

Licence Economie - Finance & Licence Gestion - 2ème année

Session Mai 2016

Durée de l'épreuve : 2 heures

Documents autorisés : Aucun

Matériel autorisé : Une calculatrice de poche à fonctionnement autonome, sans caractère alphanumérique, sans imprimante et sans aucun moyen de transmission. Tout autre élément matériel ou documentaire est exclu.

Document remis au candidat : le sujet comporte 9 Pages numérotées de 1 sur 9 à 9 sur 9.

Il vous est demandé de vérifier que le sujet est complet dès sa mise à disposition.

Ce sujet est composé de 3 dossiers indépendants. A la fin de l'épreuve, vous devez rendre l'intégralité de votre sujet avec votre copie

Vous devez apporter une attention particulière à la rédaction et au soin.

Vous êtes stagiaire dans le cabinet GAC (Gestion - Audit - Conseil) et vous assistez le contrôleur de gestion, qui vous confie différents dossiers à traiter :

Dossier 1 - Entreprise RUCLADE (tenue des comptes de stocks)

Dossier 2 - Entreprise FRIEDA (tableau d'analyse des charges indirectes)

Dossier 3 - Société LES AIGUILLONS (coûts complets - méthode des centres d'analyse)

DOSSIER 1 - entreprise RUCLADE

On vous communique les renseignements suivants relatifs au produit PF pour le mois de janvier :

| | | |
|---------|---------------------|---------------------|
| 01-janv | Stock initial | 1 600 unités à 30 € |
| 02-janv | Bon d'entrée n° 145 | 1 000 unités à 32 € |
| 05-janv | Bon de sortie n° 18 | 400 unités |
| 09-janv | Bon de sortie n° 19 | 300 unités |
| 14-janv | Bon d'entrée n° 146 | 200 unités à 34 € |
| 16-janv | Bon d'entrée n° 147 | 400 unités à 36 € |
| 19-janv | Bon de sortie n° 20 | 1 200 unités |
| 27-janv | Bon de sortie n° 21 | 300 unités |

Travail à faire :

Présentez le compte de stock du produit PF dans le tableau fourni en annexe A.

DOSSIER 2 - entreprise FRIEDA

L'entreprise **FRIEDA** utilise trois matières : M1, M2 et M3.

Les stocks sont tenus selon la méthode du CMUP fin de période.

Dans le courant du mois de mai, il a été acheté 7 684 kg de matières (M1+M2+M3) ; 4 819 kg ont été utilisés (traités) ; 4 400 kg de produits finis ont été obtenus.

En ce qui concerne particulièrement la matière M1 :

- le stock début mai était de 3 000 kg valant 254 000 € ;
- 5 000 kg ont été achetés en mai au prix d'achat de 65 € le kg ;
- 6 000 kg ont été consommés ;
- le stock inventorié fin mai s'élève à 1 990 kg.

Les informations relatives aux charges indirectes sont présentées dans le tableau de l' annexe 1.

Travail à faire :

1) Complétez le tableau de répartition de l' annexe B.

2) Présentez le compte de stock de M1 en annexe C.

ANNEXE 1

| | Entretien | Energie | Approvisionnement | Atelier Préparation | Atelier Finition |
|---------------------------|-----------|---------|-------------------|---------------------|------------------|
| Totaux primaires | 84 312 | 123 480 | 154 084 | 88 596 | 157 112 |
| - Entretien | | 10% | 30% | 30% | 30% |
| - Energie | 15% | | 5% | 40% | 40% |
| Nature des unités d'œuvre | | | 1 kg acheté | 1 kg traité | 1 kg obtenu |

La société **LES AIGUILLONS** installée dans le Valguandemar fabrique du parquet dec chêne et de châtaignier.

L'organisation de la production :

Le bois est acheté scié et fait alors l'objet d'un stockage intermédiaire (les stocks sont évalués au CUMP fin de période).

Les centres "Fabrication parquet", "étuve" et "tri-expédition" travaillent sur commande : le parquet obtenu est aussitôt livré et facturé (il n'y a donc pas de stock de produits finis).

Pour le mois de juillet, vous disposez des renseignements suivants :

- Stocks :

| | Au 1er juillet | | Au 31 juillet |
|--------------------|----------------|---------------|------------------------------|
| | m ² | Valeur totale | stock réel en m ² |
| - Chêne scié | 4 000 | 12 160 € | 3 940 |
| - Châtaignier scié | 7 000 | 15 145 € | 6 850 |

- Achats de la période :

- * 600 m² de chêne scié à 3,10 € le m²,
- * 850 m² de châtaignier scié à 2,10 € le m².

- Atelier Fabrication parquet (parquet obtenu) :

- * consommation de 650 m² de bois de chêne scié qui ont donné 600 m² de parquet,
- * consommation de 1 000 m² de bois de châtaignier scié qui ont donné 900 m² de parquet.

- Main-d'œuvre directe utilisée pour la fabrication du parquet :

- * 120 heures pour le parquet de chêne à 34 € de l'heure,
- * 193 heures pour le parquet de châtaignier à 34 € de l'heure.

- Atelier, étuve ainsi que tri-expédition :

Ces centres ont reçu le parquet fabriqué.

- Ventes :

- * **parquet chêne** : 600 m² vendus pour la somme de 7 000 €,
- * **parquet châtaignier** : 900 m² vendus pour la somme de 15 800 €.

Travail à faire :

- 1) Complétez le tableau de répartition de l' annexe D, en calculant le nombre et le coût des unités d' oeuvre.
- 2) Calculez le coût d' achat du chêne et du châtaignier dans les tableaux de l' annexe E.
- 3) Présentez les comptes de stock du bois scié (chêne et du châtaignier) dans les tableaux de l'annexe F.
- 4) Calculez les coûts de production du parquet à la sortie de l' atelier "étuve" (chêne et du châtaignier), en complétant les tableaux de l' annexe G.
- 5) Calculez le coût de revient du parquet (en chêne et en châtaignier), annexe H.
- 6) Calculez les résultats analytiques, annexe I.