

Exercice 2 - Méthode des coûts complets : coût de production

L'entreprise GILBERT fabrique trois produits en porcelaine A, B et C. Pour le mois d'avril, le service comptable vous fournit les renseignements suivants :

- Production du mois :

2500 unités de A, 2000 unités de B et 1000 unités de C ;

- Achat de porcelaine durant le mois :

3 200 kg à 15,20 € le kg ;

- Stock de porcelaine au début du mois :

400 kg à 13,40 € le kg ;

- Consommation de Porcelaine valorisée à 15 € le kg :

1250 kg pour A, 1500 kg pour B et 750 kg pour C ;

- Consommation de fournitures (pas de stock) :

1500 € pour A, 2000 € pour B et 1000 € pour C ;

- Main d'oeuvre directe à 12 € de l'heure :

1600 h pour A, 1800 h pour B et 600 h pour C ;

- Le montant des charges indirectes du centre de production (amortissement du four et consommation d'énergie) s'élève à 20 000 € (à répartir selon le nombre d'heures de main d'oeuvre directe).

Question 1 : Faire une fiche de stock pour la matière première Porcelaine.

Question 2 : Calculer le coût de production des produits A, B et C pour le mois d'Avril.