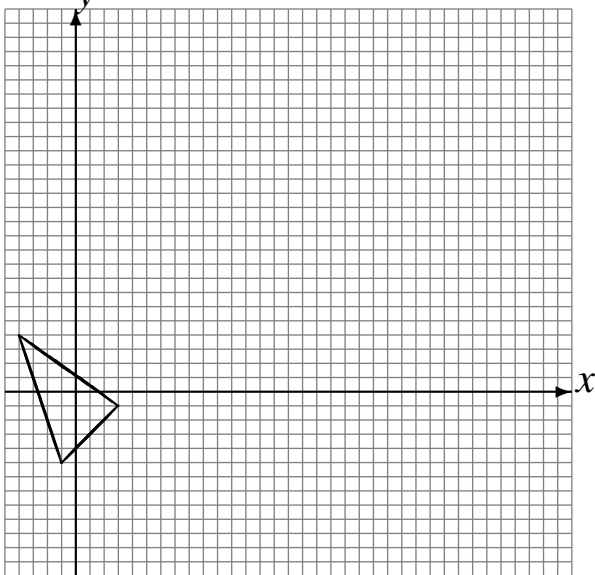


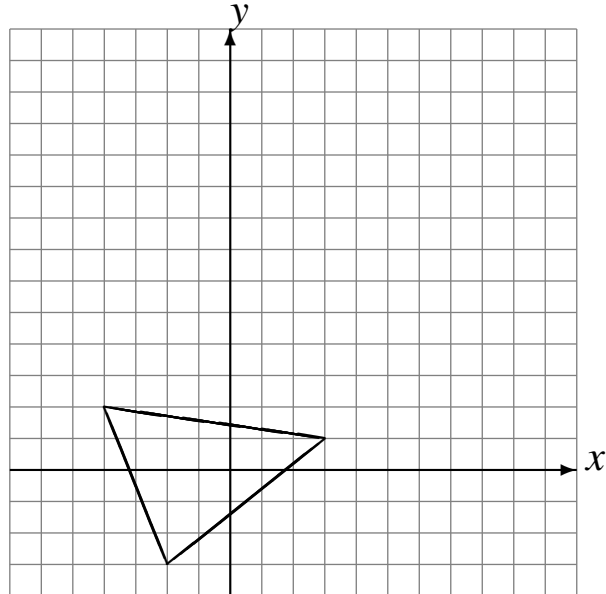
# Transformaciones Combinadas (F)

Dibuje cada una de las transformaciones listadas.

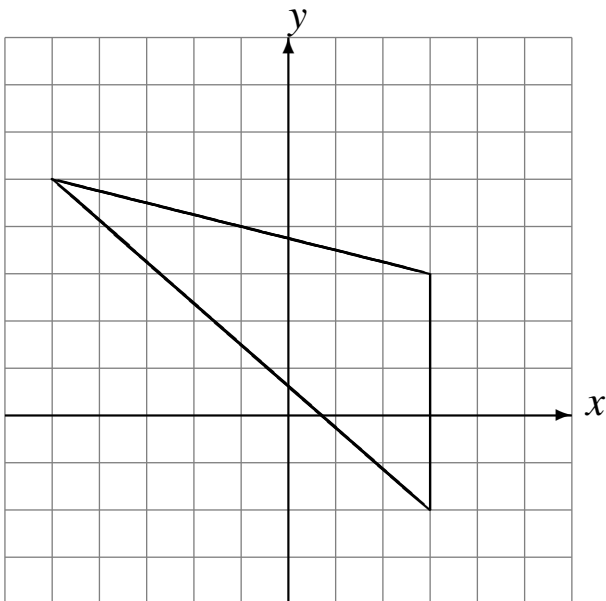
Refleje en  $x = 3$ .  
Escale en 4 usando como centro  $(2, -3)$ .



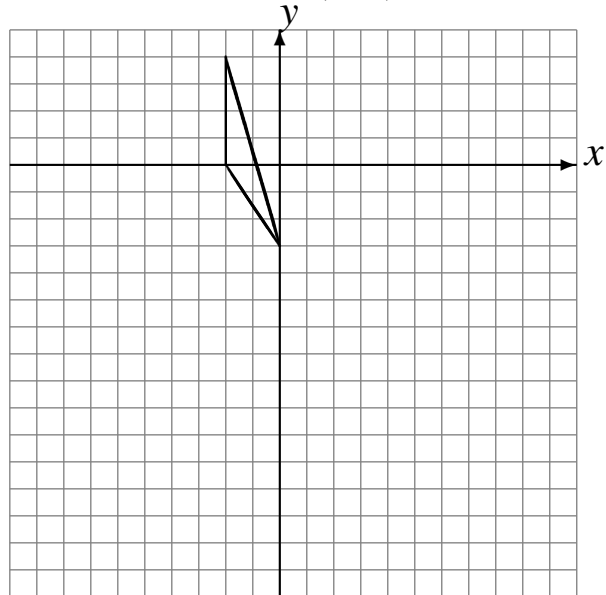
Rote  $90^\circ$  alrededor de  $(-1, 2)$ .  
Rote  $180^\circ$  alrededor de  $(3, 6)$ .



