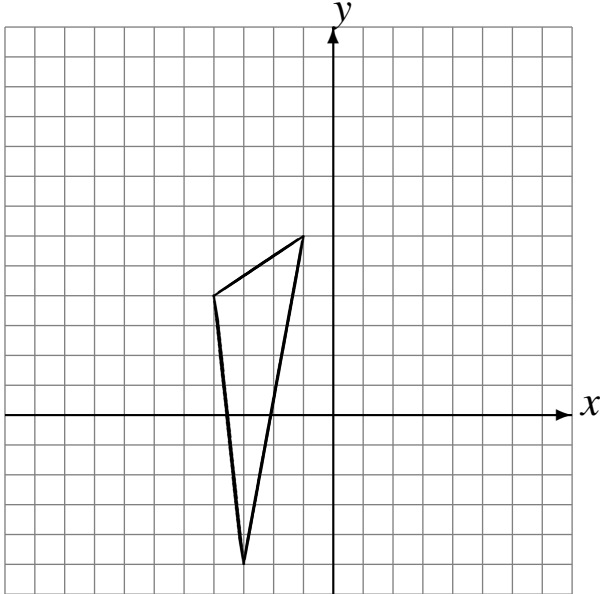


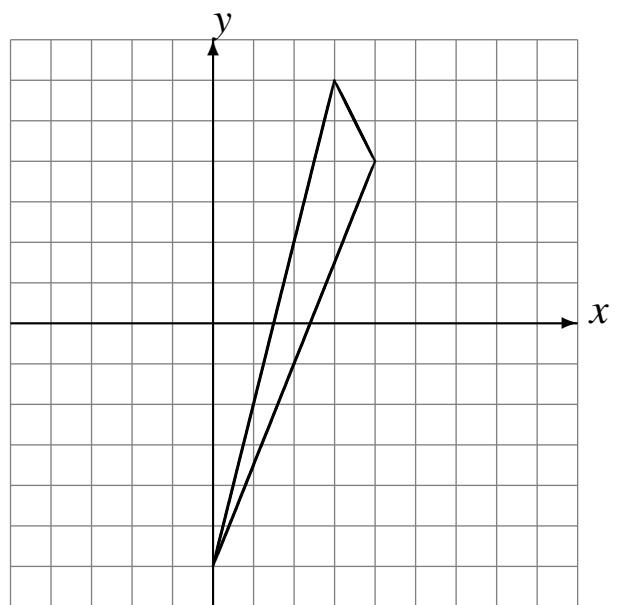
Transformations Géométriques (C)

Dessinez l'image finale et les étapes intermédiaires des transformations décrites.

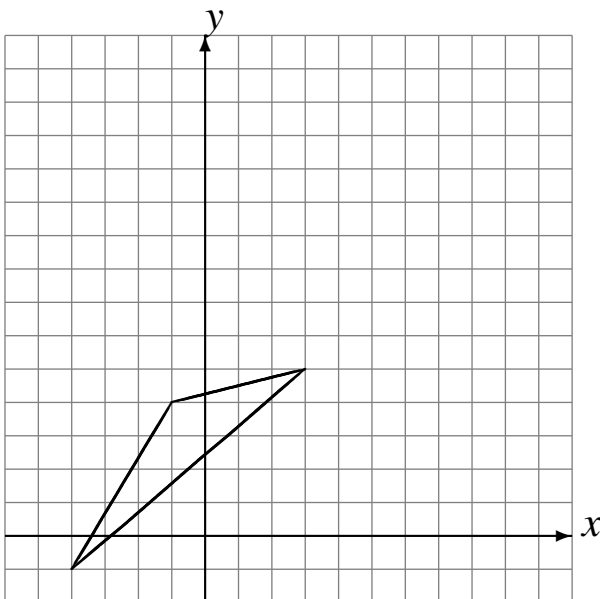
Déplacement de la figure par $(1, 6)$.
Déplacement de la figure par $(1, -6)$.



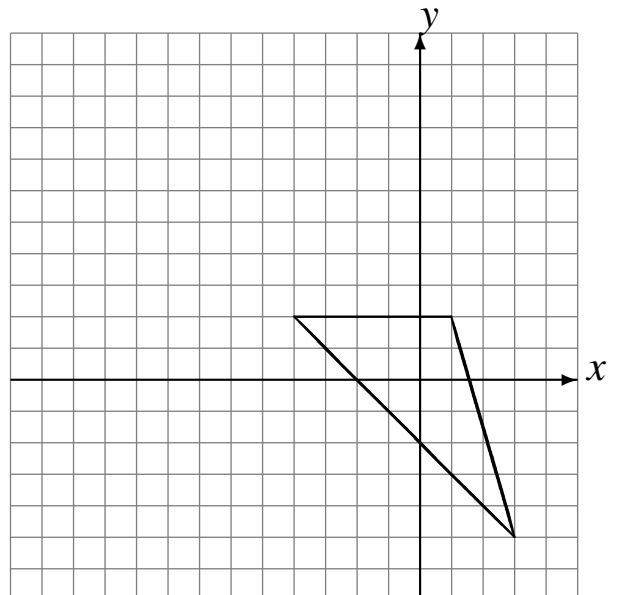
Homothétie de centre $(2, -2)$ et de rapport $\frac{1}{4}$.
Déplacement de la figure par $(-3, 1)$.



