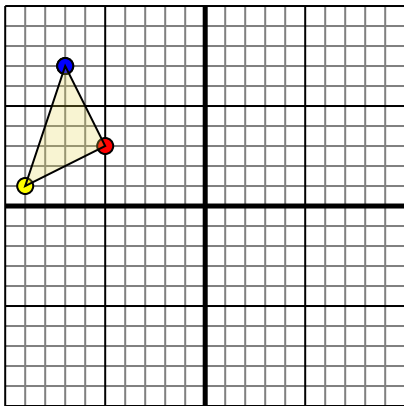




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

Respuestas

1)

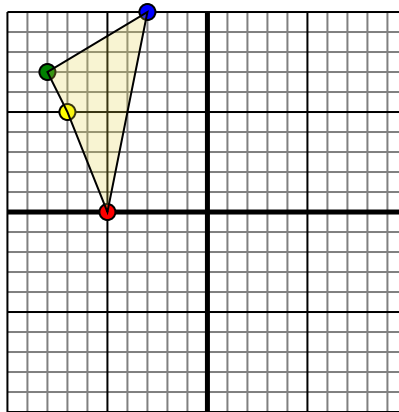


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-5, 3)$ B. $(-9, 1)$ C. $(-7, 7)$

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

2)

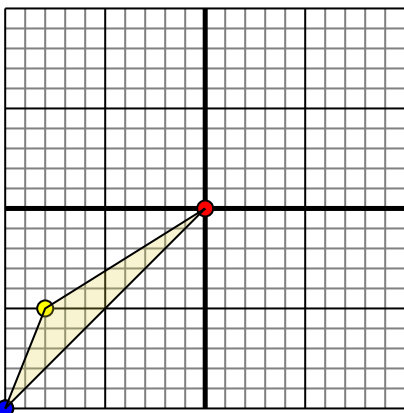


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-5, 0)$ B. $(-7, 5)$ C. $(-8, 7)$ D. $(-3, 10)$

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

3)

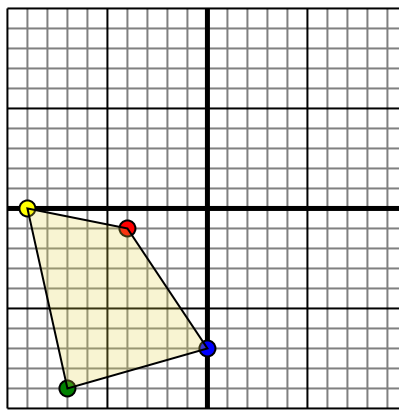


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(0, 0)$ B. $(-8, -5)$ C. $(-10, -10)$

Gire la forma 270 en sentido horario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-4, -1)$ B. $(-9, 0)$ C. $(-7, -9)$ D. $(0, -7)$

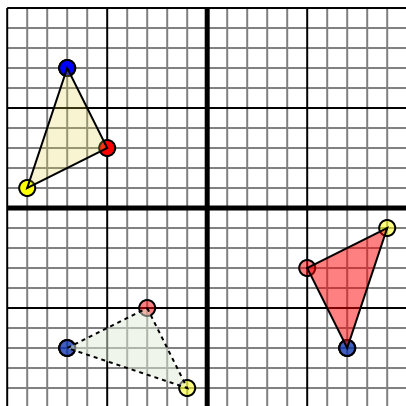
Gire la forma 90 en sentido antihorario.

1. _____ [gráfica](#)
2. _____ [gráfica](#)
3. _____ [gráfica](#)
4. _____ [gráfica](#)



Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

1)

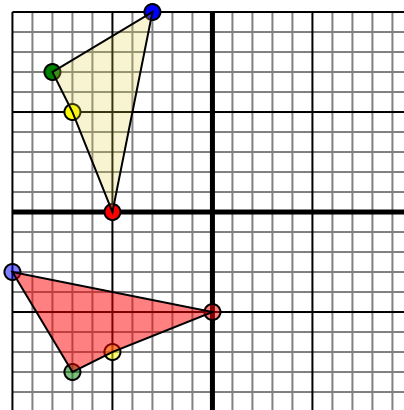


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-5,3)$ B. $(-9,1)$ C. $(-7,7)$

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

2)

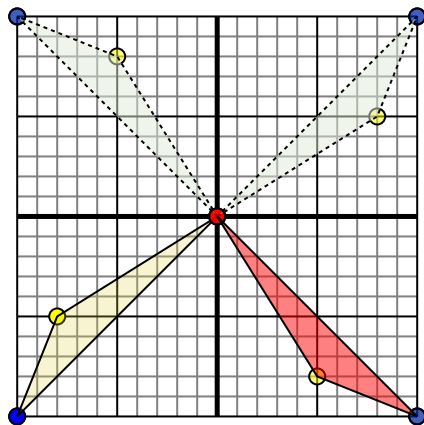


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-5,0)$ B. $(-7,5)$ C. $(-8,7)$ D. $(-3,10)$

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

3)

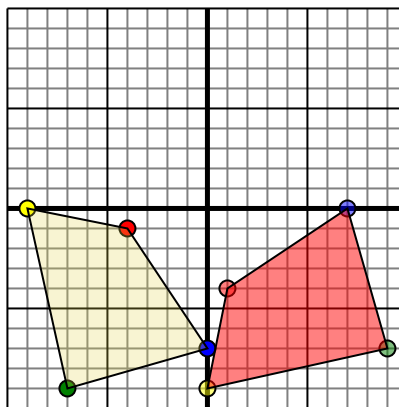


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(0,0)$ B. $(-8,-5)$ C. $(-10,-10)$

Gire la forma 270 en sentido horario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. $(-4,-1)$ B. $(-9,0)$ C. $(-7,-9)$ D. $(0,-7)$

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

Respuestas

1. **5,-3** **9,-1** **7,-7** [gráfica](#)2. **-0,-5** **-5,-7** **-7,-8** **-10,-3** [gráfica](#)3. **-0,0** **5,-8** **10,-10** [gráfica](#)4. **1,-4** **-0,-9** **9,-7** **7,-0** [gráfica](#)