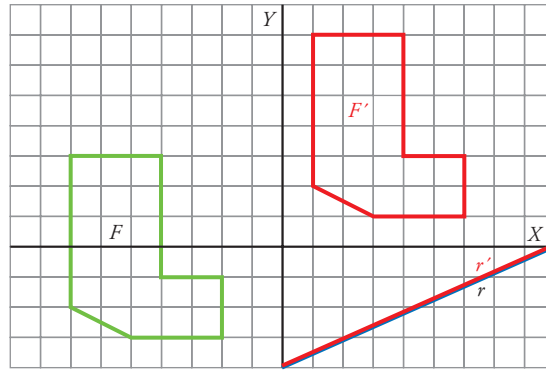




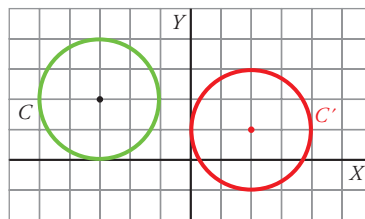
Soluciones

1 Aplica a la figura F y a la recta r una traslación de vector $\vec{t}(8, 4)$. ¿Qué le sucede a r ?

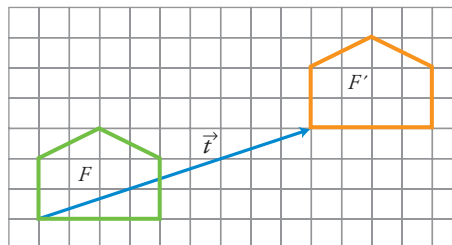


La recta r es doble; es decir, se transforma en ella misma.

2 Aplica a la circunferencia C una traslación de vector $\vec{t}(5, -1)$.



3 Escribe las coordenadas del vector que corresponde a la traslación que transforma F en F' .



$\vec{t}(\boxed{9}, \boxed{3})$