Homothétie de centre $(4, 5)$ et de rapport $\frac{1}{2}$.
Homothétie de centre $(-1, -4)$ et de rapport 2.



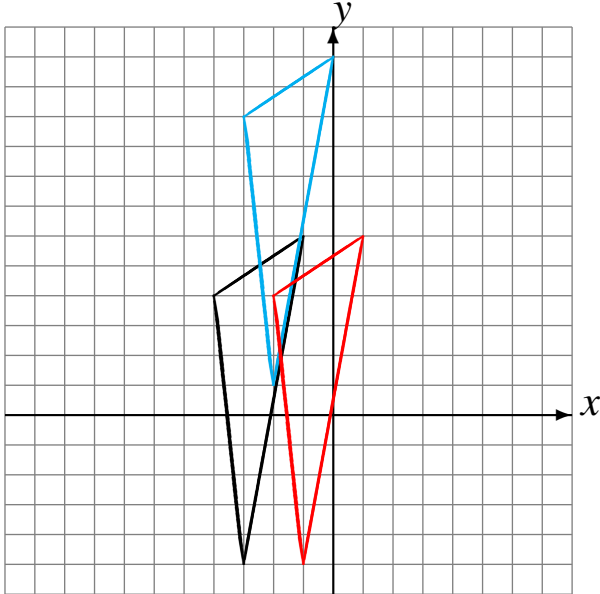
Homothétie de centre $(2, -5)$ et de rapport 2.
Réflexion par rapport à l'axe $x = -4$.



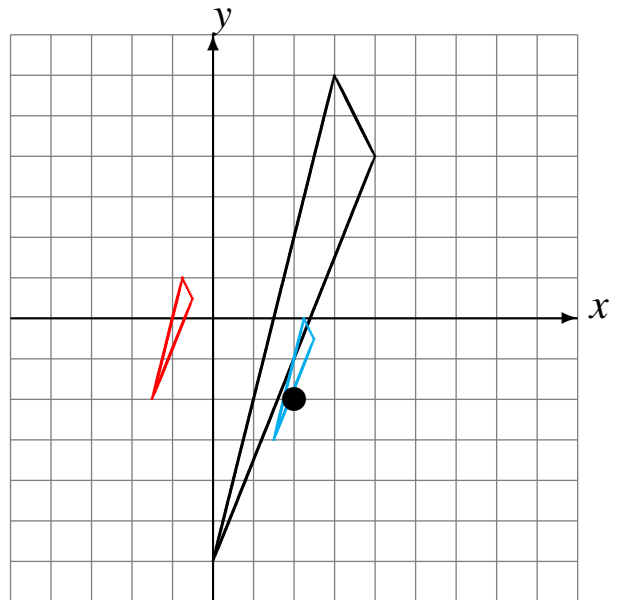
Transformations Géométriques (C) Solutions

Dessinez l'image finale et les étapes intermédiaires des transformations décrites.

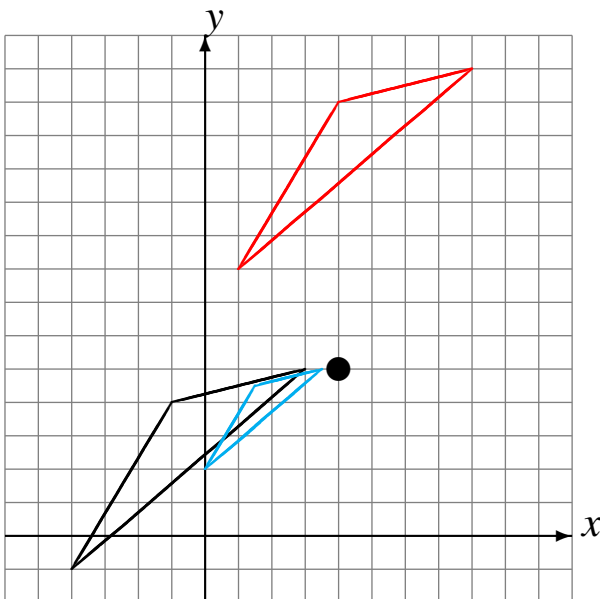
Déplacement de la figure par $(1, 6)$.
 Déplacement de la figure par $(1, -6)$.



Homothétie de centre $(2, -2)$ et de rapport $\frac{1}{4}$.
 Déplacement de la figure par $(-3, 1)$.



Homothétie de centre $(4, 5)$ et de rapport $\frac{1}{2}$.
 Homothétie de centre $(-1, -4)$ et de rapport 2.



Homothétie de centre $(2, -5)$ et de rapport 2.
 Réflexion par rapport à l'axe $x = -4$.

