à la droite d ?
2) Déterminer les coordonnées du point d'intersection de d avec l'axe des abscisses.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr