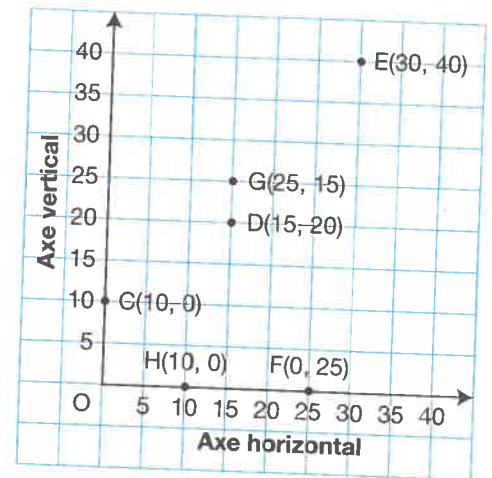


8. Andrew a tracé 6 points dans un plan cartésien. Ensuite, il a nommé chaque point et il a inscrit ses coordonnées. Andrew a fait quelques erreurs.
- Explique chaque erreur.
  - Écris les coordonnées qui décrivent correctement l'emplacement du point.



9. Dessine un plan cartésien et nomme ses axes. Utilise une échelle où 1 carré représente 5 unités. Trace 5 points dans ce plan. Décris l'emplacement de chaque point à l'aide d'une paire ordonnée.



10. a) La première coordonnée du point A est 0. Qu'est-ce que cela indique au sujet du point A?  
 b) La deuxième coordonnée du point B est 0. Qu'est-ce que cela indique au sujet du point B?

Math



### Agriculture

Pour maximiser les récoltes, les agriculteurs mesurent la quantité de nutriments présents dans le sol de leurs champs. Les résultats les aident à déterminer la quantité et le type d'engrais à utiliser. L'une des méthodes utilisées pour prélever des échantillons est celle du quadrillage. On divise le champ en carrés et on prélève un échantillon de sol au centre de chaque section du quadrillage.



À la maison



### Réfléchis

Quelles sont les ressemblances entre tracer un point dans un plan cartésien et sur une droite numérique?  
 Quelles sont les différences?

Examine une carte de ton quartier. Suppose qu'un livreur essaie de trouver ta maison. Comment utiliserais-tu la carte pour lui décrire l'emplacement de ta maison?