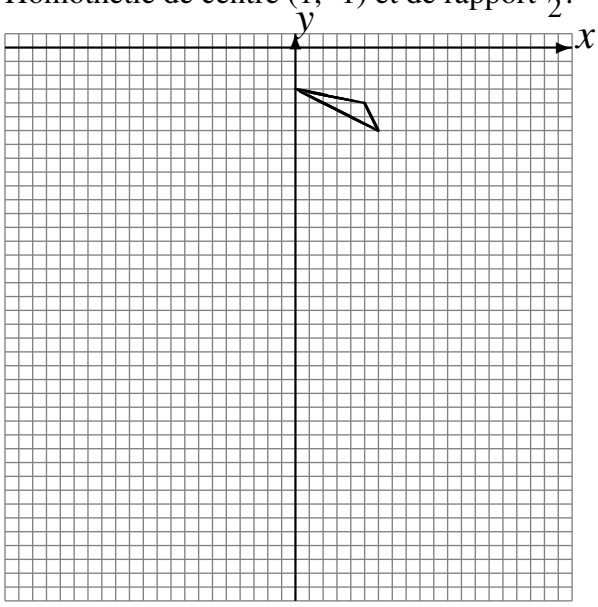
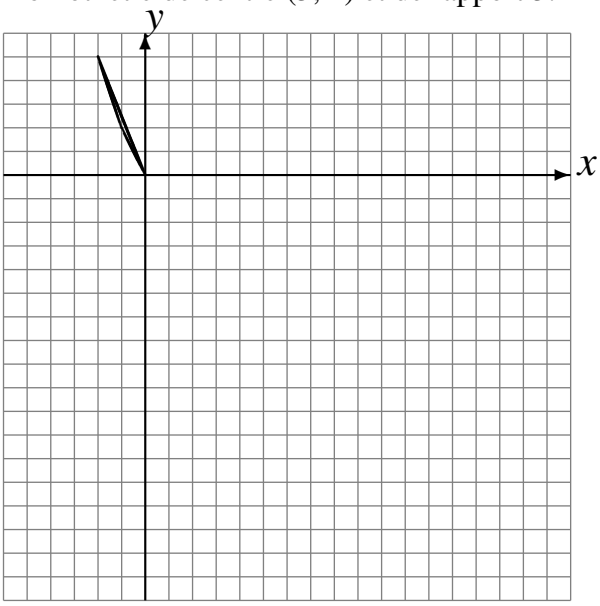
L'Homothétie (D)

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

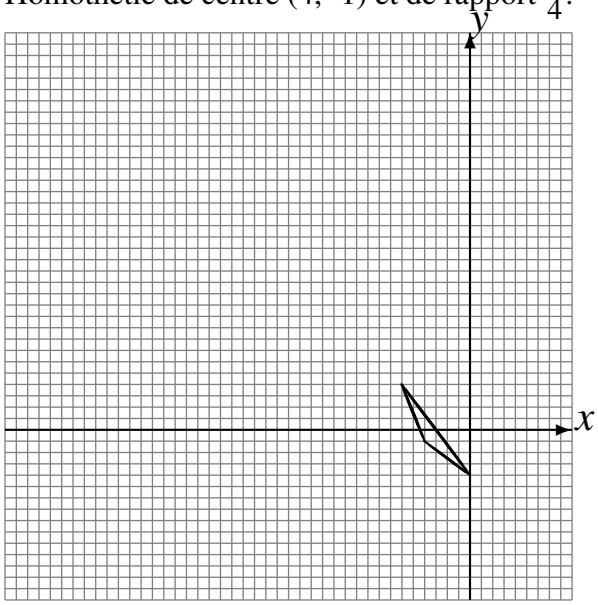
Homothétie de centre (5, 3) et de rapport 2.
Homothétie de centre (2, -3) et de rapport 3.
Homothétie de centre (1, -1) et de rapport $\frac{1}{2}$.



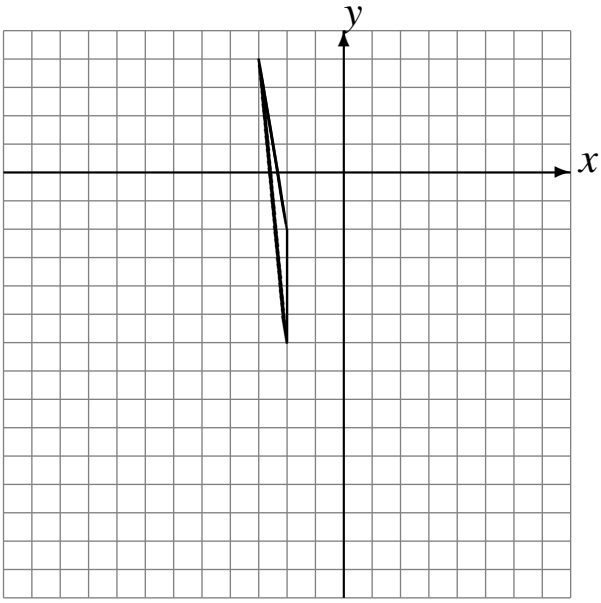
Homothétie de centre (1, -5) et de rapport $\frac{1}{4}$.
Homothétie de centre (-3, -3) et de rapport 3.
Homothétie de centre (5, 1) et de rapport 3.



