

Détailler vos calculs.

Exercice :

1) Soient $A(-1; -5)$, $B(0; -1)$ et $C(2; 7)$. Les points A , B et C sont-ils alignés ? Justifier votre réponse.

2) Soient $A'(-2; 9)$, $B'(0; 2)$ et $C'(2; -6)$. Les points A' , B' et C' sont-ils alignés ? Justifier votre réponse.

Détailler vos calculs.

Exercice :

1) Soient $A(-8; -2)$, $B(0; -1)$ et $C(2; 7)$. Les points A , B et C sont-ils alignés ? Justifier votre réponse.

2) Soient $A'(-2; 10)$, $B'(0; 2)$ et $C'(2; -6)$. Les points A' , B' et C' sont-ils alignés ? Justifier votre réponse.