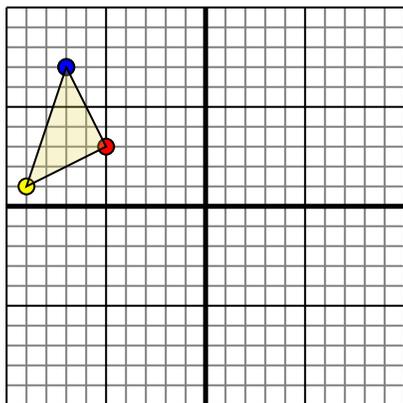




Drehe jede Form wie beschrieben. Jede Drehung benutzt den Koordinatenursprung als die Achse.

Antworten

1)

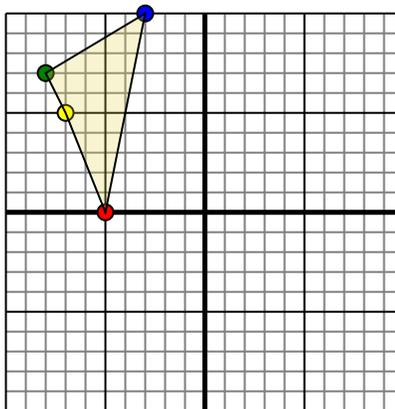


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (-5,3)
- B. (-9,1)
- C. (-7,7)

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

2)

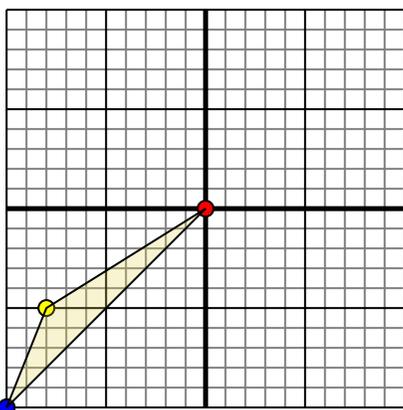


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (-5,0)
- B. (-7,5)
- C. (-8,7)
- D. (-3,10)

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

3)

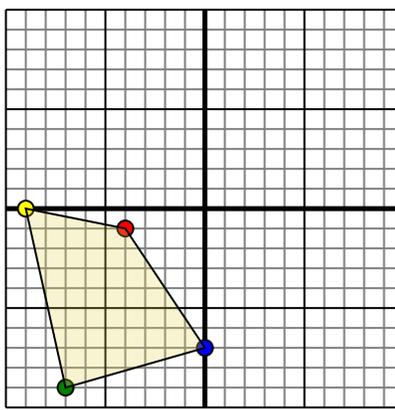


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

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

Effectuez une rotation de 270 dans le sens horaire.

4)



La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. (-4,-1)
- B. (-9,0)
- C. (-7,-9)
- D. (0,-7)

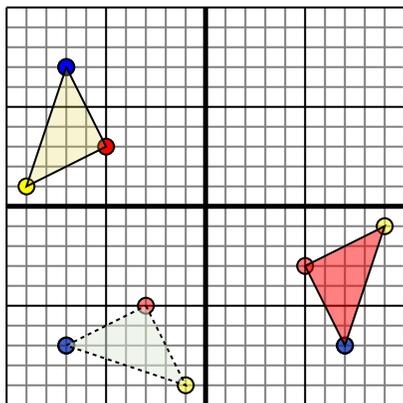
Effectuez une rotation de 90 dans le sens anti-horaire.

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



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

1)

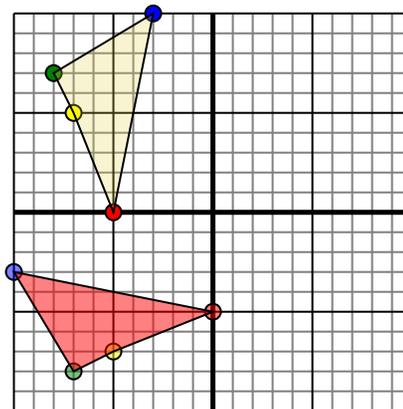


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. $(-5,3)$
- B. $(-9,1)$
- C. $(-7,7)$

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

2)

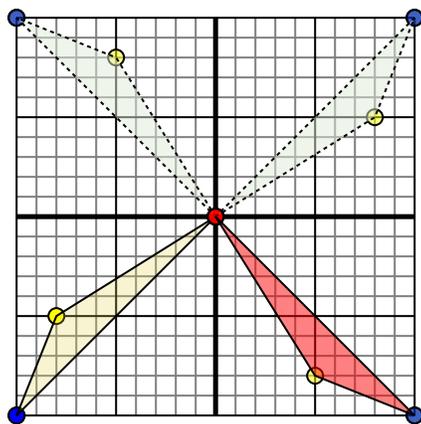


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. $(-5,0)$
- B. $(-7,5)$
- C. $(-8,7)$
- D. $(-3,10)$

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

3)

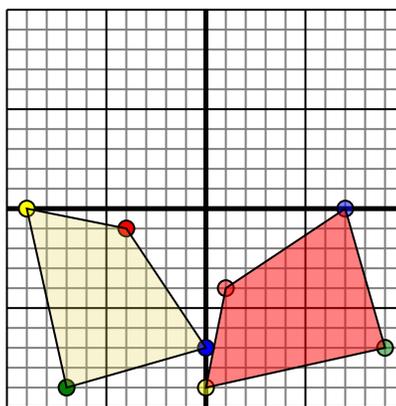


La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

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

Effectuez une rotation de 270 dans le sens horaire.

4)



La figure ci-dessous a les coordonnées suivantes:

- A. $(-4,-1)$
- B. $(-9,0)$
- C. $(-7,-9)$
- D. $(0,-7)$

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

Antworten

1. **5.-3** **9.-1** **7.-7** [Graph](#)
2. **-0.-5** **-5.-7** **-7.-8** **-10.-3** [Graph](#)
3. **-0.0** **5.-8** **10.-10** [Graph](#)
4. **1.-4** **-0.-9** **9.-7** **7.-0** [Graph](#)