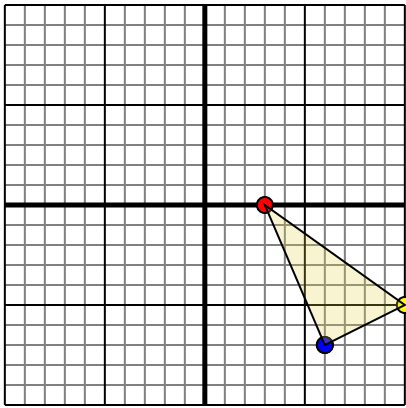




Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.

1)

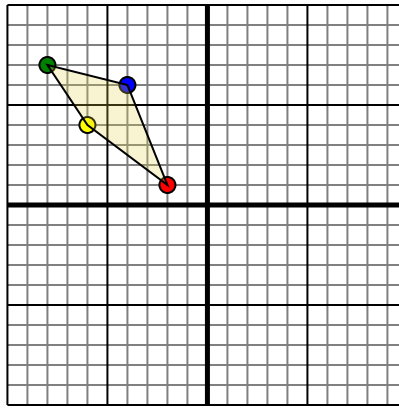


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (3,0)
- B. (10,-5)
- C. (6,-7)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

2)

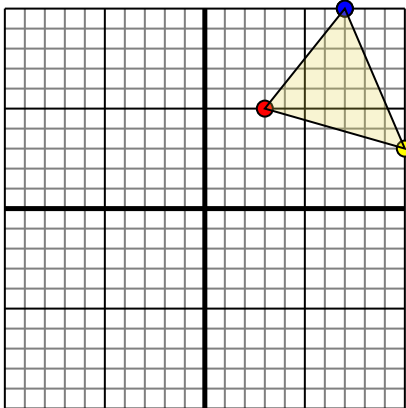


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (-2,1)
- B. (-6,4)
- C. (-8,7)
- D. (-4,6)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

3)

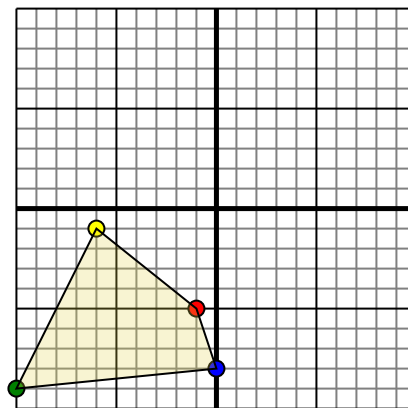


La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

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

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (-1,-5)
- B. (-6,-1)
- C. (-10,-9)
- D. (0,-8)

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. _____

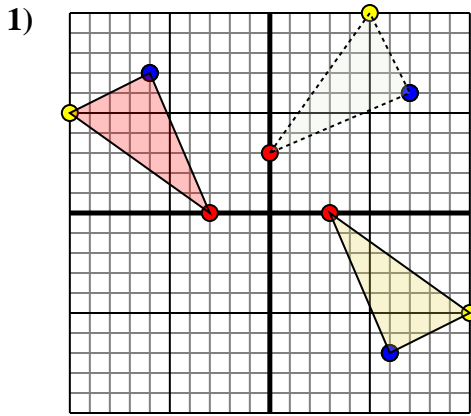
4c. _____

4d. _____

4. gráfica



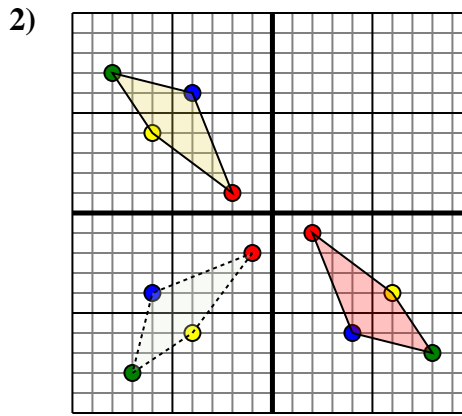
Rotar cada forma como se describe. Cada rotación usa el punto de origen como el eje.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (3,0)
- B. (10,-5)
- C. (6,-7)

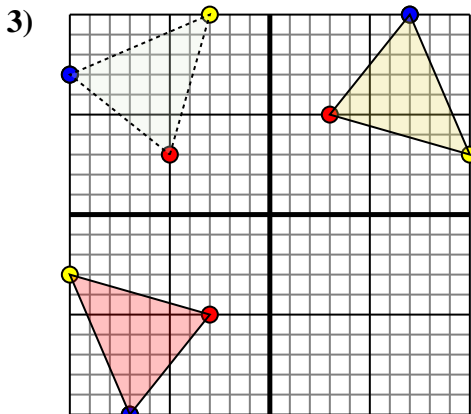
Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (-2,1)
- B. (-6,4)
- C. (-8,7)
- D. (-4,6)

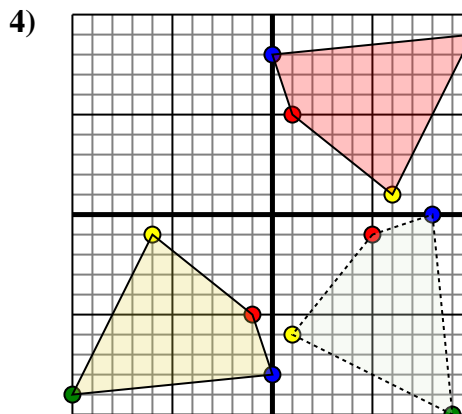
Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

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

Gire la forma 180° en sentido antihorario.



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas::

- A. (-1,-5)
- B. (-6,-1)
- C. (-10,-9)
- D. (0,-8)

Gire la forma 180° en sentido antihorario.

Respuestas

1a. **(-3,0)**

1b. **(-10,5)**

1c. **(-6,7)**

1. **gráfica**

2a. **(2,-1)**

2b. **(6,-4)**

2c. **(8,-7)**

2d. **(4,-6)**

2. **gráfica**

3a. **(-3,-5)**

3b. **(-10,-3)**

3c. **(-7,-10)**

3. **gráfica**

4a. **(1,5)**

4b. **(6,1)**

4c. **(10,9)**

4d. **(0,8)**

4. **gráfica**