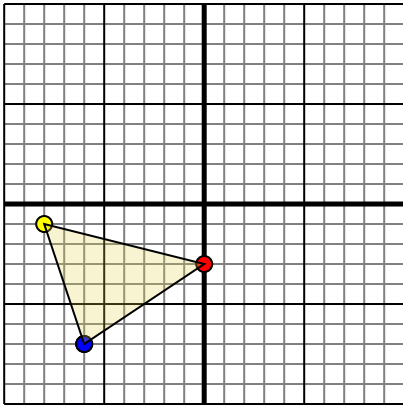




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

Respuestas

1)

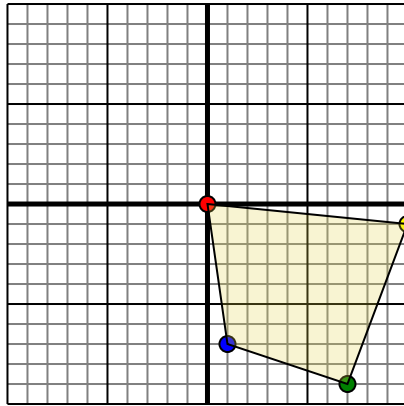


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,-3)
- B. (-8,-1)
- C. (-6,-7)

Gire la forma 90 en sentido horario.

2)

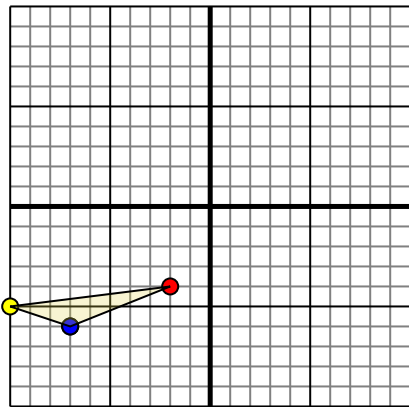


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,0)
- B. (10,-1)
- C. (7,-9)
- D. (1,-7)

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

3)

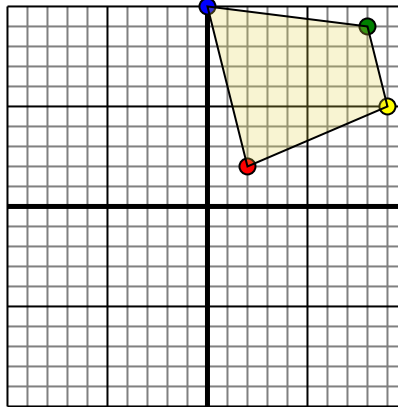


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-2,-4)
- B. (-10,-5)
- C. (-7,-6)

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (2,2)
- B. (9,5)
- C. (8,9)
- D. (0,10)

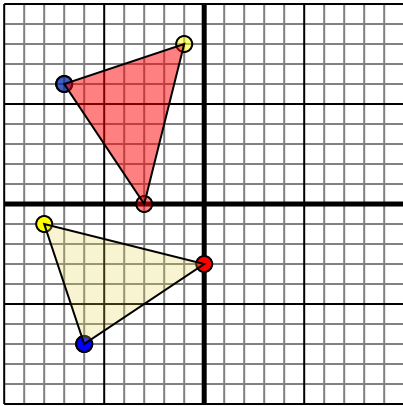
Gire la forma 270 en sentido horario.

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)

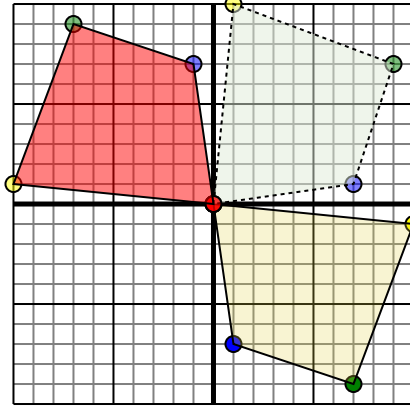


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,-3)
- B. (-8,-1)
- C. (-6,-7)

Gire la forma 90 en sentido horario.

2)

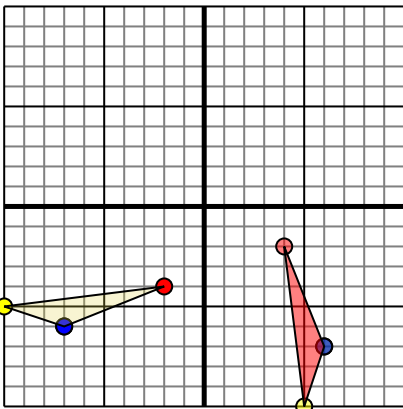


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,0)
- B. (10,-1)
- C. (7,-9)
- D. (1,-7)

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

3)

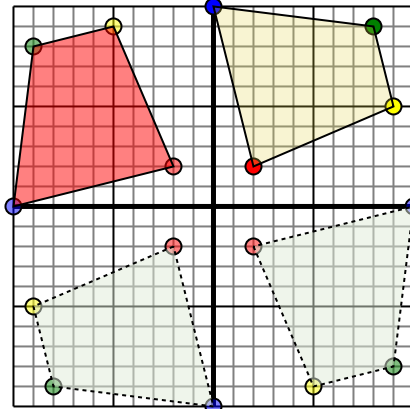


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-2,-4)
- B. (-10,-5)
- C. (-7,-6)

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (2,2)
- B. (9,5)
- C. (8,9)
- D. (0,10)

Gire la forma 270 en sentido horario.

Respuestas

1. **-3,-0** **-1,8** **-7,6** [gráfica](#)
2. **-0,0** **-10,1** **-7,9** **-1,7** [gráfica](#)
3. **4,-2** **5,-10** **6,-7** [gráfica](#)
4. **-2,2** **-5,9** **-9,8** **-10,0** [gráfica](#)