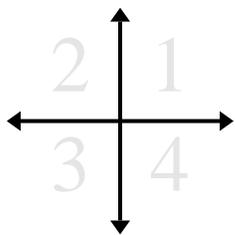




Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



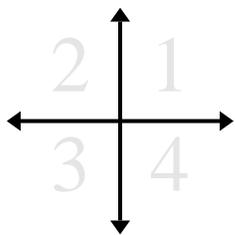
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 6 unidades y hacia arriba 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y derecho 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?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



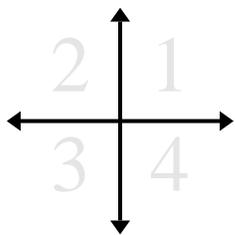
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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



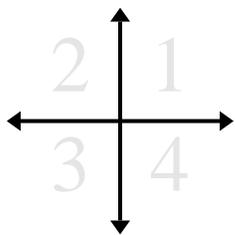
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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

Respuestas

- | | | |
|-----|------------------------|-----------------|
| 1. | <u>(-2,-10)</u> | <u>3</u> |
| 2. | <u>(-8,-10)</u> | <u>3</u> |
| 3. | <u>(5,-1)</u> | <u>4</u> |
| 4. | <u>(3,6)</u> | <u>1</u> |
| 5. | <u>(10,8)</u> | <u>1</u> |
| 6. | <u>(4,-2)</u> | <u>4</u> |
| 7. | <u>(-10,8)</u> | <u>2</u> |
| 8. | <u>(-10,2)</u> | <u>2</u> |
| 9. | <u>(10,-10)</u> | <u>4</u> |
| 10. | <u>(-8,-10)</u> | <u>3</u> |
| 11. | <u>(8,2)</u> | <u>1</u> |
| 12. | <u>(9,4)</u> | <u>1</u> |



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



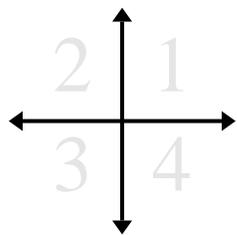
Respuestas

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

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



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



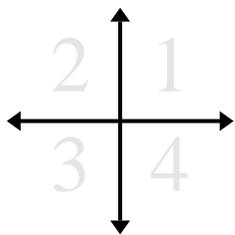
- 1) Comenzando en $(0,0)$ si tuvieras que ir a la izquierda 9 unidades y hacia abajo 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en $(0,0)$ si tuvieras que ir a hacia arriba 7 unidades y derecho 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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

Respuestas

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



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



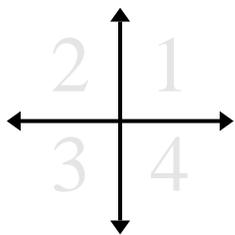
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 3 unidades y hacia arriba 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 8 unidades y hacia abajo 1 unidad, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?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



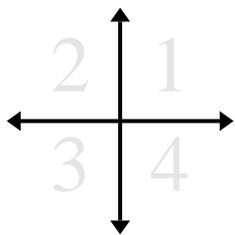
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 3 unidades y hacia arriba 6 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 8 unidades y hacia abajo 1 unidad, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?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

Respuestas

- | | | |
|-----|----------------|----------|
| 1. | <u>(3,6)</u> | <u>1</u> |
| 2. | <u>(-8,-1)</u> | <u>3</u> |
| 3. | <u>(8,8)</u> | <u>1</u> |
| 4. | <u>(10,2)</u> | <u>1</u> |
| 5. | <u>(-7,-9)</u> | <u>3</u> |
| 6. | <u>(-6,-1)</u> | <u>3</u> |
| 7. | <u>(-4,-1)</u> | <u>3</u> |
| 8. | <u>(-4,3)</u> | <u>2</u> |
| 9. | <u>(-7,4)</u> | <u>2</u> |
| 10. | <u>(-6,8)</u> | <u>2</u> |
| 11. | <u>(3,7)</u> | <u>1</u> |
| 12. | <u>(-1,-2)</u> | <u>3</u> |



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



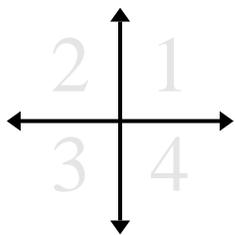
Respuestas

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

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



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



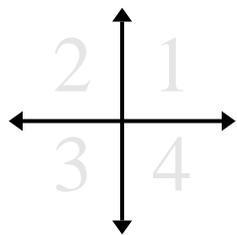
- 1) Comenzando en $(0,0)$ si tuvieras que ir a hacia arriba 10 unidades y derecho 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en $(0,0)$ si tuvieras que ir a hacia abajo 5 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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

Respuestas

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



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



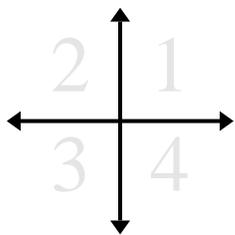
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 4 unidades y hacia arriba 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 9 unidades y hacia abajo 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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



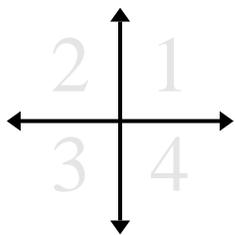
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 4 unidades y hacia arriba 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 9 unidades y hacia abajo 10 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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

Respuestas

- | | | |
|-----|------------------------|-----------------|
| 1. | <u>(-4,3)</u> | <u>2</u> |
| 2. | <u>(-9,-10)</u> | <u>3</u> |
| 3. | <u>(-1,-7)</u> | <u>3</u> |
| 4. | <u>(-2,5)</u> | <u>2</u> |
| 5. | <u>(-7,-7)</u> | <u>3</u> |
| 6. | <u>(9,10)</u> | <u>1</u> |
| 7. | <u>(3,8)</u> | <u>1</u> |
| 8. | <u>(2,6)</u> | <u>1</u> |
| 9. | <u>(9,6)</u> | <u>1</u> |
| 10. | <u>(3,9)</u> | <u>1</u> |
| 11. | <u>(-6,4)</u> | <u>2</u> |
| 12. | <u>(4,-2)</u> | <u>4</u> |



Determina las coordenadas y cuadrante de cada problema.



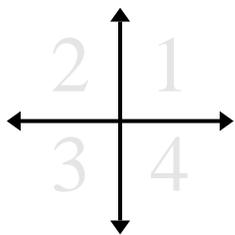
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 7 unidades y derecho 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 3 unidades y hacia arriba 1 unidad, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante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



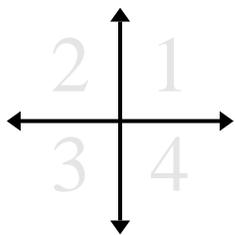
- 1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 5 unidades y hacia abajo 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?
- 2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 6 unidades y hacia abajo 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?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

Respuestas

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

