

Consignes mathématiques

Plan vue de haut représentant la société canadienne de la Côte Ouest vers 1905

Réalisé sur une feuille quadrillée 11 x 17

1. 1 cm^2 de ta feuille = 10m^2 dans le monde virtuel de Minecraft.
2. Un rail de chemin de fer de 5 m de largeur traverse le terrain.
3. Un verger rectangulaire d'une grandeur de $100\text{m} \times 200\text{m}$ est réservé pour les arbres fruitiers.
4. 25 % du verger est occupé par les pommes.
5. Les $\frac{3}{5}$ du verger sont réservés pour les cerisiers.
6. Les $\frac{3}{20}$ du verger sont pour les poiriers.
7. Une montagne occupe un périmètre de 200 m.
8. Le temple bouddhiste est un prisme à base rectangulaire surmonté d'une pyramide à base rectangulaire.
9. Le port et ses bateaux occupent une surface de 420 m^2 .
10. La mine est en forme de prisme à base rectangulaire de 10m de profondeur et son volume est de 960 m^3 .