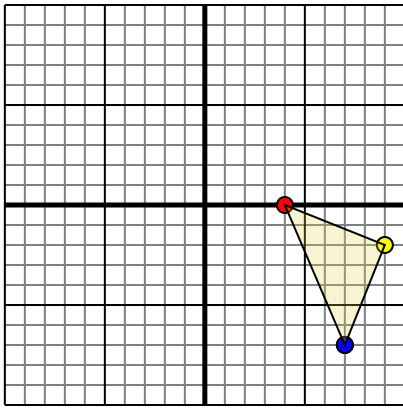




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

1)

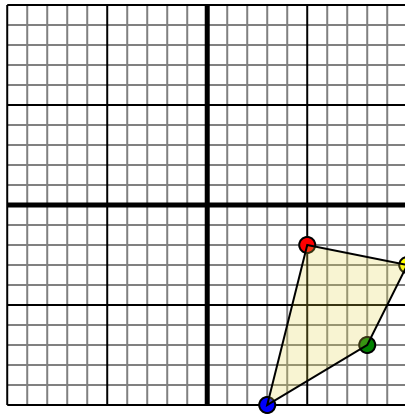


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (4,0)
- B. (9,-2)
- C. (7,-7)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

2)

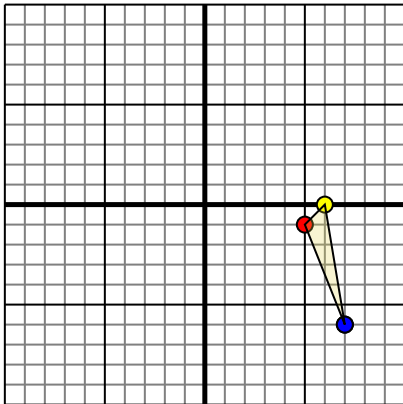


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (5,-2)
- B. (10,-3)
- C. (8,-7)
- D. (3,-10)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

3)

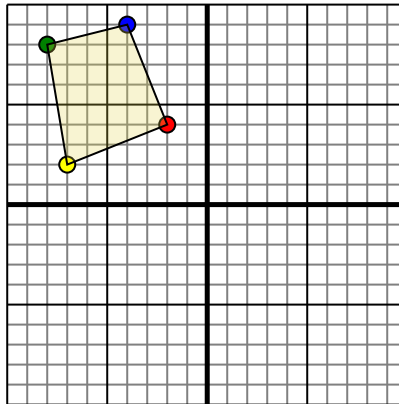


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (5,-1)
- B. (6,0)
- C. (7,-6)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

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

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

Respuestas

1a. _____

1b. _____

1c. _____

1. gráfica

2a. _____

2b. _____

2c. _____

2d. _____

2. gráfica

3a. _____

3b. _____

3c. _____

3. gráfica

4a. _____

4b. _____

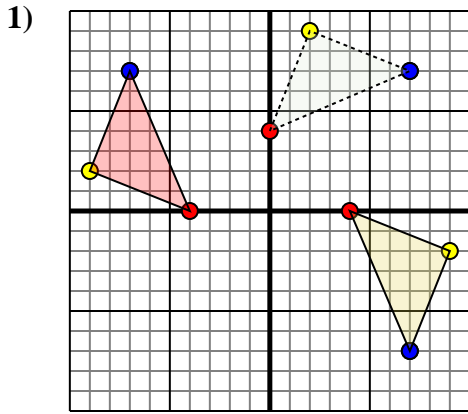
4c. _____

4d. _____

4. gráfica



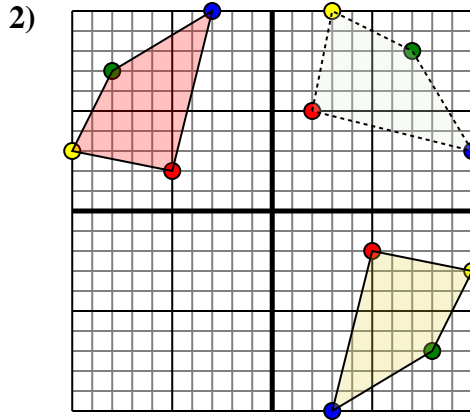
Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (4,0)
- B. (9,-2)
- C. (7,-7)

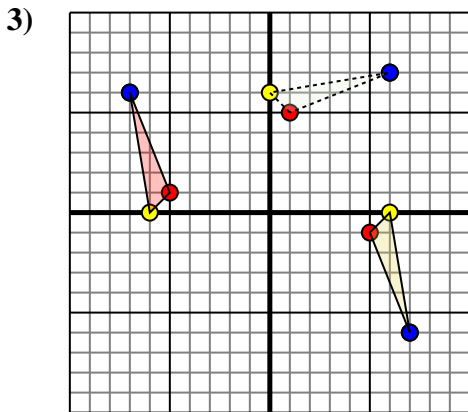
Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (5,-2)
- B. (10,-3)
- C. (8,-7)
- D. (3,-10)

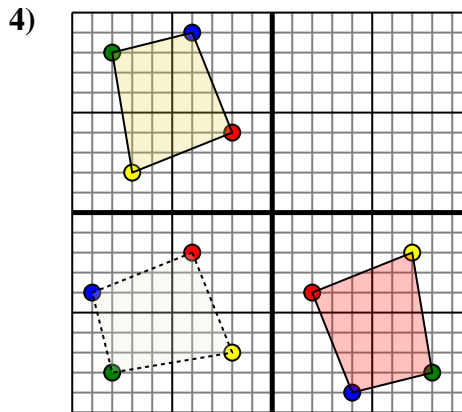
Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (5,-1)
- B. (6,0)
- C. (7,-6)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

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

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

Respuestas

1a. (-4,0)

1b. (-9,2)

1c. (-7,7)

1. gráfica

2a. (-5,2)

2b. (-10,3)

2c. (-8,7)

2d. (-3,10)

2. gráfica

3a. (-5,1)

3b. (-6,0)

3c. (-7,6)

3. gráfica

4a. (2,-4)

4b. (7,-2)

4c. (8,-8)

4d. (4,-9)

4. gráfica