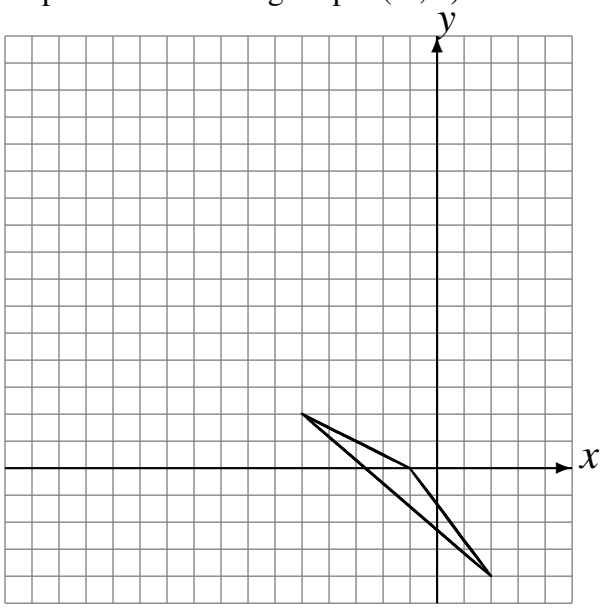
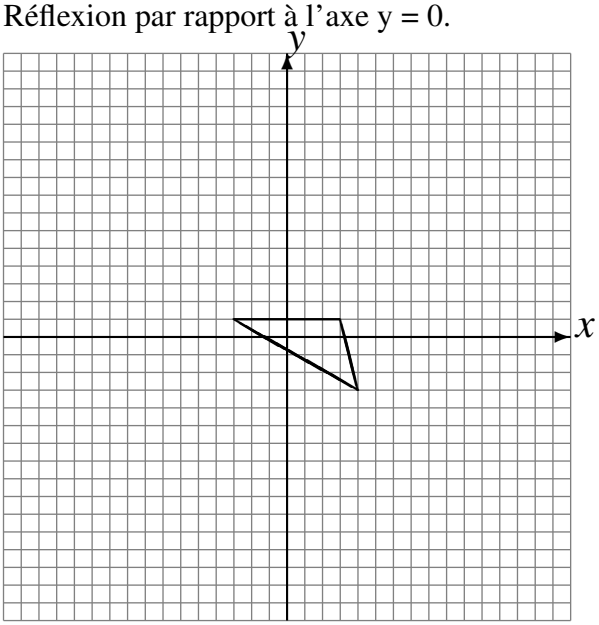
Transformations Géométriques (H)

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

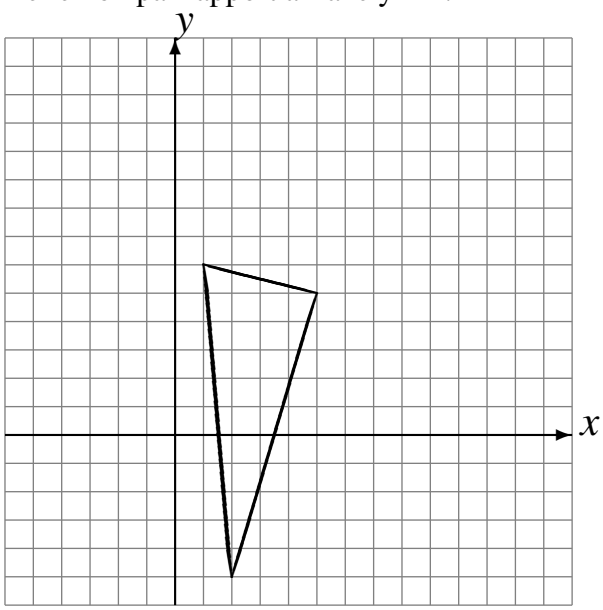
Déplacement de la figure par (-3, 4).
Déplacement de la figure par (-1, 5).
Déplacement de la figure par (-5, 4).



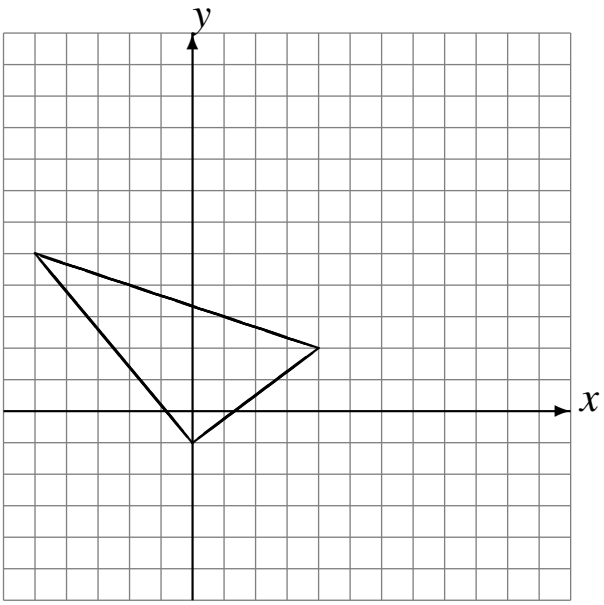
Réflexion par rapport à l'axe y = 3.
Déplacement de la figure par (-2, 6).
Réflexion par rapport à l'axe y = 0.



Réflexion par rapport à l'axe y = 4.
Déplacement de la figure par (2, -5).
Réflexion par rapport à l'axe y = 2.



