

Exercice : les droites sont-elles perpendiculaires?

On considère les points $A(1 ; 3)$, $B(3 ; 1)$, $C(-2 ; -2)$, $D(13 ; -5)$ et $E(4 ; 3)$.

- 1) Les droites (AC) et (AB) sont-elles perpendiculaires ?
- 2) Même question pour :
 - a) (AC) et (BD)
 - b) (BE) et (CD)