

Exercice 29 : vecteurs égaux ou pas ?

Indiquer à chaque fois si les vecteurs \overrightarrow{AB} et \overrightarrow{CD} sont égaux.

1. $A(5 ; -3)$, $B(8 ; 4)$, $C(0 ; 5)$ et $D(3 ; 12)$
2. $A(10 ; 20)$, $B(30 ; 40)$, $C(50 ; 60)$ et $D(70 ; 80)$
3. $A(-5 ; 4)$, $B(-6 ; 7)$, $C(1 ; 4)$ et $D(2 ; 1)$
4. $A(1 ; 2)$, $B(3 ; 4)$, $C(5 ; 6)$ et $D(7 ; -8)$