

Examen National Du Brevet De Technicien Supérieur – Session De Avril-Juin 2021

Spécialité/Option : HYT, ET, MSE, ENR, CH, GCP, BA, TP, GEG, GT, IS, CM, FM, CME, CHS, MAVA, MECA, MIP, MN, NM, GAP, HSE, FC, ABB, DIE, IAL, PHA, INM, INP, MGA

Epreuve : COMPTABILITE GENERALE ET COMPTABILITE ANALYTIQUE

Crédits : 1

Durée : 2heures et 3heures pour MEI

PARTIE I : COMPTABILITÉ GÉNÉRALE (10 points)

L'entité JFN SA est spécialisée dans la vente et l'achat des fournitures de bureau. Elle est assujettie à la TVA au taux de 19.25%.

En tant que comptable stagiaire au sein de cette entreprise, on met à votre disposition les documents suivants :

IVE SARL DOIT JFN SA. Facture N°A0071 du 06 Décembre 2020	
Montant Brut	50 000 000
Remise (15 %)	.....
Net commercial 1	.....
Port facturé	600 000
TVA/Marchandises	.....
TVA/ Port	.....
Avance	6 000 000
Net à payer	.....

JFN SA DOIT ETS NNP Facture N°V018 du 15 Décembre 2020	
Montant Brut	15 000 000
Remises (2% et 3%)	.....
Net commercial	.....
Escompte (4 %)	.....
Net financier	.....
Port débours	500 000
Emballages consignés	200 360
TVA (19.25%)	.....
Net à payer	17 062 632.5

TRAVAIL A FAIRE

- 1) Compléter ces factures, en faisant ressortir les détails des calculs relatifs à la facture N°V018.
(4 points)

- 2) Enregistrer au journal les écritures relatives à ces deux documents, suivant une logique d'inventaire permanent des stocks. Taux de marque brut : 25%. (6 points)

PARTIE II : COMPTABILITE ANALYTIQUE (10 points)

L'entreprise KD SA fabrique et commercialise deux produits P1 et P2, à partir d'une matière première M. Les informations suivantes relatives au mois de décembre 2020 vous sont fournies :

- Produit P1 : 6 500 kg de Matière M consommés, pour une valeur de 630 750F ;
- Produit P2 : 6 000 kg de Matière M consommés, pour une valeur de 390 000F ;
- Heures de main d'œuvre directe : P1 : 1 500h; P2 : 1 030h. Une heure est valorisée à 80F ;
- 70 000 unités ont été produites, soit 30 000 du produit P1 et 40 000 du produit P2 ;
- 3/5 des quantités produites ont été vendues, pour chacun des produits ;
- Les prix de ventes unitaires sont respectivement de 65F et de 60F pour les produits P1 et P2 ;
- L'extrait du tableau de répartition des charges indirectes se présente comme suit :

Centres Principaux Eléments	Atelier 1	Atelier 2	Distribution
Totaux secondaires	37 500	45 540	52 200
Nature d'unité d'œuvre	Kilogrammes de matière M consommés	Heures de main d'œuvre directe	10 000F de Chiffre d'affaires
Nombre d'unité d'œuvre	.....	.....	.....
Coût d'unité d'œuvre	.....	.....	.....

TRAVAIL À FAIRE

- 1) Achever la répartition des charges indirectes. (2 points)
- 2) Déterminer les coûts de production des deux produits. (3.5 points)
- 3) Calculer les coûts de revient des produits vendus et leurs résultats analytiques. (4.5 points)