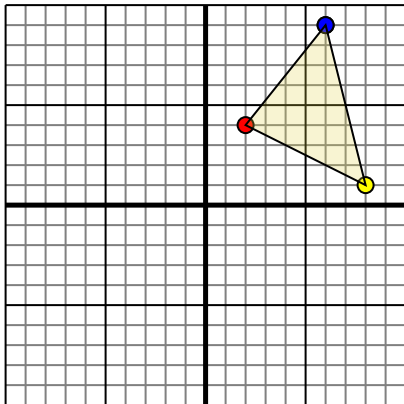




Effectuer la rotation de chaque figure comme demandé. Le centre du graphique sera le point central.

Réponses

1)

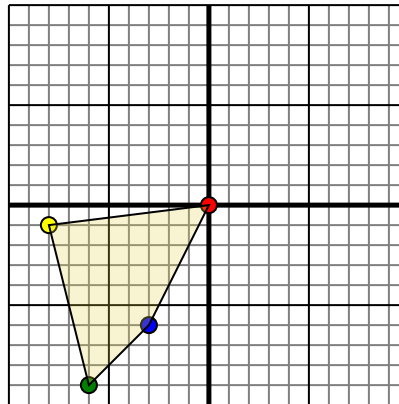


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (2,4)
- B. (8,1)
- C. (6,9)

Fais tourner la forme de 270° dans le sens horaire.

2)

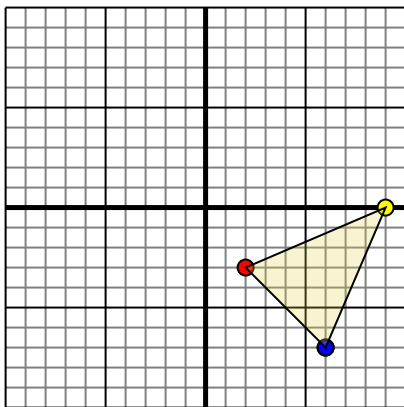


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (0,0)
- B. (-8,-1)
- C. (-6,-9)
- D. (-3,-6)

Fais tourner la forme de 180° dans le sens antihoraire.

3)

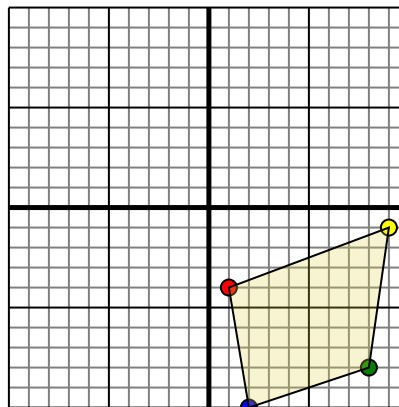


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (2,-3)
- B. (9,0)
- C. (6,-7)

Fais tourner la forme de 90° dans le sens antihoraire.

4)



La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

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

Fais tourner la forme de 90° dans le sens horaire.

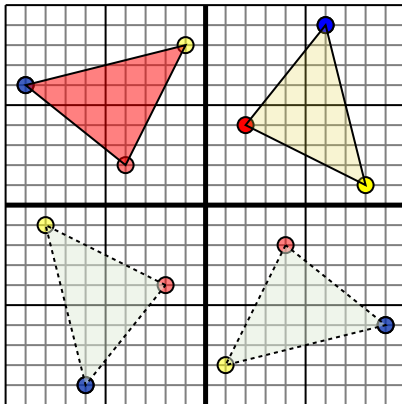
1. _____ [Graph](#)2. _____ [Graph](#)3. _____ [Graph](#)4. _____ [Graph](#)



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

Réponses

1)

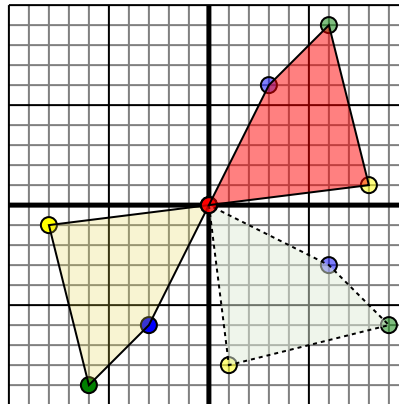


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (2,4)
- B. (8,1)
- C. (6,9)

Fais tourner la forme de 270° dans le sens horaire.

2)

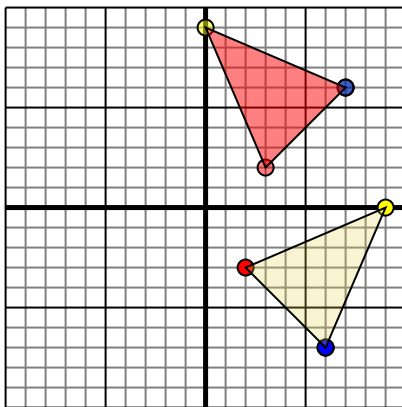


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (0,0)
- B. (-8,-1)
- C. (-6,-9)
- D. (-3,-6)

Fais tourner la forme de 180° dans le sens antihoraire.

3)

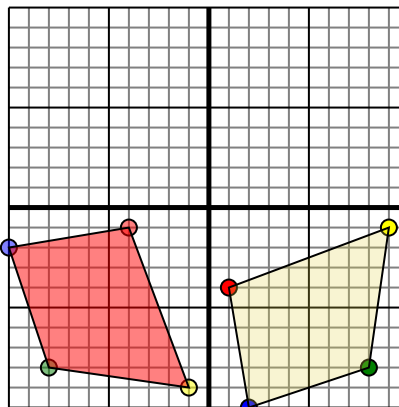


La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

- A. (2,-3)
- B. (9,0)
- C. (6,-7)

Fais tourner la forme de 90° dans le sens antihoraire.

4)



La forme ci-dessus a les coordonnées suivantes :

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

Fais tourner la forme de 90° dans le sens horaire.

1. **-4 2 -1 8 -9 6** Graph2. **-0 8 6 3 0 1 9 6** Graph3. **3 2 0 9 7 6** Graph4. **-4 -1 -1 -9 -8 -8 -10 -2** Graph