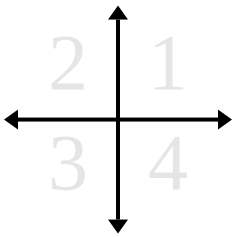
Encontrando Coordinadas y Cuadrante

Nombre:

Determina las coordinadas y cuadrante de cada problema.



1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 2 unidades y a la izquierda 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

3) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 1 unidad y derecho 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

4) 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?

5) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 9 unidades y a la izquierda 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

6) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 1 unidad y derecho 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

7) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 5 unidades y hacia abajo 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

8) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 2 unidades y derecho 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

9) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 10 unidades y hacia abajo 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

10) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 2 unidades y derecho 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

11) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 7 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 1 unidad y hacia abajo 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

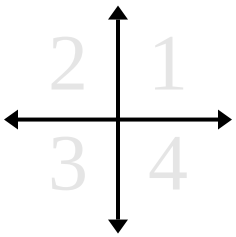
Respuestas

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Encontrando Coordinadas y Cuadrante Nombre: **Clave De Respuestas**

Determina las coordinadas y cuadrante de cada problema.



1) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 10 unidades y a la izquierda 4 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

2) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 2 unidades y a la izquierda 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

3) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 1 unidad y derecho 7 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

4) 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?

5) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 9 unidades y a la izquierda 2 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

6) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 1 unidad y derecho 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

7) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 5 unidades y hacia abajo 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

8) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia abajo 2 unidades y derecho 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

9) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a a la izquierda 10 unidades y hacia abajo 9 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

10) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a hacia arriba 2 unidades y derecho 8 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

11) Comenzando en (0,0) si tuvieras que ir a derecho 7 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 1 unidad y hacia abajo 3 unidades, ¿en qué coordenadas terminarías? ¿En qué cuadrante estarías?

Respuestas

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								