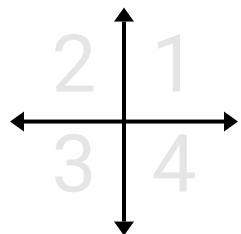




Trouver les Coordonnées et les Quarts de Cercle

Nom: _____

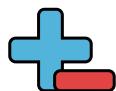
Déterminez les coordonnées et les quarts de cercles de chaque problème.



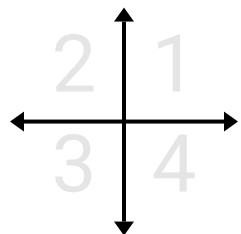
- 1) En partant de (0,0), si tu vas left de 4 units et down de 4 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 2) En partant de (0,0), si tu vas up de 4 units et obtus de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 3) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 7 units et up de 8 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 4) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 10 units et up de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 5) En partant de (0,0), si tu vas left de 3 units et up de 3 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 6) En partant de (0,0), si tu vas left de 10 units et up de 10 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 7) En partant de (0,0), si tu vas left de 6 units et down de 9 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 8) En partant de (0,0), si tu vas up de 5 units et left de 4 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 9) En partant de (0,0), si tu vas up de 1 unit et obtus de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 10) En partant de (0,0), si tu vas left de 10 units et up de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 11) En partant de (0,0), si tu vas up de 8 units et left de 1 unit, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 12) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 10 units et down de 8 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?

Réponses

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



Déterminez les coordonnées et les quarts de cercles de chaque problème.



- 1) En partant de (0,0), si tu vas left de 4 units et down de 4 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 2) En partant de (0,0), si tu vas up de 4 units et obtus de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 3) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 7 units et up de 8 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 4) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 10 units et up de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 5) En partant de (0,0), si tu vas left de 3 units et up de 3 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 6) En partant de (0,0), si tu vas left de 10 units et up de 10 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 7) En partant de (0,0), si tu vas left de 6 units et down de 9 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 8) En partant de (0,0), si tu vas up de 5 units et left de 4 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 9) En partant de (0,0), si tu vas up de 1 unit et obtus de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 10) En partant de (0,0), si tu vas left de 10 units et up de 6 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 11) En partant de (0,0), si tu vas up de 8 units et left de 1 unit, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?
- 12) En partant de (0,0), si tu vas obtus de 10 units et down de 8 units, à quelles coordonnées arriveras-tu ? Dans quel quadrant seras-tu ?

Réponses

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