LYCEE TECHNIQUE ANDRE PEYTAVIN DE SAINT-LOUIS
TEL : 33 961 10 80 / FAX : 33 961 11 55 / E-MAIL : ltapsl@orange.sn

Discipline : Gestion Comptable et financière
M FALL

Classes : Terminale STEG A
Année scolaire : 2019 / 2020

CONTEXTE

Le ministère de l'emploi, de la formation professionnelle et de l'artisanat, en collaboration avec des ONG pour l'emploi des jeunes, octroie des bourses d'étude pour les élèves en classe de terminale STEG. A cet effet, les lycées techniques du Sénégal organisent un concours dont les notes avec celles du baccalauréat permettront de choisir les meilleurs élèves en série STEG. Les candidats choisis suivront une formation dans les meilleures universités du pays avec des stages dans des organismes nationaux, sous régionaux et internationaux. Les quatre dossiers du test devront être impérativement traités en 05 heures.

DOSSIER N°01 : COMPTABILITE GENERALE

Première partie : comptabilité usuelle

TRAVAIL A FAIRE :

1) Présenter les factures……..**02 points**
2) Passer les écritures comptables nécessaires chez la SA TERANGA……....**05 points**

Deuxième partie : travaux de fin d'exercice

TRAVAIL A FAIRE :

1) Quelle est la différence entre l'amortissement et la provision ?.....**01 point**
2) Qu'est-ce que l'amortissement et la provision ont en commun ?.....**01 point**
3) Présenter l'état des créances douteuses et irrécouvrables au 31/12/2013….**04 points**
4) Présenter l'état des titres de placement au 31/12/2013……..…**03 points**
5) Passer les écritures d'inventaire nécessaires au 31/12/2013……..……**04 points**

- **Première partie : comptabilité usuelle**

Annexe 01 : opérations de la période

L'entreprise TERANGA SARL a réalisé les opérations suivantes

05 / 01 : facture N°VT001 de la SA MAYA : 300 casiers de jus de fruit à 11 000 F HT l'unité, transport HT 215 000 F, TVA 18%. Prix de consignation 1 500 F le casier.

08 / 01 : avis de débit de la banque : acquisition de 150 titres de placement à 10 000 F l'unité, frais 2%, TAF 17%.

10 / 01 : facture N°A012 à la SARL SARGAL : 150 casiers de jus de fruit à 15 000 F HT l'unité, remise 2%, transport avancé 175 000 F HT, escompte 1%, TVA 18%. Prix de consignation 2 000 F le casier. Règlement de la facture par chèque bancaire N°1215487.

14 / 01 : facture N°DC/VT001 de la SA MAYA : déconsignation de 100 casiers repris à 1 350F l'unité, TVA 18%.

17 / 01 : facture N°RE/A012 à la SARL SARGAL : retour de 125 casiers repris avec un boni HT de 175 F l'unité, TVA 18%.

- **Deuxième partie : travaux de fin d'exercice**

Annexe 02 : Etat des créances douteuses et irrécouvrables

Clients	Créances TTC	Provisions au 31/12/2012	Règlements en 2013	Observations
DAFFE	1 322 480	90 000	100 000	Réglera probablement 80%
DEMBA	1 243 000	60 000	365 080	Insolvable
NDECKY	1 530 000	285 000	350 000	Réglera le solde total
NDIAYE	640 000	300 000	50 000	Perte probable de 50%

- Le client MBOUP qui nous devait 1 711 000 F TTC est en difficulté ; ratio de solvabilité 0,65.

Annexe 03 : Etat des titres de placement au 31/12/2013

Le 31/12/2017 de l'entreprise TERANGA SA vous communique l'état de son portefeuille de titres :

Titres	Nombre	Prix d'achat	Cours au 31/12/2013	Provision en 2012
Action DECOP	150	15 000	16 500	75 000
Action DARRO	75	10 500	10 000	-
Action MLK	200	12 000	10 250	250 000

DOSSIER N°04 : COUTS PREETABLIS

L'entreprise KANS HUILERIE est spécialisée dans la production d'huiles d'olives. Le processus de fabrication de l'huile d'olive est résumé comme suit :

TRAVAIL A FAIRE :

1) Présenter la fiche unitaire standard……..……...……..……**06 points**
2) Présenter le tableau comparatif et calculer les écarts……..……**16 points**
3) Analyser et commenter l'écart sur les quantités pour les olives……... .....**02 points**
4) Analyser et commenter l'écart sur taux horaire pour les MOD de l'atelier finition…..……..…..…**02 points**
5) Analyser l'écart sur les charges indirectes de l'atelier de finition…..……..……..…..…**04 points**

Annexe 14 : processus de production

Pressage : les olives sont traitées et pressées pour obtenir de l'huile brute d'olive. Cette opération laisse apparaitre des déchets (**7% d'olives consommés**) évacués à raison de 30F le kilogramme.

Finition : l'huile brute d'olive est filtrée puis mélangée avec des consommables pour donner l'huile d'olive, qui est ensuite mise dans des bouteilles pouvant contenir 1 litre chacune.

Annexe 15 : productions

- La production mensuelle normale est de 240 000 litres d'huile d'olives.
- La production réelle du mois est de 270 000 litres d'huile d'olives.

Annexe 16 : charges directes pour la production normale

- 259 200 kg d'olives à 300 F le kg ;
- Consommables : 840 000 F ;
- 240 000 bouteilles vides à 30 F la bouteille ;
- 432 heures de MOD pour le pressage ; taux horaire 2 500 F ;
- 510 heures de MOD pour la finition ; taux horaire 2 000 F.

Annexe 17 : charges indirectes pour la production normale

- Atelier pressage : CUO 200 F dont **75 F fixes** ; la nature de l'unité d'œuvre est **le kg d'olives consommés** ;
- Atelier finition : total charges indirectes 144 000 000 F (**dont 50 400 000 F fixes**) ; la nature de l'unité d'œuvre est **le litre d'huile d'olives produit**.

Annexe 18 : consommations réelles

La production réelle du mois a nécessité :

- 297 000 kg d'olives à 300 F le kg ;
- Consommables : 945 000 F ;
- 270 000 bouteilles vides à 25 F la bouteille ;
- 540 heures de MOD pressage à 2 500 F l'heure ;
- 575 heures de MOD finition à 2 150 F l'heure ;
- Frais indirects de l'atelier pressage : 62 370 000 F ;
- Frais indirects de l'atelier finition : Coût de l'unité d'œuvre = 620 F.