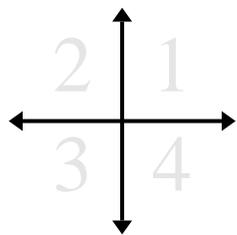




Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



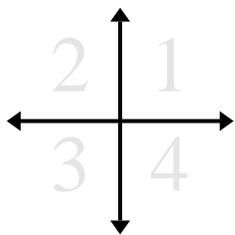
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 4 unidades y derecho 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 5 unidades y a la izquierda 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 3) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 6 unidades y hacia arriba 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 4) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 9 unidades y derecho 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 5) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 10 unidades y hacia arriba 1 unidad, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 6) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 3 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 7) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 9 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 8) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 2 unidades y a la izquierda 5 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 9) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 3 unidades y hacia abajo 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 10) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 1 unidad y a la izquierda 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 11) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 10 unidades y hacia abajo 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 12) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 8 unidades y hacia arriba 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 4 unidades y derecho 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 5 unidades y a la izquierda 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 3) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 6 unidades y hacia arriba 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 4) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 9 unidades y derecho 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 5) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 10 unidades y hacia arriba 1 unidad, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 6) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 3 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 7) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 9 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 8) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 2 unidades y a la izquierda 5 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 9) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 3 unidades y hacia abajo 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 10) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 1 unidad y a la izquierda 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 11) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 10 unidades y hacia abajo 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 12) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 8 unidades y hacia arriba 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

### Respuestas

1. (6,4)    1
2. (-10,-5)    3
3. (6,9)    1
4. (8,9)    1
5. (10,1)    1
6. (4,3)    1
7. (4,-9)    4
8. (-5,2)    2
9. (-3,-2)    3
10. (-10,-1)    3
11. (-10,-7)    3
12. (8,10)    1