

Concours d'accès au Master Ingénieries Comptable Fiscale et Financière

Exercice 1

L'entreprise « COVAR » met à votre disposition les informations suivantes :

Extrait du tableau de répartition :

Tableau de répartition des charges indirectes - Septembre 2009

Sections principales		
Approvisionnement	Production	Distribution
72000	166500	36750
1 kg de la matière M achetée	1 heure de MOD	100 dh du coût de production des produits vendus
.....
.....

Stock en début du mois :

M : 20000 kg au coût d'achat 3,5 dh/kg ;

P_1 : 700 unités évaluées au coût total de production 286500 dh.

P_2 : 200 unités évaluées au coût de production 498,5 dh l'unité.

Achats du mois :

M : 120000 kg à 5 dh/kg.

Consommations du mois :

Matériau M :

45000 kg pour P_1

50000 kg pour P_2

Main d'œuvre :

28500 dh (2200 heures) pour P_1

20000 dh (1500 heures) pour P_2

Production du mois :

1000 unités de P_1

750 unités de P_2

Ventes du mois :

1400 unités de P_1 à 835880 dh

500 unités de P_2 à 279900 dh.

Travail à faire :

1. Compléter le tableau de répartition des charges indirectes.
2. Calculer le coût d'achat de la matière M et présenter son inventaire permanent.
3. Calculer les coûts de production des deux produits finis P_1 et P_2 et présenter leurs inventaires permanents.
4. Calculer les coûts de revient des deux produits finis.
5. Calculer les résultats analytiques des deux produits finis.

Exercice 2 :

Sujet de synthèse :

Suite aux 3^{es} Assises Nationales sur la Fiscalité, de nombreuses recommandations ont été proposées et discutées afin de dresser la feuille de route pour une réforme fiscale qui répond aux attentes du développement économique souhaité. Quelles sont, d'après vous, les meilleures pistes d'amélioration de notre code générale des impôts ?

Exercice 1

	Section Principales		
	Approvisionnement	Production	Distribution
	72 000.00	166 500.00	38 780.00
U.O	1 kg de la matière M acheté	1 heure de MOD	100 DH du coût de production des produits vendus
N.U.O	120 000.00	3 700.00	7 756.00
C.U.O	0.60	45.00	5.00

Coût d'achat

Element	Q	C	Mt
Ch. Directe M	120 000.00	5.00	600 000.00
Ch. Indirecte Approvisionnement	120 000.00	0.60	72 000.00
Total	120 000.00	5.60	672 000.00

CIP

Entrée	Q	C	Mt	Sortie	Q	C	Mt
SI	20 000.00	3.50	70 000.00	Consommation	95 000.00	5.30	503 500.00
Achat	120 000.00	5.60	672 000.00	SF	45 000.00	5.30	238 500.00
Total	140 000.00	5.30	742 000.00	Total	140 000.00	5.30	742 000.00

Coût de production

Element	P1			P2		
	Q	C	Mt	Q	C	Mt
Ch. Directe M	45 000.00	5.30	238 500.00	50 000.00	5.30	265 000.00
MOD	2 200.00		28 500.00	1 500.00		20 000.00
Ch. Indirecte Production	2 200.00	45.00	99 000.00	1 500.00	45.00	67 500.00
Total	1 000.00	366.00	366 000.00	750.00	470.00	352 500.00

CIP P1

Entrée	Q	C	Mt	Sortie	Q	C	Mt
SI	700.00	409.71	286 800.00	Ventes	1 400.00	384.00	537 600.00
Production	1 000.00	366.00	366 000.00	SF	300.00	384.00	115 200.00
Total	1 700.00	384.00	652 800.00	Total	1 700.00	384.00	652 800.00

CIP P2

Entrée	Q	C	Mt	Sortie	Q	C	Mt
SI	200.00	498.50	99 700.00	Ventes	500.00	476.00	238 000.00
Production	750.00	470.00	352 500.00	SF	450.00	476.00	214 200.00
Total	950.00	476.00	452 200.00	Total	950.00	476.00	452 200.00

Coût de revient

Element	P1			P2		
	Q	C	Mt	Q	C	Mt
Ch. Directe P	1 400.00	384.00	537 600.00	500.00	476.00	238 000.00
Ch. Indirecte Distribution	5 376.00	5.00	26 880.00	2 380.00	5.00	11 900.00
Total	1 400.00	403.20	564 480.00	500.00	499.80	249 900.00

Résultat analytique

Element	P1			P2		
	Q	C	Mt	Q	C	Mt
Prix de vente	1 400.00	599.20	838 880.00	500.00	559.80	279 900.00
Coût de revient	1 400.00	403.20	564 480.00	500.00	499.80	249 900.00
Total	1 400.00	196.00	274 400.00	500.00	60.00	30 000.00