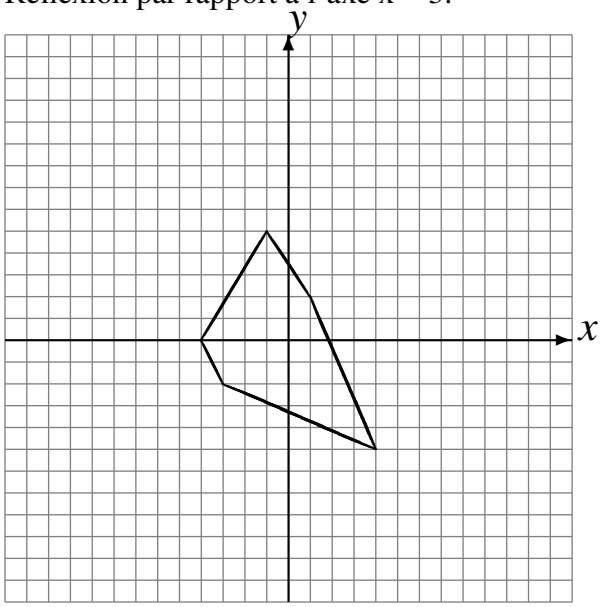
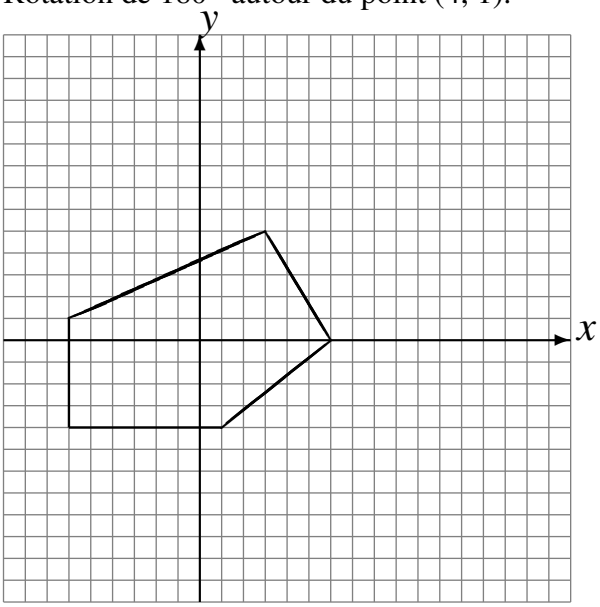
Transformations Géométriques (I)

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

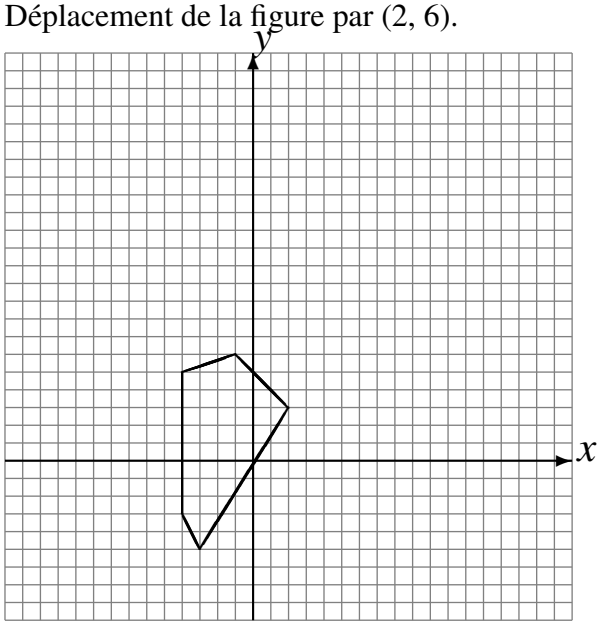
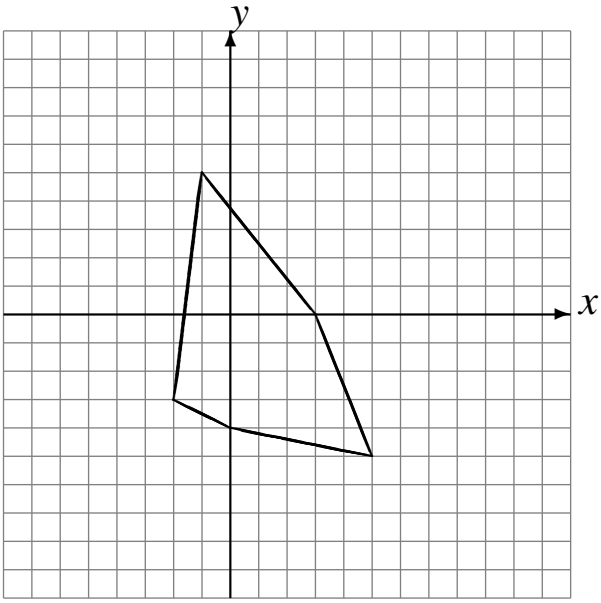
Déplacement de la figure par (-4, -6).
Rotation de 180° autour du point (-1, 1).
Réflexion par rapport à l'axe x = 3.



Déplacement de la figure par (4, 6).
Déplacement de la figure par (-6, 2).
Rotation de 180° autour du point (4, 1).



Déplacement de la figure par (4, -3).
Réflexion par rapport à l'axe y = 4.
Déplacement de la figure par (2, 6).



Rotation dans le sens horaire de 90° autour du point (4, -2).
Rotation de 180° autour du point (2, -1).
Déplacement de la figure par (0, 3).