

Classe : **Terminale G2**Durée : **05 heures**Date : **09/12/2023**Coefficient : **06****ETUDE DE CAS REGIONAL***Calculatrice et plan comptable SYSCOHADA révisé autorisés***PREMIERE PARTIE : COMPTABILITE FINANCIERE****Dossier 1 : EMBALLAGES**

Au cours du mois de février 2004, la SA IVAN EKOU a réalisé les opérations suivantes :

01/02/2004 : facture n° V111 ci-dessous adressée à LOMIN :

SA IVAN EKOU	01/02/2004	
Facture n° V111	Doit	LOMIN
Marchandises	?.....
Remise 5%	?.....
Net commercial	?.....
Escompte 2%	?.....
Net financier	?.....
TVA 18%		2 429 910
Port récupéré		450 000
1 500 emballages consignés		5 310 000
Avance sur commande	?.....
Net à payer		14 189 410

10/02/2004 : facture d'avoir n°AV12 au client LOMIN pour son retour de marchandises sur la vente du 01/02/2004 ; brut HT 2 500 000F, port à notre charge 300 000F ; nombre d'emballages consignés retournés 260.

20/02/2004 : nous reprenons 1 000 emballages à 2 950 FTTC l'unité. Facture d'avoir n°55.

28/02/2004 : LOMIN déclare avoir perdu le reste des emballages. Nous lui adressons la facture de doit n° V115.

Travail à faire :

- 1) Présenter les différentes factures
- 2) Enregistrer ces factures au journal de l'entité IVAN EKOU

Dossier 2 : EFFETS DE COMMERCE

02/01/2014 EVADARELLE tire sur son client CHRIST IVAN deux traites : la traite N°156 au 28/02/2014 et la traite N°157 au 30/01/2014. Les deux traites de valeurs nominales égales respectivement à 1 500 000 FCFA et 2 500 000 FCFA, sont acceptées ce jour.

12/01/2014 : remise à l'escompte de la traite N°156 à la SGBCI.

17/01/2014 : remise à l'encaissement de la traite N°157 à la BNI.

18/01/2014 : reçu bordereau d'escompte n°1100 de la SGBCI, relatif à la traite N°156 remise à l'escompte le 12/01/2014 comportant : agios HT 199 740, TOB 10%.

01/02/2014 : avis d'impayé relatif à l'effet N°157 remis à l'encaissement. Frais d'impayé TTC 20 500 FCFA.

Travail à faire :

- 1) Présenter la facture N° V 650
- 2) Passer toutes les écritures qui s'imposent chez EVADARELLE

Dossier 3 : ACQUISITION D'IMMOBILISATION

L'entreprise DEUXOA a acquis le 11/02/2019, un matériel industriel : prix d'achat HT 50 000 000 F ; remise 10% ; escompte de 200.000 F pour règlement immédiat ; installation 2% du prix d'achat HT ; TVA 18% ; port payé 100 000 F ; avance 2 000 000 F versée le 01/02/2019 ; facture N°V14.

Travail à faire :

1. Présenter la facture V14
2. Déterminer le coût d'acquisition du matériel industriel
3. Enregistrer au journal de DEUXOA toutes les opérations du 01/02 au 11/02/2019.

DEUXIEME PARTIE : COMPTABILITE DES SOCIETES

La SA DOA est constituée le 10 janvier N avec un capital de X FCFA divisé en actions de 20 000 FCFA. Le capital souscrit en nature comprend :

Brevets	20 000 000
Bâtiment commercial	50 000 000
Stocks de marchandises	15 000 000
Matériel de transport	75 000 000
Créances clients	45 000 000 avec une décote de 5 000 000

Emprunts	32 000 000
Dettes fournisseurs	43 000 000
Etat, TVA due	5 000 000

Les autres associés souscrivent en numéraire.

Les apports en nature représentent trois cinquième (3/5) du capital social.

Travail à faire :

- 1) Déterminer le montant net des apports en nature.
- 2) Déterminer le montant du capital social et le nombre total d'actions.
- 3) Déterminer le montant net des apports en numéraire.
- 4) Déterminer le nombre d'actions en nature et en numéraire

NB : une décote est une réduction appliquée à la valeur d'un actif

TROISIEME PARTIE : COMPTABILITE ANALYTIQUE

L'entreprise "Les placos de l'Andelle" fabrique deux types de plaques P1 et P2 pour les constructions de bâtiments, de maisons. Elle utilise deux matières premières à savoir du sable et du ciment pour réaliser ces deux types de plaques.

Pour le mois de mars N, les données de gestion sont les suivantes :

Stocks au début du mois :

- Sable : 20 tonnes à 500 F la tonne
- Ciment : 5 tonnes à 3 800 F la tonne
- Plaques P1 : 200 unités pour 41 700 F
- Plaques P2 : 45 unités pour 16 675 F.

Achats du mois :

- Sable : 65 tonnes pour une valeur totale de 25 525 F.
- Ciment : 13 tonnes pour une valeur totale de 49 380 F

Consommations du mois :

- Plaque P1 : 60 tonnes de sable et 8 tonnes de ciment
- Plaque P2 : 15 tonnes de sable et 2 tonnes de ciment

Main d'œuvre directe :

- Plaques P1 : 1 750 heures à 30 F de l'heure
- Plaques P2 : 450 heures à 40 F de l'heure

Productions du mois :

- Plaques P1 : 2 500 unités
- Plaques P2 : 500 unités

Ventes du mois :

- Plaques P1 : 2 460 unités à 320 F l'unité
- Plaques P2 : 515 unités à 360 F l'unité

Charges directes de distribution complémentaires :

- Plaques P1 : 105 000 F
- Plaques P2 : 75 000 F

Tableau des charges indirectes

Eléments	Centres auxiliaires		Centres principaux		
	Gestion de personnel	Gestion de matériel	Approvisionnement	Production	Distribution
Totaux primaires	40 000	26 000	7 420	400 500	25 904
Gestion de personnel		10%	5%	75%	10%
Gestion de matériel			5%	65%	30%
Unités d'œuvre			Tonnes achetées	Plaques fabriquées	100 F de ventes

Travail à faire :

- 1) Achever le tableau de répartition
- 2) Calculer le coût d'achat des matières premières consommées.

NB : les sorties se font au cours moyen unitaire pondéré (CMUP)

QUATRIEME PARTIE : MATHEMATIQUES FINANCIERES

Un même capital est placé à intérêt simple pendant 15 mois à 6% puis à 9% l'an pendant 9 mois. Il produit ainsi un intérêt total de 427 500 F.

Travail à faire :

- 1) Calculer le capital placé.
- 2) A quel taux faut-il placer le même capital pendant 342 jours pour avoir le même intérêt ?