



EXAMEN DE PREMIER SEMESTRE

Matière : comptabilité analytique

Durée : 3H00

Spécialité : TC1 sauf CGE1

Année académique : 2019/2020

Proposé par : M .CHEUNOU

DOSSIER1 : QUESTIONS DE COURS

1. Quels sont les objectifs de la comptabilité analytique de gestion ? 3 pts
2. Définir les termes et expressions suivants :
 - Charges supplétives
 - Charges non incorporables 2 pts

DOSSIER II : ANALYSE DES CHARGES (3 PTS)

Compléter le tableau ci-dessous relatif au calcul des charges

Incorporables :

Charges de lacomptabilité générale	Charges non incorporables	Charges supplétives	Différences d'incorporation	Charges incorporables
12 625 000	1 760 000	65 500	9 230 000
7 640 000	1 300 000	435 000	8 628 000
8 220 500	855 000	175 000	0

DOSSIER 3 : L'entreprise ZIEM (20 Pts)

L'entreprise ZIEM fabrique à partir d'un seul matériel le produit A dans l'atelier 1 et le produit B dans l'atelier 2. Les renseignements concernant le mois sont les suivants :

- Achat des matières 1ères : 13 000 unités pour 195 310 F
- Production achevée : 11 500 unités de A et 1 200 unités de B
- Ventes de produits finis : 10 000 unités de A à 70 F l'un et 1 600 unités de B à 152,5 F l'un
- Stock au début du mois :
 - Mat 1^{ère} 4 000 unités pour 70 590 F

- Produits finis A : 1 500 unités pour 51 350 F
- Produits finis B : 900 unités pour 114 030F
- Encours initial (atelier I) : 21 240 F
- Encours initial atelier II) : 10 600 F
- Main d'œuvre directe :
 - Atelier 1 : 1 180 heures à 150 F l'heure
 - Atelier 2 : 310 heures à 150 F l'heure
- consommation des matières premières :
 - 11 800 unités pour l'atelier 1
 - 2 500 unités pour l'atelier 2
- stock réel en fin du mois :
 - mat 1ères : 2 550 unités
 - produits finis A : 2 100 unités
 - encours final : 50 750 F et 9 030 respectivement pour les Ateliers 1 et 2

Travail à faire

- 1) Achevez le tableau de répartition (6 Pts) (Annexe 6)
- 2) Déterminez successivement
 - Le coût d'achat global et unitaire de la matière première (3 Pts) (Annexe 7)
 - La fiche de stock des matières premières (2 Pts) (Annexe 8)
 - Le coût de production des produits A et B (5 Pts) (Annexe 9 et 10)
 - La fiche de stock des articles A et B (4 Pts) (Annexe 11 et 12)
 - Le résultat analytique sur le produit A et B. (3 Pts) (Annexe 13)

N.B. : Toutes les sorties sont évaluées au coût moyen pondéré avec cumul des entrées et stock initial. Tous les calculs seront effectués à 10⁻²près.

- 3) Quel est le produit le plus rentable ? Pourquoi ? (1 Pt)

TABLEAU DE REPARTITION DES CHARGES INDIRECTES

Eléments	Force motrice	Adminis- tration	Entretien	Approvision- nement	Atelier 1	Atelier 2	Distribution
Totaux primaires	14 500	42 000	24 000	37 000	217 500	43 900	112 500
Force motrice	-	10%	5	20	30	35	-
Administration	5	-	10	10	60	10	5
Entretien	-	-	-	30	50	20	-
Unité d'œuvre	-	-	-	Mat 1 ^{ère} achetée	HMOD	HMOD	100 F DE VENTE

ANNEXE 6: TABLEAU DE REPARTITION DES CHARGES INDIRECTES

Eléments	Force motrice	Administration	Entretien	Approvisionnement	Atelier 1	Atelier 2	Distribution
Totaux primaires	14 500	42 000	24 000	37 000	217 500	43 900	112 500
Force motrice							
Administration							
Entretien							
TOTAUX SEC							
Unité d'œuvre	-	-	-	Mat 1 ^{ère} achetée	HMOD	HMOD	100 F DE VENTE
Nbre U/O							
Cout U/O							

ANNEXE 7 : COUT D'ACHAT DES MATIERES

Elements	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 8: FICHE DE STOCK DES MATIERES PREMIERES

Eléments	Qté	P.U.	Montant	Eléments	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 9: COUT DE PRODUCTION DES PRODUITS A ET B

Elements	A			B		
	Qté	P.U.	Montant	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 10: FICHE DE STOCK DES PRODUITS A

Eléments	Qté	P.U.	Montant	Eléments	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 11: FICHE DE STOCK DES PRODUITS B

Eléments	Qté	P.U.	Montant	Eléments	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 12: COUT DE REVIENT DES PRODUITS A ET B

Eléments	A			B		
	Qté	P.U.	Montant	Qté	P.U.	Montant

ANNEXE 13: RESULTAT DES PRODUITS A ET B

Eléments	A			B		
	Qté	P.U.	Montant	Qté	P.U.	Montant