

**SESSION NORMALE 2003**

**PREMIERE PARTIE : COMPTABILITE GENERALE**

**DOSSIER 1 : AMORTISSEMENT**

Un matériel et outillage est acquis 01/05/N. Il est amortissable de façon dégressive sur 6 ans à 8 mois. Montant net payé 6.00.000 F.

Ce matériel est échangé le 01/07/N+3 contre un nouveau matériel plus performant valant 8.00.000 F HT.

Une soulte de 4.000.000 F est versée le même jour par chèque no 235.

**TRAVAIL A FAIRE**

Passer toutes les écritures de l'échange.

**DOSSIER 2 : PROVISION SUR CREANCES**

La situation des créances douteuses se présente comme suit :

Noms	Montants Créances	Provisions N-1	Provision N	Règlement	Observation
KOFFI	17 200 000	30%	25%	7 000 000	
ZADI	6 727 000	42%	—	3 000 000	Pour solde
SEKOU	3 440 000	—	15%	—	—
DOUE	1 900 000	30%	—	—	Plus à rien attendre

**TRAVAIL A FAIRE** : Passer les écritures nécessaires.

**DEUXIEME PARTIE : COMPTABILITE DES SOCIETES**

**DOSSIER 3**

Le 01/04/N, une S.A constituée de 20 000 actions de nominal 15 000F procède à une augmentation de capital par apports en numéraire en émettant 5 000 actions à 16 500 F.

L'analyse des bulletins de souscription a donné les résultats dans le tableau suivant :

Actionnaires	Actions possédées	Actions demandées
AMANI	4 000	1 800
BAKAYOKO	3 000	7500
CHIA	6 000	0
DOBIDO	7 000	3 000

L'extrait du bilan avant l'augmentation se présente comme suit :

Intitulés de compte	Montant brut	Amort ou prov	Montant net	Intitulés des comptes	Montant
Matériel et outillage	15 500 000	–	15 500 000	Capital	300 000 000
Mat de transport	25 400 000	–	25 400 000	Réserve	48 500 000
				Résultat	60 500 000
				RAN	1 800 000

Le résultat sera réparti de la manière suivante :

- 60% sous forme de dividende
- le reste sera mis en réserves

#### **TRAVAIL A FAIRE**

1. Calculez le rapport de souscription.
2. Présentez dans un tableau, le calcul du nombre d'actions souscrites à titre, irréductibles le nombre d'actions demandées à titre réductible, les souscriptions définitives.
3. Calculez la valeur mathématique coupon détaché de l'action après augmentation.
4. Calculez le droit de souscription.
5. Combien AMANI dépensera t-il pour acquérir des actions nouvelles ?
6. Passer les écritures d'augmentation.

#### **TROISIEME PARTIE : ANALYSE D'EXPLOITATION GESTION PREVISIONNELLE** **DOSSIER 4**

La comptabilité des établissements MOYE vous donne les renseignements suivants :

Achat brut :	300 000 000
Stock initial	7 500 000
Stock final	12 500 000
Ventes brutes	625 000 000
R.R.R. Obtenus	7 500 000
R.R.R. Accordés	62 500 000
Autres charges	237 500 000

#### **TRAVAIL A FAIRE**

1. Présentez le tableau, d'exploitation différentielle sachant que les autres charges comprennent 75 000 000F de charges fixes.
2. Déterminez la date où il est atteint dans l'hypothèse où les ventes sont :

- régulièrement étalées sur l'année :

- Tous les jours de l'année sont ouvrables.
- Il y a une fermeture annuelle de 45 jours à partir du 1<sup>er</sup> juillet.

- Irrégulièrement réparties dans l'année.

Janvier	25 000 000
Février	50 000 000
Mars	18 750 000
Avril	31 250 000
Mai	62 500 000
Juin	56 250 000

Juillet	37 500 000
Août	68 750 000
Septembre	43 750 000
Octobre	43 750 000
Novembre	75 000 000
Décembre	50 000 000

4. Calculez la marge de sécurité et l'indice de sécurité.
5. Calculez le levier opérationnel et l'indice de prélèvement.
6. Quel est le chiffre d'affaires que l'entreprise doit réaliser pour obtenir un résultat de 56 250 000F ?
7. Représentez graphiquement le seuil de rentabilité.