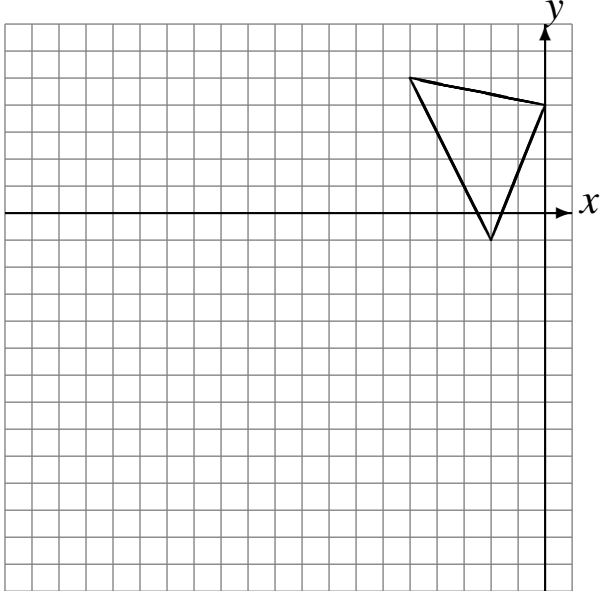


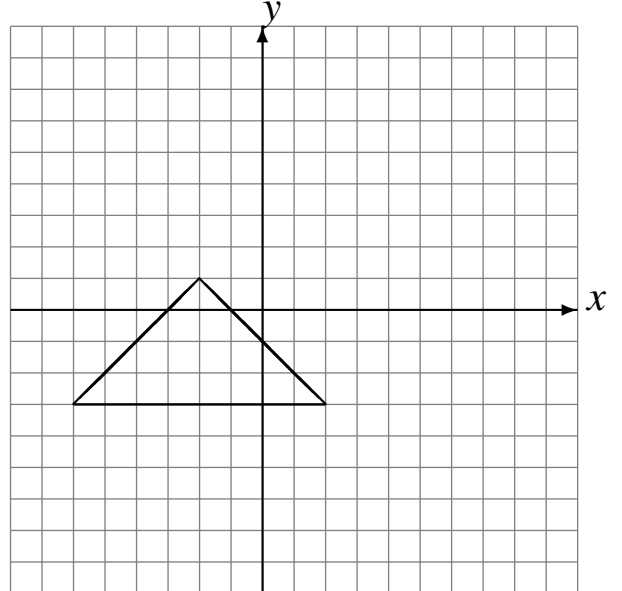
# L'Homothétie (C)

Dessinez l'image finale et les étapes intermédiaires de l'homothétie décrite.

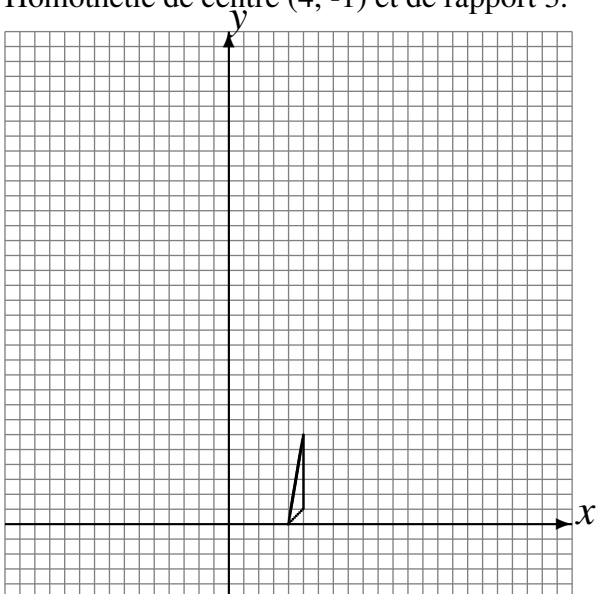
Homothétie de centre  $(2, 5)$  et de rapport  $3$ .  
Homothétie de centre  $(4, -1)$  et de rapport  $\frac{1}{2}$ .



Homothétie de centre  $(-5, -2)$  et de rapport  $2$ .  
Homothétie de centre  $(2, 0)$  et de rapport  $\frac{1}{4}$ .



Homothétie de centre  $(5, 2)$  et de rapport  $2$ .  
Homothétie de centre  $(4, -1)$  et de rapport  $3$ .



Homothétie de centre  $(0, 4)$  et de rapport  $\frac{1}{3}$ .  
Homothétie de centre  $(-5, -5)$  et de rapport  $2$ .

