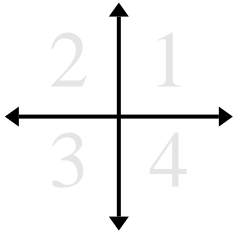




**Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.**



- Ej)** A partir de (0,0) si usted fuera a ir 4 unidades a la izquierda y 2 unidades hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
- 1) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 7 unidades hacia arriba y 1 unidad a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 2) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 1 unidad hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 3) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 1 unidad hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 4) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 10 unidades hacia arriba y 9 unidades a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 5) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 3 unidades a la izquierda y 2 unidades hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 6) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 9 unidades a la derecha y 1 unidad hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 7) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 8 unidades hacia arriba y 3 unidades a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 8) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 10 unidades hacia abajo y 1 unidad a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 9) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 10 unidades hacia arriba y 1 unidad a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 10) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 10 unidades hacia abajo y 9 unidades a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 11) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 3 unidades a la derecha y 5 unidades hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 12) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 9 unidades hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - 13) A partir de (0,0) si usted fuera a ir 2 unidades hacia arriba y 7 unidades a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?

**Respuestas**

Ej. (-4,2)    2

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

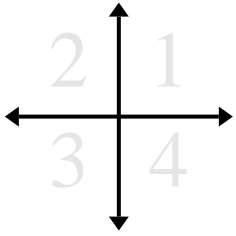
11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_



**Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.**



- Ej) A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 4 unidades a la izquierda y 2 unidades hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
- A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 7 unidades hacia arriba y 1 unidad a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 1 unidad hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 1 unidad hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 10 unidades hacia arriba y 9 unidades a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 3 unidades a la izquierda y 2 unidades hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 9 unidades a la derecha y 1 unidad hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 8 unidades hacia arriba y 3 unidades a la derecha ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 10 unidades hacia abajo y 1 unidad a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 10 unidades hacia arriba y 1 unidad a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 10 unidades hacia abajo y 9 unidades a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 3 unidades a la derecha y 5 unidades hacia arriba ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 9 unidades a la izquierda y 9 unidades hacia abajo ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?
  - A partir de  $(0,0)$  si usted fuera a ir 2 unidades hacia arriba y 7 unidades a la izquierda ¿en que coordenadas terminaría? ¿En qué cuadrante estaría?

**Respuestas**

- Ej.  $(-4,2)$  2
- $(1,7)$  1
  - $(-9,-1)$  3
  - $(-9,1)$  2
  - $(9,10)$  1
  - $(-3,-2)$  3
  - $(9,-1)$  4
  - $(3,8)$  1
  - $(-1,-10)$  3
  - $(-1,10)$  2
  - $(-9,-10)$  3
  - $(3,5)$  1
  - $(-9,-9)$  3
  - $(-7,2)$  2