

Vecteurs et droites du plan

Exercice 21 : déterminer l'équation réduite d'une droite

Déterminer une équation de la droite d passant par $A(0 ; 1)$ et de vecteur directeur $\vec{u} \begin{pmatrix} -1 \\ 2 \end{pmatrix}$.

Déterminer un vecteur directeur de la droite d d'équation $y - 3x = 4$.

Donner l'équation réduite des droites suivantes.

- 1) d d'équation $x - y + 2 = 0$
- 2) d' d'équation $6x + 2y = 1$