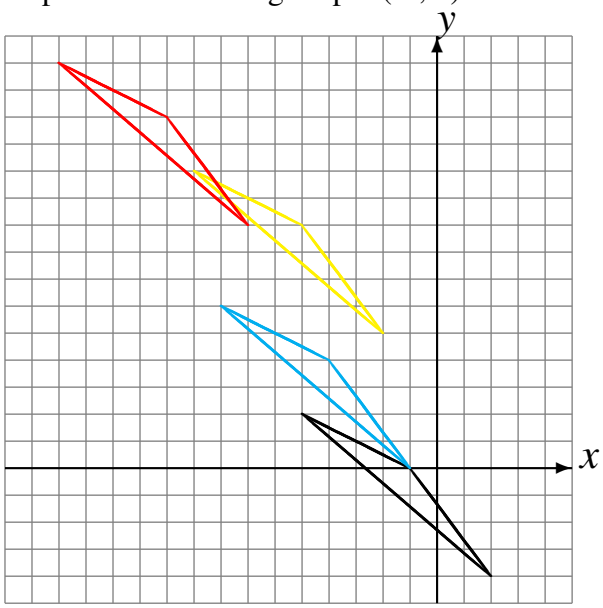
Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-1, 5).
Réflexion par rapport à l'axe y = 3.
Rotation de 180° autour du point (5, 1).



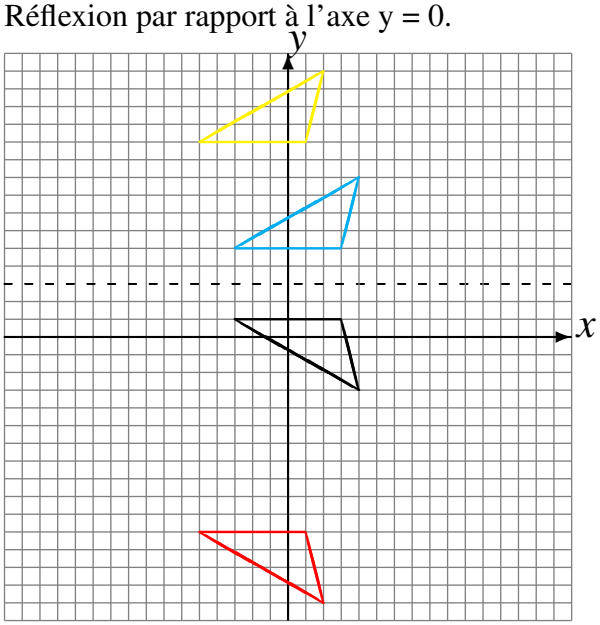
Transformations Géométriques (H) Solutions

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

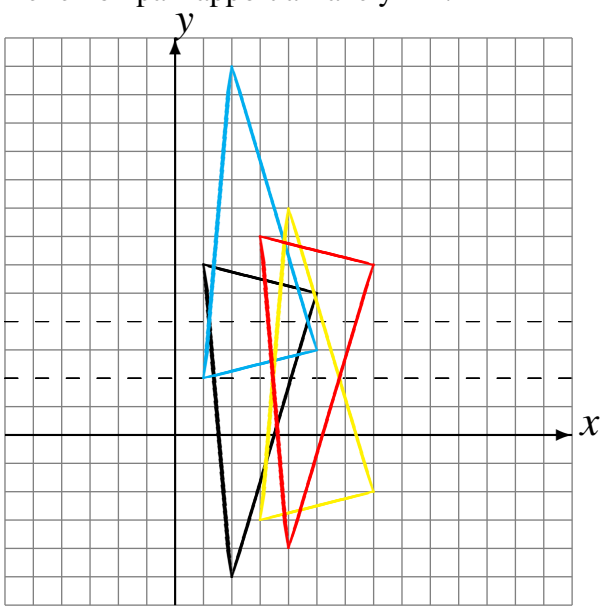
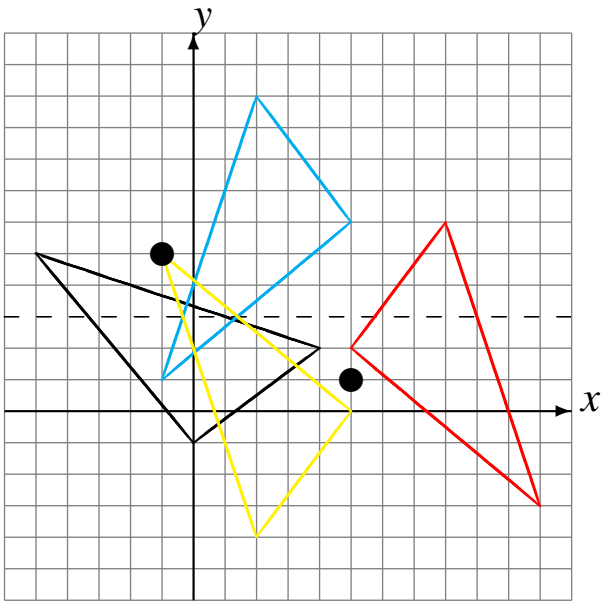
Déplacement de la figure par (-3, 4).
Déplacement de la figure par (-1, 5).
Déplacement de la figure par (-5, 4).



Réflexion par rapport à l'axe y = 3.
Déplacement de la figure par (-2, 6).
Réflexion par rapport à l'axe y = 0.



Réflexion par rapport à l'axe y = 4.
Déplacement de la figure par (2, -5).
Réflexion par rapport à l'axe y = 2.



Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-1, 5).
Réflexion par rapport à l'axe y = 3.
Rotation de 180° autour du point (5, 1).