Ecole Nationale de Commerce
et de Gestion – Tanger

Examen de fin de semestre

(Session de juin 2009)

Matière : Comptabilité de Gestion
Niveau : 2ème année
Durée : 2 Heures
Responsable : A. NASSIMI

L'entreprise VETNORD, au capital de 500 000 DH, est spécialisée dans la fabrication de vêtements de travail. Ces derniers sont fabriqués à partir de deux types de tissus : le tissu A et le tissu B..

Durant le mois de janvier 2008, le comptable de cette entreprise a enregistré les charges suivantes :

- Achats de 3500 m de tissu A pour une valeur globale de.....182 000 DH
- Achats de 2500 m de tissu B pour une valeur globale de.....112 500 DH
- Achats non stockés de matières et de fournitures.....72 400 DH
- Location et charges locatives (1) .....15 600 DH
- Entretien et réparation.....3 850 DH
- Prime d'assurance (2).....6 450 DH
- Transports.....1 220 DH
- Frais postaux et frais de télécommunication.....1 235 DH
- Services bancaires.....725 DH
- Impôts et taxes (3).....2 820 DH
- Rémunération de personnel.....36 750 DH
- Charges sociales.....7 350 DH
- Intérêts des emprunts et dettes (4).....750 DH
- Pénalités et amandes fiscales.....2 820 DH

(1) Location et charges locatives trimestrielles
(2) Prime d'assurance annuelle
(3) Impôts et taxes annuels
(4) Intérêts concernant 4 mois

Il y a lieu de considérer que :

- Les dotations aux amortissements des immobilisations seront de l'ordre de 39 924 DH pour l'exercice 2008 et qu'elles comprennent une dotation aux amortissements des immobilisations en non valeur de 10 224 DH.
- Le capital personnel doit être rémunéré au taux annuel de 12 %.

En vue calculer les coûts pour le mois de janvier, le comptable vou communique les renseignements suivants:

I / Stocks existants au 01.01.08

- tissu A : 1 500 m pour une valeur globale de 79 250 DH
- tissu B : 500 m pour une valeur globale de 22 750 DH

II / Tableau de répartition des charges indirectes

Charges	Total	Sections auxiliaires		Sections principales			
		Gest.Mat	Gest.Pesr	Apprt	Coupe	Assembge	distri
Achats non stock de mat et four	.....	20 %	10 %	30 %	10 %	10 %	20%
Locations et charges locatives	.....	1	2	3	4	4	2
Entretien et réparation	.....	-	-	-	½	½	-
Prime d'assurance	.....	0.20	-	0.20	0.20	0.20	0.20
Transports	.....	-	10%	40%	-	-	50%
Frais postaux et frais de télécom	.....	20 %	20%	20%	-	-	40%
Services bancaires	.....	-	100%	-	-	-	-
Impôts et taxes	.....	10 %	10%	30%	20%	20%	10%
Rémunération de personnel et Charges sociales	.....	1	4	5	3	5	2
Intérêts des emprunts et dettes	.....	-	100%	-	-	-	-
Dotations aux amortissements	.....	10%	-	10%	10%	60%	10%
Charges supplétives	.....	-	100%	-	-	-	-
Répartition secondaire							
Gestion du matériel	.....	-	20%	10%	20%	50%	-
Gestion du personnel	.....	-	-	10%	20%	50%	20%

Les unités d'œuvre retenues par l'entreprise sont les suivantes :

- Section Approvisionnement : m de tissu acheté
- Section Coupe : m de tissu coupé
- Section Assemblage : H MOD
- Section Distribution : 100 DH de chiffre d'affaires

N.B : A l'exception de 13 920 DH de charges de personnel et la totalité des achats de matières premières (tissus A et B), toutes les autres charges sont considérées comme indirectes.

III / Relevé de l'activité du mois de janvier 2008 :

Par un pointage rigoureux, le comptable de l'entreprise a pu réunir les informations suivantes :

- L'entreprise a exécuté 3 commandes :
- Commande N°1 portant sur 1800 blouses
- Commande N°2 portant sur 1 000 blouses
- Commande N°3 portant sur 500 blouses

- Des fiches de stocks tenues par le magasinier, on extrait les données suivantes :

Dates	Libellés		Quantités
01.01.08	Stock initial tissu A		1500 m
d°	Stock initial tissu B		500 m
03.01.08	Bon de sortie n°1	→ Commande n°1 (tissu A)	800 m
d°	Bon de sortie n°2	→ Commande n°1 (tissu B)	300 m
08.01.08	Achats tissu A		2000 m
d°	Achats tissu B		1800 m
10.01.08	Bon de sortie n°3	→ Commande n°1 (tissu B)	350 m
d°	Bon de sortie n°4	→ Commande n°1 (tissu A)	700 m
14.01.08	Bon de sortie n°5	→ Commande n°2 (tissu A)	1400 m
d°	Bon de sortie n°6	→ Commande n°2 (tissu B)	500 m
15.01.08	Achats tissu A		1500 m
d°	Achats tissu B		700 m
18.01.08	Bon de sortie n°7	→ Commande n°2 (tissu A)	600 m
d°	Bon de sortie n°8	→ Commande n°2 (tissu B)	280 m
22.01.08	Bon de sortie n°9	→ Commande n°3 (tissu A)	700 m
d°	Bon de sortie n°10	→ Commande n°3 (tissu B)	570 m

N.B : Les sorties de stocks sont valorisées au coût unitaire moyen pondéré mensuel (calculé en fin de période).

- Le décompte des heures de main d'œuvre dans les deux ateliers se présente comme suit :

Ateliers	Taux horaire Charges sociales comprises	Commande n°1	Commande n°2	Commande n°3
Coupe	25 DH	65 H	82 H	33 H
Assemblage	24 DH	132 H	154 H	106,5 H

- Prix de vente

Commande n°1.....151 420 DH
Commande n°2.....221 450 DH
Commande n°3.....33 130 DH

Travail demandé :

1 / Achever le tableau de répartition des charges indirectes

2 / Présenter dans des tableaux les calculs permettant de dégager le résultat par commande livrée

N.B : Tous les calculs doivent être arrêtés à deux décimales par défaut.