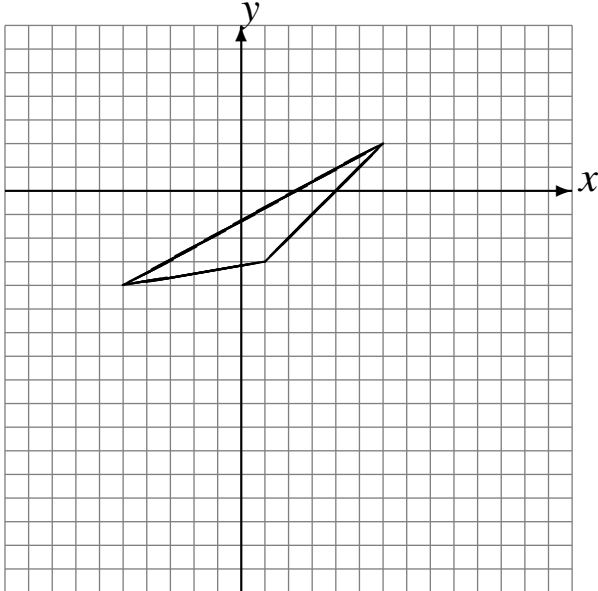


L'Homothétie (B)

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

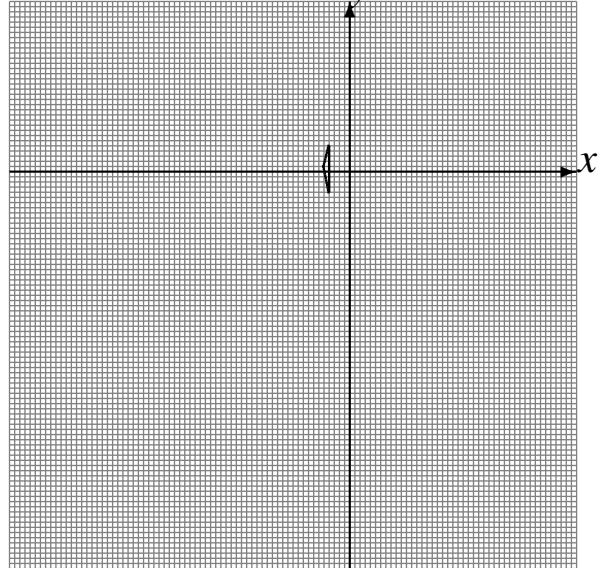
Homothétie de centre $(-1, 4)$ et de rapport 2.

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



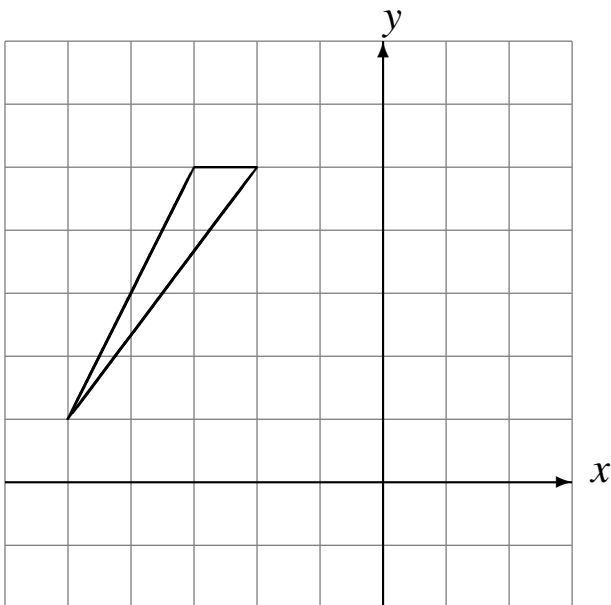
Homothétie de centre $(-5, 2)$ et de rapport 3.

Homothétie de centre $(1, 4)$ et de rapport 4.



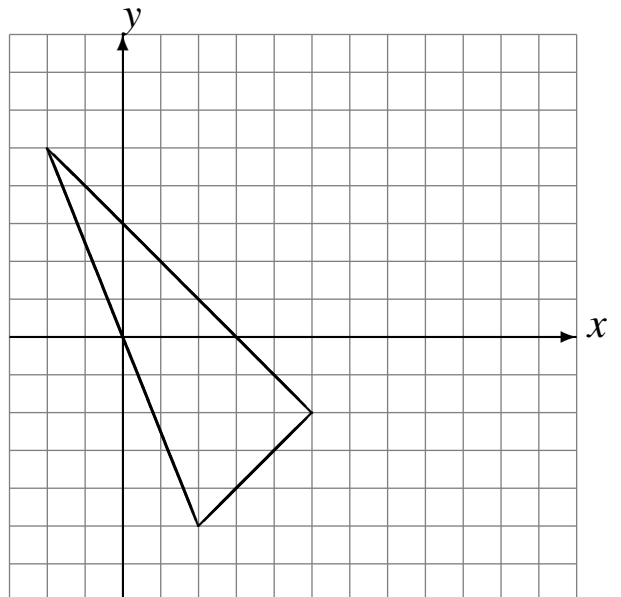
Homothétie de centre $(5, 5)$ et de rapport $\frac{1}{3}$.

