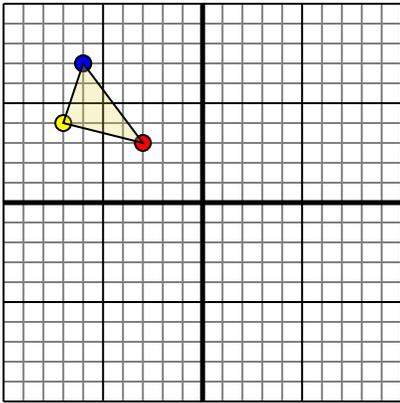




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

Respuestas

1)

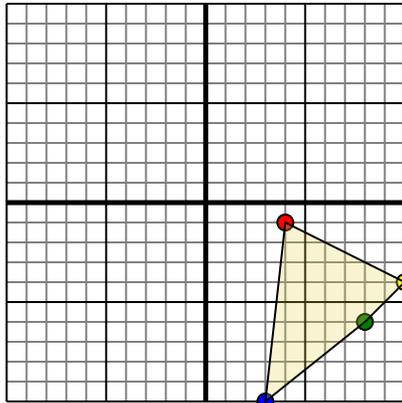


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-3,3)
- B. (-7,4)
- C. (-6,7)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

2)

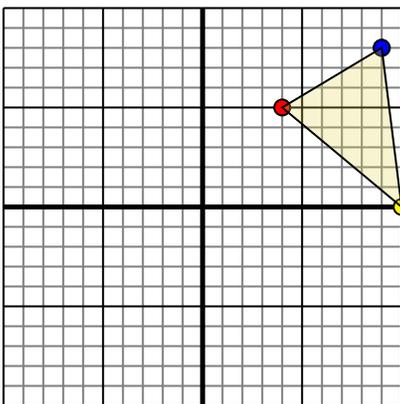


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (4,-1)
- B. (10,-4)
- C. (8,-6)
- D. (3,-10)

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

3)

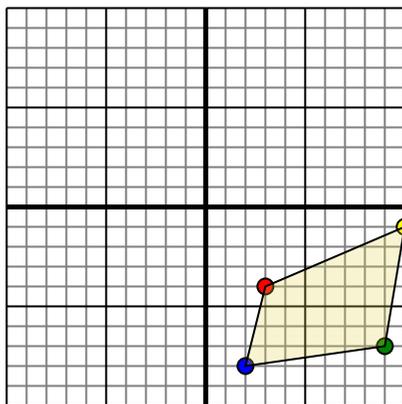


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (4,5)
- B. (10,0)
- C. (9,8)

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (3,-4)
- B. (10,-1)
- C. (9,-7)
- D. (2,-8)

Gire la forma 90 en sentido horario.

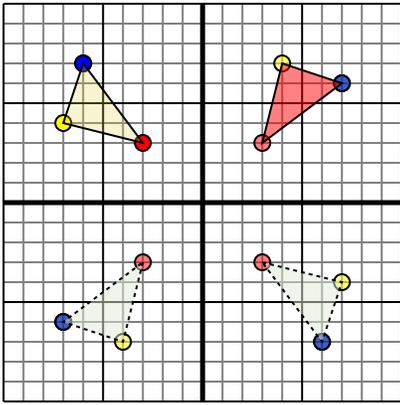
- 1. _____ [gráfica](#)
- 2. _____ [gráfica](#)
- 3. _____ [gráfica](#)
- 4. _____ [gráfica](#)



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

Respuestas

1)

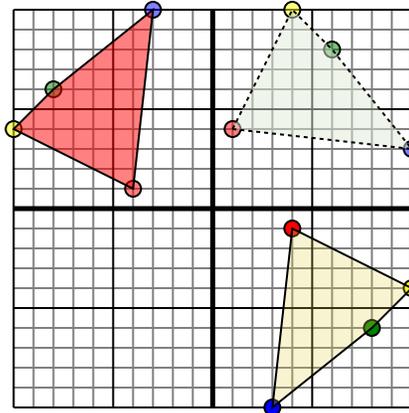


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-3,3)
- B. (-7,4)
- C. (-6,7)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

2)

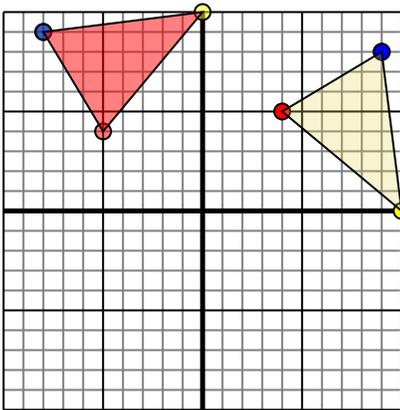


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (4,-1)
- B. (10,-4)
- C. (8,-6)
- D. (3,-10)

Gire la forma 180 en sentido antihorario.

3)

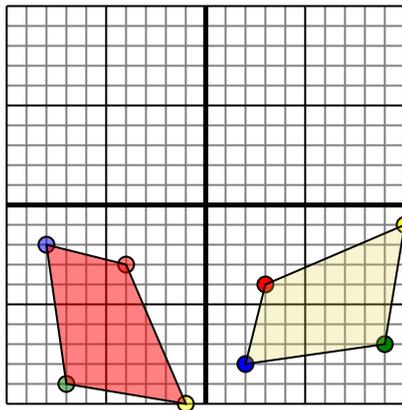


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (4,5)
- B. (10,0)
- C. (9,8)

Gire la forma 90 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (3,-4)
- B. (10,-1)
- C. (9,-7)
- D. (2,-8)

Gire la forma 90 en sentido horario.

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