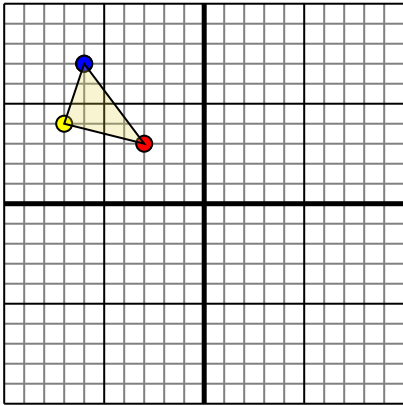




Effectuer la rotation de chaque figure comme demandé. Le centre du graphique sera le point central.

**Réponses**

1)

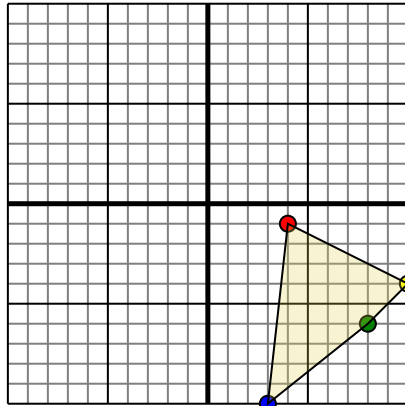


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 270 dans le sens anti-horaire.

2)

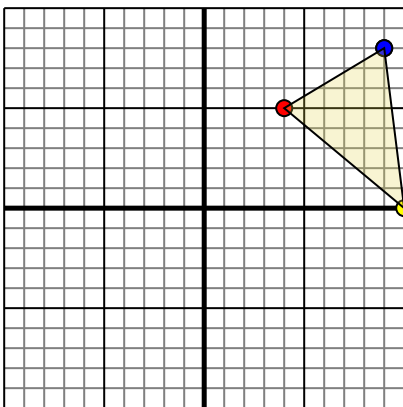


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 180 dans le sens anti-horaire.

3)

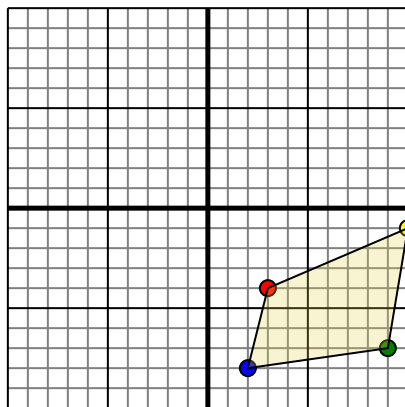


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 90 dans le sens anti-horaire.

4)



Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 90 dans le sens horaire.

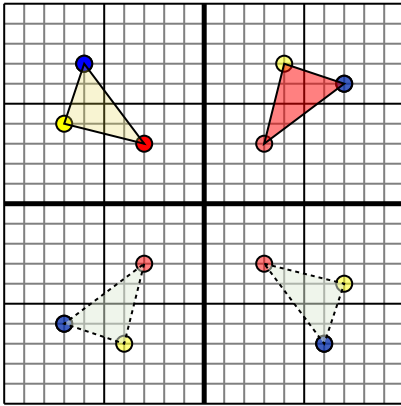
- 1. \_\_\_\_\_ [Graph](#)
- 2. \_\_\_\_\_ [Graph](#)
- 3. \_\_\_\_\_ [Graph](#)
- 4. \_\_\_\_\_ [Graph](#)



Effectuer la rotation de chaque figure comme demandé. Le centre du graphique sera le point central.

**Réponses**

1)

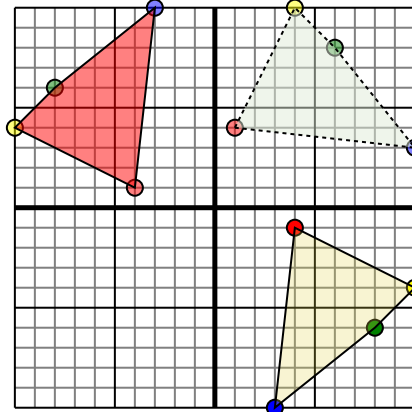


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 270 dans le sens anti-horaire.

2)

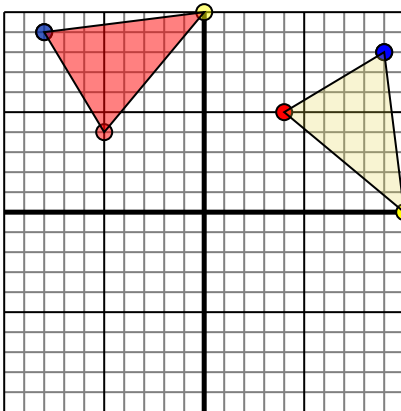


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 180 dans le sens anti-horaire.

3)

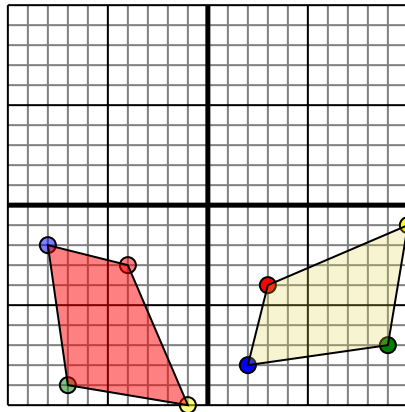


Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 90 dans le sens anti-horaire.

4)



Effectuez une rotation de {VAR} dans le sens horaire:

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

Effectuez une rotation de 90 dans le sens horaire.

- 1. **33 47 76** [Graph](#)
- 2. **-41 -104 -86 -310** [Graph](#)
- 3. **-54 010 -89** [Graph](#)
- 4. **-4-3 -1-10 -7-9 -8-2** [Graph](#)