

La société « SANOGO » fabrique un produit principal P à partir de deux matières premières A et B .

Dans l'atelier 1 , on traite la matière A pour donner un produit semi-fini PSF . Dans l'atelier 2 , une partie de ce produit est ajouté à la matière B pour obtenir le produit principal P .

Les informations suivantes ont été données pour le mois de Mars.

Elément	Stock initial		Achat		Consommation	Production	Vente	
	Quantité En kg	Prix unitaire	Quantité En kg	Prix unitaire	Quantité	Unité	Unité	P.u
Matière A	1 500	300	8 000	250	9 000 kg			
Matière B	1 200	700	6 800	600	7 900 kg			
Produit PSF	2 000	2 500			10 500 unités	12 000	4 000	1 500
Produit P	2 000	2 500				20 000	18 000	3 000

- Heure de main d'œuvre directe

Atelier 1 : 5 000 heures à 900 F/ h

Atelier 2 : pour fabriquer 5 produit principal P, il faut 60 minutes. Le taux horaire est de 800 F.

- Charges indirectes : les charges indirectes sont résumées dans le tableau ci-après :

Libellé	Total primaire	Répartition secondaire		Nature d'unité d'oeuvre
		Administration	Entretien	
Administration	5 600 000	-	10%	
Entretien	3 100 000	15%		
Approvisionnement	3 620 000	10%	20%	1000F d'achat
Atelier 1	8 560 000	40%	30%	Quantité de produit PSF fabriquée
Atelier 2	7 000 000	25%	20%	Heure de main d'œuvre directe
Distribution	6 500 000	10%	20%	10 000 F du CA
		100 %	100%	

Travail à faire

- 1) Compléter le tableau de répartition (présentation normale)
- 2) Calculer les coûts d'achat des matières et présenter leur inventaire permanent (IP)
- 3) Calculer les coûts de production des produits PSF et présenter leur IP
- 4) Calculer les coûts de production du produit principal P présenter son IP
- 5) Déterminer le coût de revient et le résultat analytique des deux produits

NB : IP= Inventaire Permanent

Exercice 2

L'entreprise EDY vous donne les informations suivantes :

- Charge de personnel pour la fabrication d' octobre	28 800 000
- Amortissement annuel de la machine de fabrication	2 880 000
- Loyer d'octobre année N à janvier année N+1	6 400 000
- Amortissement annuel du matériel de bureau	2 520 000
- La prime annuelle sur la tête du gérant	1 920 000
- Le taux de rémunération du capital est de 4% l'an pour nu capital de ...	120 000 000
-La rémunération mensuelle de l'exploitant est de	650 000

TAF : calculer le montant total des charges incorporables du mois d'octobre

Cours : Expliquer pourquoi la comptabilité analytique est-elle un outil important à matière de gestion ?

.....

Exercice 2

L'entreprise EDY vous donne les informations suivantes :

- Charge de personnel pour la fabrication d' octobre	28 800 000
- Amortissement annuel de la machine de fabrication	2 880 000
- Loyer d'octobre année N à janvier année N+1	6 400 000
- Amortissement annuel du matériel de bureau	2 520 000
- La prime annuelle sur la tête du gérant	1 920 000
- Le taux de rémunération du capital est de 4% l'an pour nu capital de ...	120 000 000
-La rémunération mensuelle de l'exploitant est de	650 000

TAF : calculer le montant total des charges incorporables du mois d'octobre

Cours : Expliquer pourquoi la comptabilité analytique est-elle un outil important à matière de gestion ?