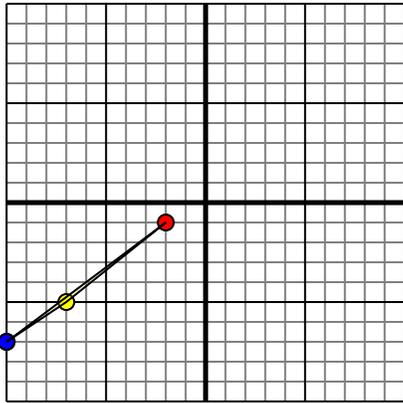




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

**Respuestas**

1)

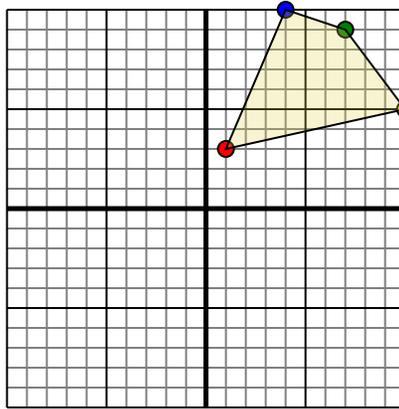


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-2,-1)
- B. (-7,-5)
- C. (-10,-7)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

2)

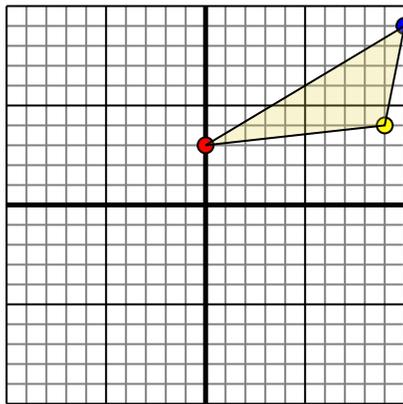


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (1,3)
- B. (10,5)
- C. (7,9)
- D. (4,10)

Gire la forma 90 en sentido horario.

3)

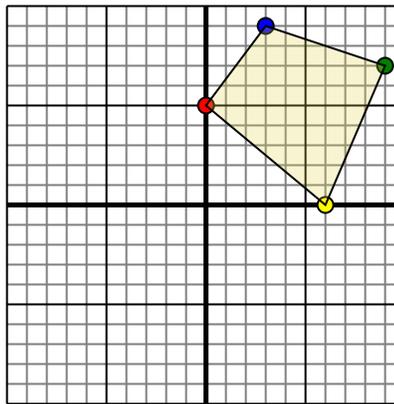


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,3)
- B. (9,4)
- C. (10,9)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,5)
- B. (6,0)
- C. (9,7)
- D. (3,9)

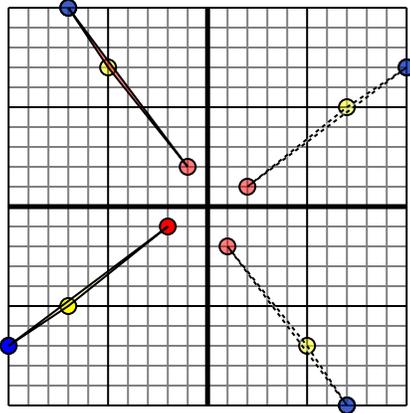
Gire la forma 180 en sentido horario.

- 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)

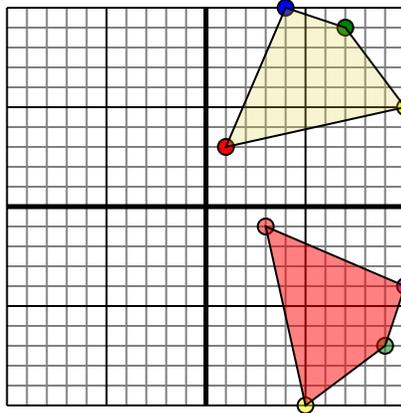


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (-2,-1)
- B. (-7,-5)
- C. (-10,-7)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

2)

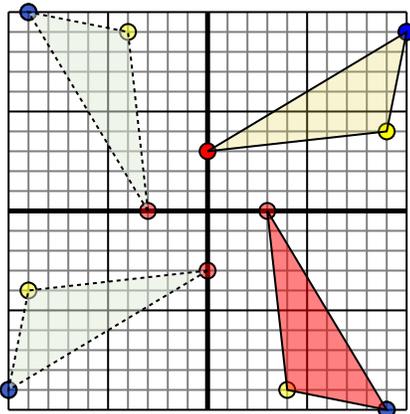


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (1,3)
- B. (10,5)
- C. (7,9)
- D. (4,10)

Gire la forma 90 en sentido horario.

3)

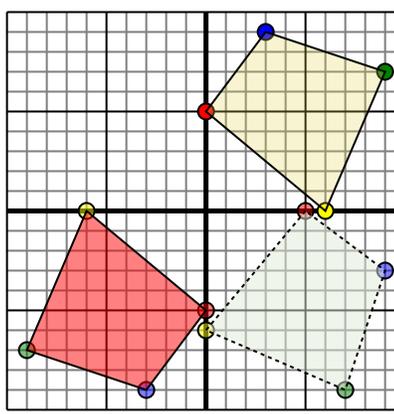


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,3)
- B. (9,4)
- C. (10,9)

Gire la forma 270 en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

- A. (0,5)
- B. (6,0)
- C. (9,7)
- D. (3,9)

Gire la forma 180 en sentido horario.

**Respuestas**

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