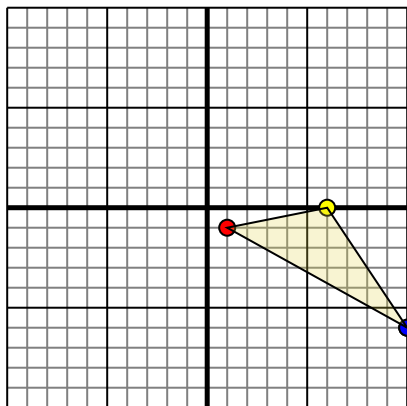




Drehe jede Form wie beschrieben. Jede Drehung benutzt den Koordinatenursprung als die Achse.

**Antworten**

1)

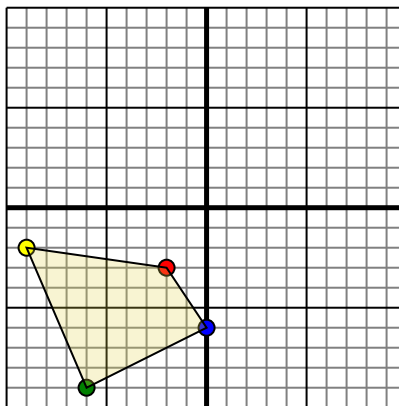


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (1,-1)
- B. (6,0)
- C. (10,-6)

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

2)

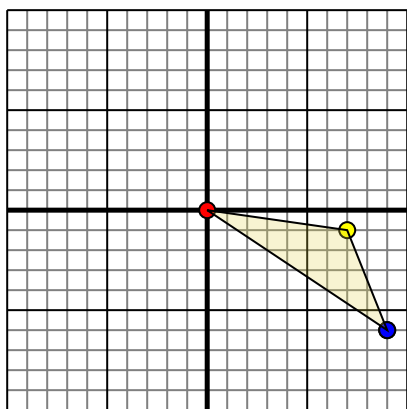


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

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

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

3)

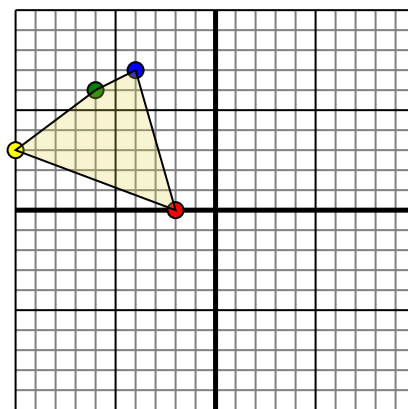


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (0,0)
- B. (7,-1)
- C. (9,-6)

Effectuez une rotation de 90 dans le sens horaire.

4)



La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (-2,0)
- B. (-10,3)
- C. (-6,6)
- D. (-4,7)

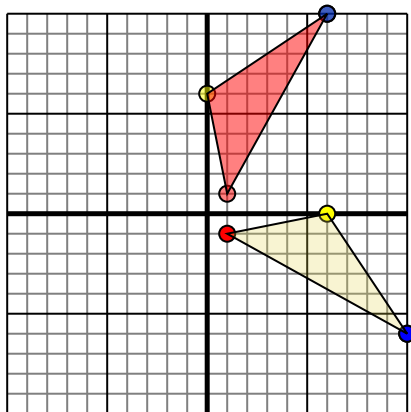
Effectuez une rotation de 270 dans le sens horaire.

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



Drehe jede Form wie beschrieben. Jede Drehung benutzt den Koordinatenursprung als die Achse.

1)

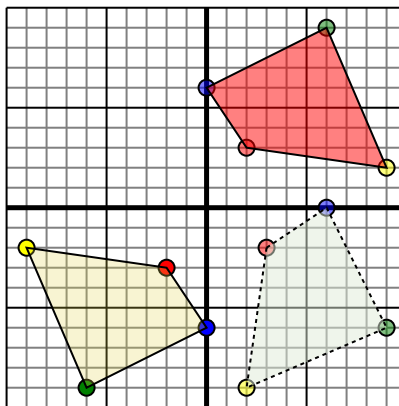


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (1,-1)
- B. (6,0)
- C. (10,-6)

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

2)

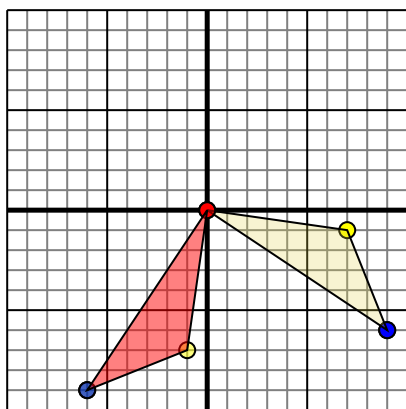


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

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

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

3)

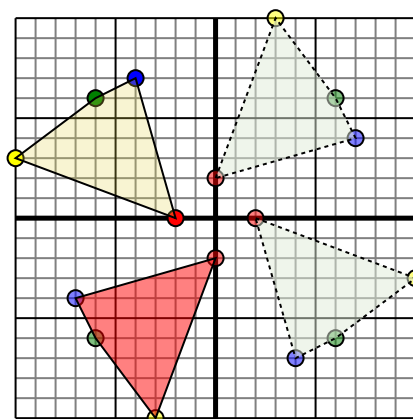


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (0,0)
- B. (7,-1)
- C. (9,-6)

Effectuez une rotation de 90 dans le sens horaire.

4)



La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (-2,0)
- B. (-10,3)
- C. (-6,6)
- D. (-4,7)

Effectuez une rotation de 270 dans le sens horaire.

**Antworten**

1. **1.1** **0.6** **6.10** [Graph](#)
2. **2.3** **9.2** **6.9** **0.6** [Graph](#)
3. **0.0** **-1.7** **-6.9** [Graph](#)
4. **0.-2** **-3.10** **-6.6** **-7.4** [Graph](#)