

**Exercice : 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  $T(14 ; 7)$  ?