Niveau : première

Produit scalaire dans le plan

Exercice 2 : droite et vecteur normal

d, d'équation $2x - 8y + 28 = 0$ est-elle la droite de vecteur normal $\vec{n}\begin{pmatrix} -1 \\ 4 \end{pmatrix}$ et passant par $T(14\,;\,7)$?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr