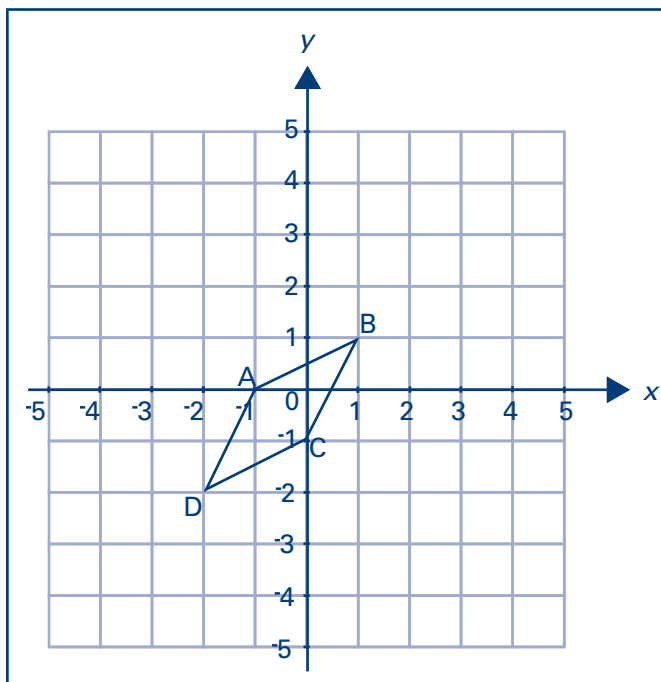




Translations dans le plan cartésien

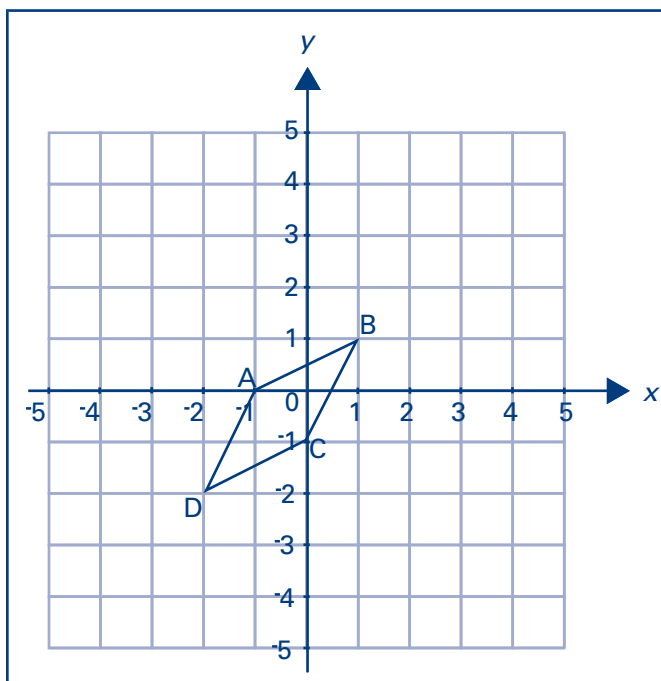
Translation verticale



1. Trace l'image d'une translation de $(0G, 2H)$ ou de $(0D, 2H)$ de la figure.
2. Décris et montre les effets de cette translation sur les coordonnées de l'image.

$$(x, y) \rightarrow (\quad)$$

Translation horizontale

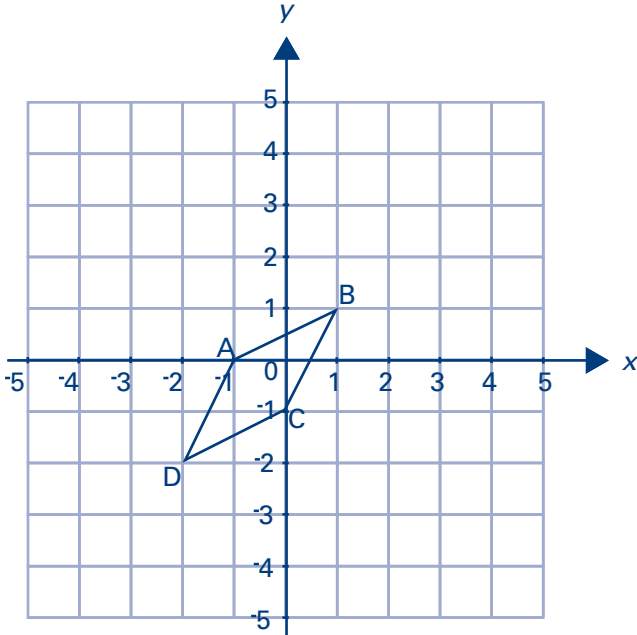


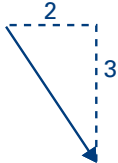
1. Trace l'image d'une translation de 3 unités vers la gauche.
2. Décris et montre les effets de cette translation sur les coordonnées de la figure initiale et de l'image.

$$(x, y) \rightarrow (\quad)$$

Activité 2

Translation oblique



- Trace l'image d'une translation de

de la figure.
- Décris et montre les effets de cette translation sur les coordonnées de la figure initiale et de l'image.
 $(x, y) \rightarrow (\quad)$