

EPREUVE D'ETUDE DE CAS

**(Cette épreuve comporte quatre (4) parties indépendantes)
(Cette épreuve comporte six (6) pages)**

(Liste des comptes Syscoa et calculatrice non programmable autorisées)

PREMIERE PARTIE : Comptabilité générale (04 points)

Le parc automobile de la société Anonyme FASO-LEBGO est composé de quatre (04) véhicules dont une FIAT.

La FIAT a été acquise le 01/04/2016. Elle est amortie en dérogatoire selon le système d'amortissement dégressif tandis que son amortissement économiquement justifié est linéaire.

Le plan d'amortissement de ce véhicule FIAT est en annexe N°1.

Travail à faire :

- 1) Calculer :
 - le taux d'amortissement dégressif de la FIAT puis en déduire la durée d'amortissement prévue sachant que le coefficient appliqué est 2. **(0,75 point)**
 - la valeur d'origine de la FIAT. **(1 point)**
- 2) Remplir tous les éléments manquants de l'annexe N°1. **(1,75 point)**
- 3) Quelles écritures comptables de régularisation doit-on passer au 31/12/2018 pour le véhicule FIAT ?
(0,5 point)

**DEUXIEME PARTIE : COMPTABILITE DES SOCIETES COMMERCIALES
(06 points)**

La société Anonyme « ELZA » a été créée le 05/03/2010 avec un capital divisé en actions de valeur nominale égale au double du minimum légal chacune. Le 02/04/2016, la société a procédé à une augmentation de son capital en numéraire. La libération a été faite au minimum légal le même jour.

Le 01/07/2017, la société a appelé le deuxième quart. Toutes les libérations sont faites le même jour par virements bancaires. Cependant, l'actionnaire Nana, souscripteur de X actions, a profité se libérer entièrement.

Au 31/12/2017, la société a réalisé un bénéfice qui a été réparti lors de l'Assemblée Générale Ordinaire des actionnaires du 31/05/2018.

Le paiement des dividendes a été effectué immédiatement par virement bancaire.

Les statuts de la société prévoient de répartir les bénéfices de la façon suivante :

- Dotation à la réserve légale à concurrence des normes en vigueur ;
- Attribution d'un premier dividende de Y% au capital libéré non amorti ;
- Z% du solde est affecté à la réserve statutaire ;
- Dotation à la réserve facultative ;
- Attribution d'un second dividende aux actions ;
- Report à nouveau.

Extrait du passif de la société Anonyme « ELZA » au 31/05/2018 avant et après affectation du bénéfice

PASSIF	31/05/2018	
	Avant affectation	Après affectation
Capital social	120 000 000	120 000 000
Actionnaires, capital souscrit non appelé	(20 000 000)	(20 000 000)
Prime d'émission	3 000 000	3 000 000
Réserve légale	15 040 000	17 500 000
Réserve statutaire	4 469 500	5 140 000
Réserve facultative	7 500 000	12 000 000
Report à nouveau	(400 000)	169 500
Bénéfice net	?	-
Nana ; versements anticipés	4 000 000	4 000 000

N.B. : Après le paiement des dividendes, on a constaté que l'intérêt statutaire dépasse le superdividende de 660 000 F.

Travail à faire :

- 1) Déterminer le montant du capital social avant l'augmentation du 02/04/2016. **(0,5 point)**
- 2) Calculer :
 - le nombre d'actions nouvellement émises le 02/04/2016. **(0,5 point)**
 - le nombre d'actions nouvellement souscrites par Nana. **(0,5 point)**
- 3) Reconstituer le tableau N°10 projet d'affectation du bénéfice en annexe 2 qui a été adopté par l'Assemblée Générale Ordinaire des actionnaires du 31/05/2018 (remplir l'annexe N°2). **(02 points)**
- 4) Calculer Y et Z. **(1,5 point)**
- 5) Passer au journal classique les écritures comptables relatives aux conclusions de l'AGO. **(01 point)**

TROISIEME PARTIE : ANALYSE DES ECARTS (06 points)

La SARL « FASO-RINGA » est une entreprise industrielle qui fabrique à partir de deux matières M et N un produit fini.

Sa production normale trimestrielle est de 6 000 unités de produits finis.

Au titre du deuxième trimestre de l'année 2018, on met à votre disposition les données suivantes :

1) Fiche de coût de production standard unitaire.

Eléments	Quantités	Coûts unitaires	Montants
Matière M	0,75	1000	750
Matière N	1,25	800	1000
Frais de MOD	0,8	500	400
Charges indirectes d'atelier	0,8	750 ^(A)	600
Coût de production	1	2750	2750

^(A) dont 450 F de charges fixes

2) Tableau de calcul du coût de production réel du deuxième trimestre 2018

Eléments	Quantités	Coûts unitaires	Montants
Matière M	3 700	1000	3 700 000
Matière N	6 210	850	5 278 500
Frais de MOD	4 100	450	1 845 000
Charges indirectes d'atelier	4 100	700	2 870 000
Coût de production	5 000	2738,7	13 693 500

N.B : La nature de l'unité d'œuvre de l'atelier est l'heure de main d'œuvre directe (HMOD)

Travail à faire :

- 1) Présenter le tableau de comparaison permettant de dégager les écarts globaux. **(2,5 points)**
- 2) Analyser :
 - l'écart global sur matière M en deux sous-écarts. **(1 point)**
 - l'écart global sur matière N en trois sous-écarts. **(1,25 point)**
 - l'écart global sur charges indirectes en trois sous-écarts. **(1,25 point)**

QUATRIEME PARTIE : ANALYSE DE L'EXPLOITATION (04 points)

La société « Faso Yaar » commercialise des articles ménagers au prix unitaire de 5 900 FTTC.

En 2017, la société a atteint son chiffre d'affaires critique avec 20 000 articles.
Le résultat des activités ordinaires correspond à 10% du chiffre d'affaires.

Travail à faire :

- 1) Calculer :
 - le chiffre d'affaires critique en valeur. **(0,5 point)**
 - le chiffre d'affaires en valeur et en quantité. **(01 point)**
 - les charges fixes. **(01 point)**

- 2) Présenter le tableau d'exploitation différentiel. **(1,5 point)**