Refleje en  $x = 0$ .  
Escale en  $\frac{1}{3}$  usando como centro  $(3, 0)$ .



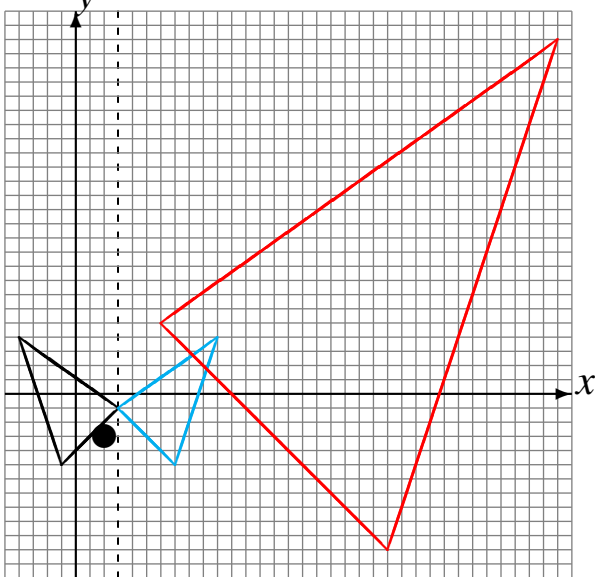
Escale en  $\frac{1}{2}$  usando como centro  $(-2, 3)$ .  
Rote  $180^\circ$  alrededor de  $(0, -6)$ .



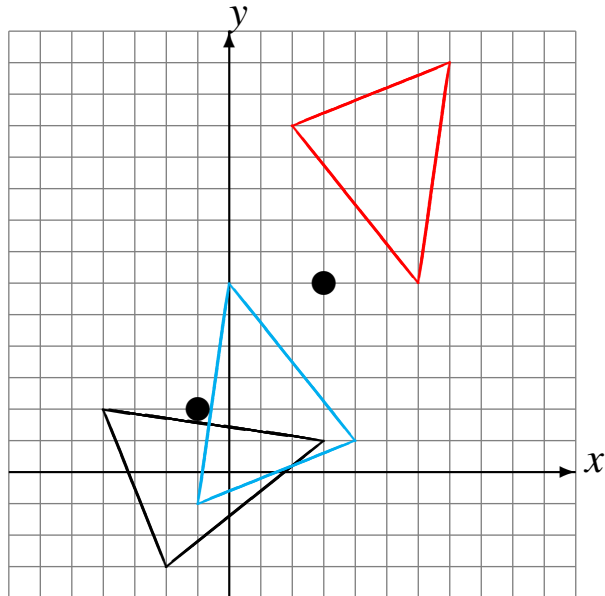
# Transformaciones Combinadas (F) Respuestas

Dibuje cada una de las transformaciones listadas.

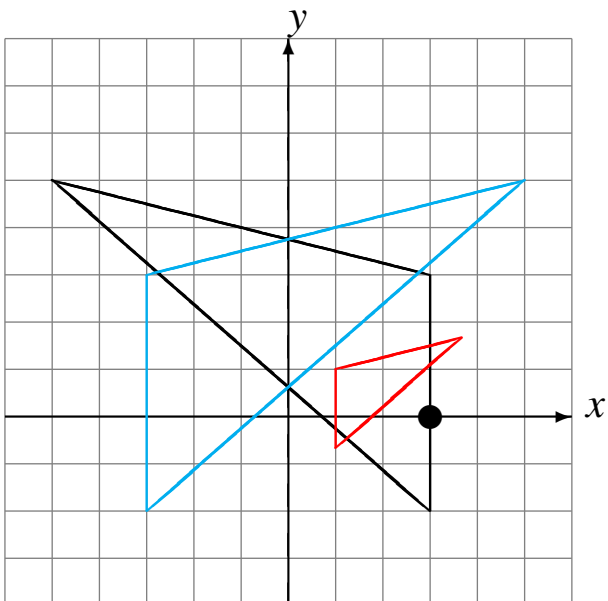
Refleje en  $x = 3$ .  
Escale en 4 usando como centro  $(2, -3)$ .



Rote  $90^\circ$  alrededor de  $(-1, 2)$ .  
Rote  $180^\circ$  alrededor de  $(3, 6)$ .



Refleje en  $x = 0$ .  
Escale en  $\frac{1}{3}$  usando como centro  $(3, 0)$ .



Escale en  $\frac{1}{2}$  usando como centro  $(-2, 3)$ .  
Rote  $180^\circ$  alrededor de  $(0, -6)$ .