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



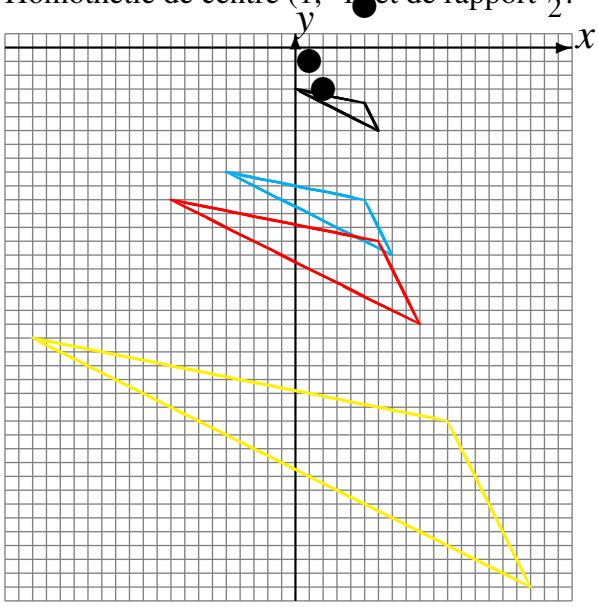
Homothétie de centre (-4, -1) et de rapport $\frac{1}{2}$.
Homothétie de centre (4, -5) et de rapport $\frac{1}{2}$.
Homothétie de centre (2, -1) et de rapport 4.



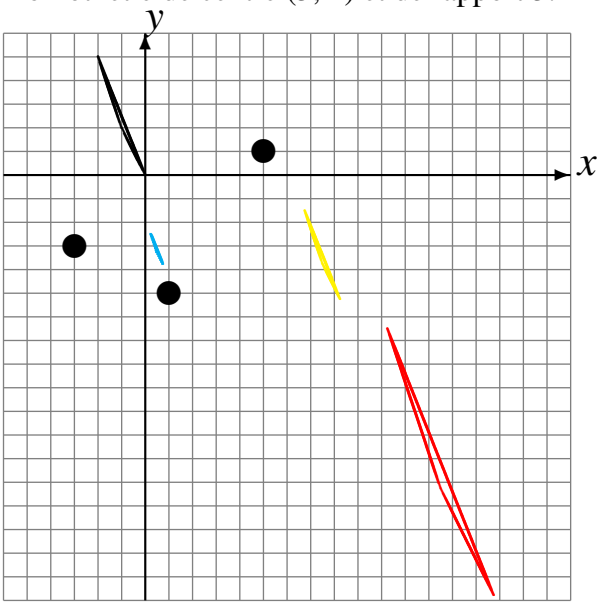
L'Homothétie (D) Solutions

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

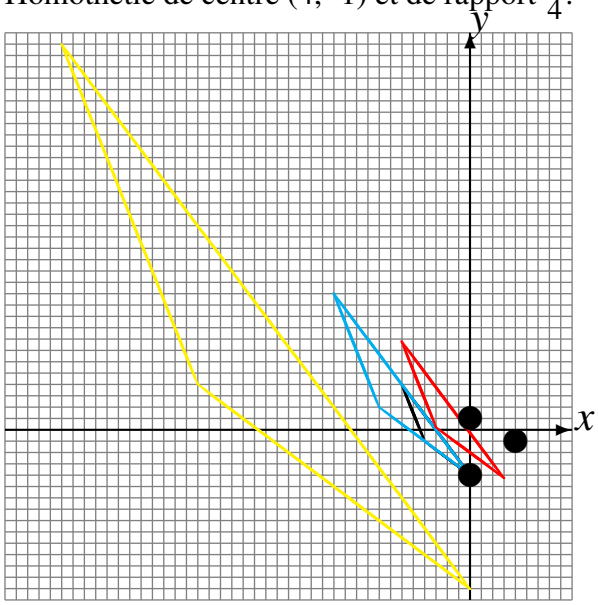
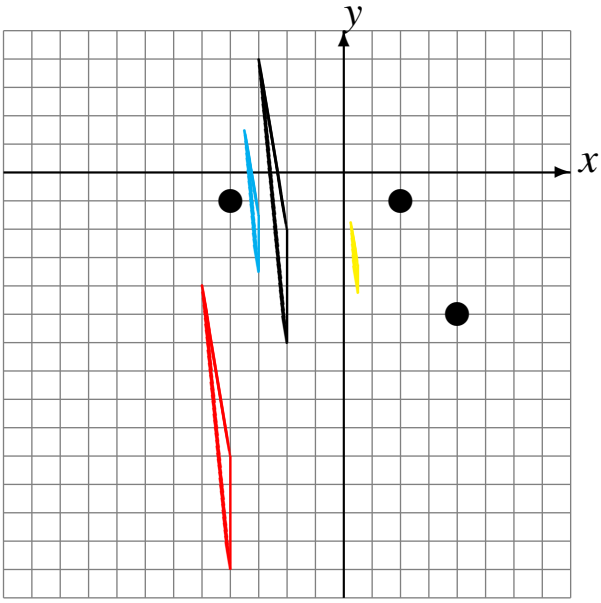
Homothétie de centre (5, 3) et de rapport 2.
Homothétie de centre (2, -3) et de rapport 3.
Homothétie de centre (1, -1) et de rapport $\frac{1}{2}$.



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



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



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