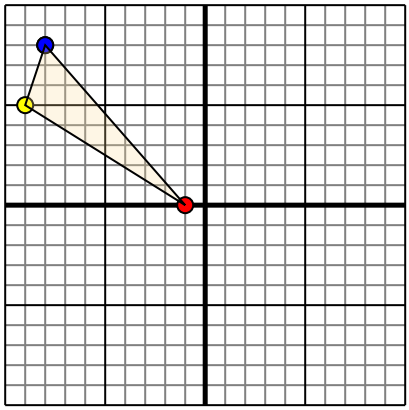
Trasladar en un plano de cartesiano Nombre:

Trasladar cada figura como se describe.

1)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

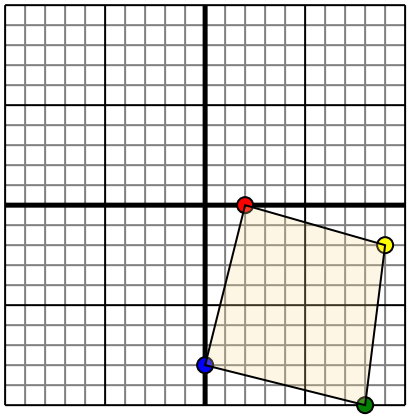
A. (-1,0)

B. (-9,5)

C. (-8,8)

Mueva la forma 5 unidades a la derecho y 10 unidades a la hacia abajo.

2)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. (2,0)

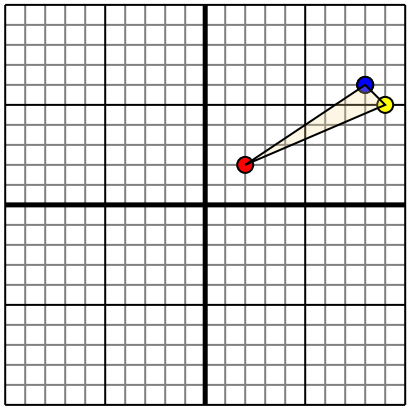
B. (9,-2)

C. (8,-10)

D. (0,-8)

Mueva la forma 8 unidades a la a la izquierda y 10 unidades a la hacia arriba.

3)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

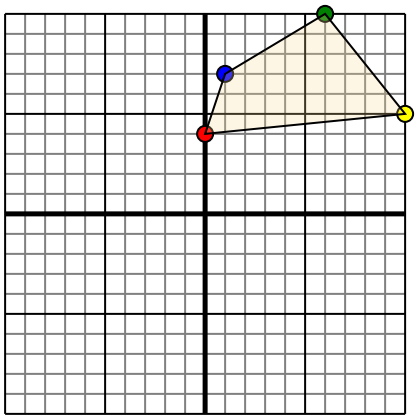
A. (2,2)

B. (9,5)

C. (8,6)

Mueva la forma 10 unidades a la a la izquierda y 9 unidades a la hacia abajo.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. (0,4)

B. (10,5)

C. (6,10)

D. (1,7)

Mueva la forma 4 unidades a la a la izquierda y 3 unidades a la hacia abajo.

Respuestas

1. ____ ____ ____ gráfica

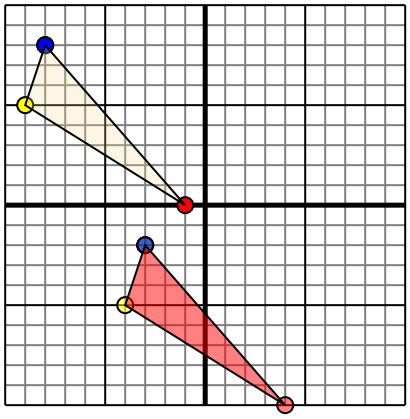
2. ____ ____ ____ ____ gráfica

3. ____ ____ ____ gráfica

4. ____ ____ ____ ____ gráfica

Trasladar cada figura como se describe.

1)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

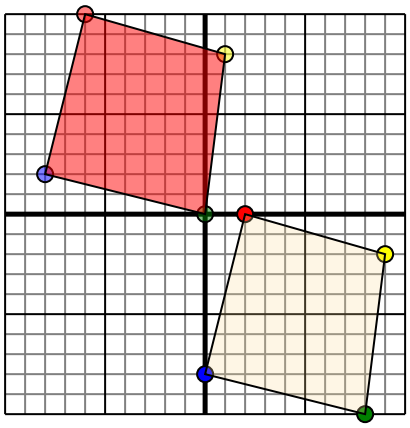
A. (-1,0)

B. (-9,5)

C. (-8,8)

Mueva la forma 5 unidades a la derecho y 10 unidades a la hacia abajo.

2)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. (2,0)

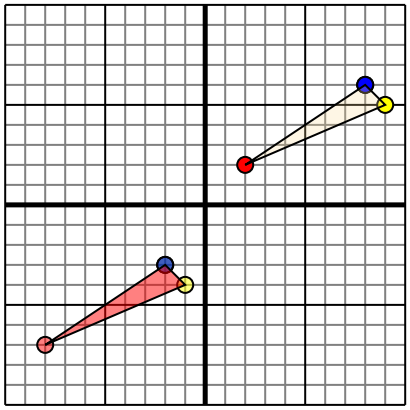
B. (9,-2)

C. (8,-10)

D. (0,-8)

Mueva la forma 8 unidades a la a la izquierda y 10 unidades a la hacia arriba.

3)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

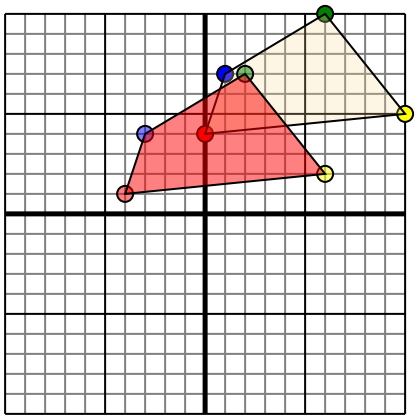
A. (2,2)

B. (9,5)

C. (8,6)

Mueva la forma 10 unidades a la a la izquierda y 9 unidades a la hacia abajo.

4)



La forma anterior tiene las siguientes coordenadas:

A. (0,4)

B. (10,5)

C. (6,10)

D. (1,7)

Mueva la forma 4 unidades a la a la izquierda y 3 unidades a la hacia abajo.

Respuestas

1. 4,-10 -4,-5 -3,-2 gráfica
2. -6,10 1,8 0,0 -8,2 gráfica
3. -8,-7 -1,-4 -2,-3 gráfica
4. -4,1 6,2 2,7 -3,4 gráfica