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



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

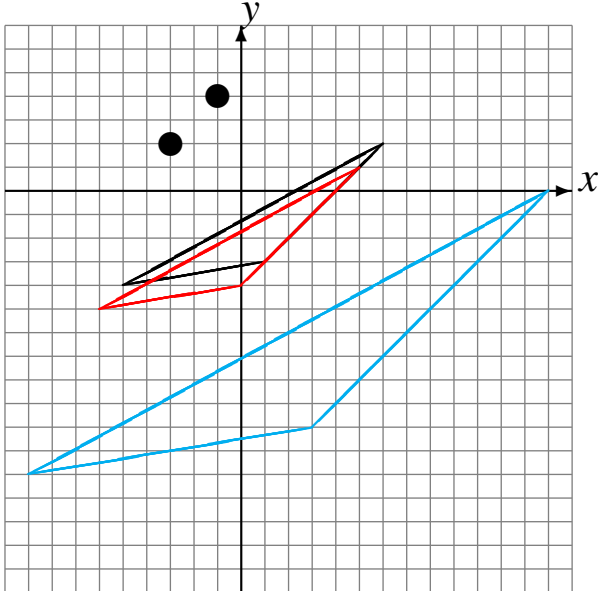
Homothétie de centre $(-5, 1)$ et de rapport 4.



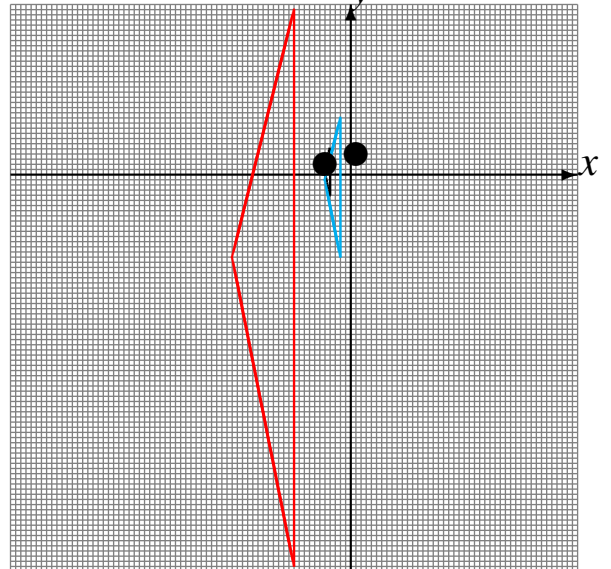
L'Homothétie (B) Solutions

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

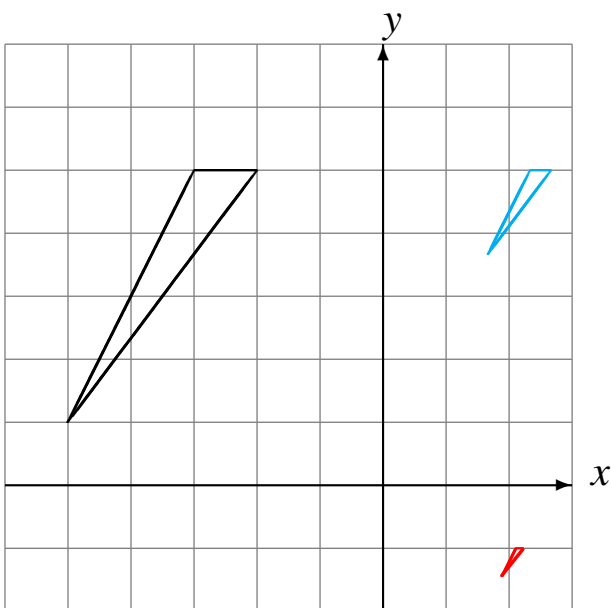
Homothétie de centre $(-1, 4)$ et de rapport 2.
Homothétie de centre $(-3, 2)$ et de rapport $\frac{1}{2}$.



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



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



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

