



EXAMEN DE FIN D'ÉTUDES SECONDAIRES CLASSIQUES

Sessions 2022

DISCIPLINE	SECTION(S)	ÉPREUVE ÉCRITE	
Économie de gestion - Sociétés commerciales	CD	Date de l'épreuve :	19.09.22
		Durée de l'épreuve :	14:15 - 16:55
		Numéro du candidat :	

Partie obligatoire			
Partie I – Analyse comptable et financière			
Exercice	Nombre points	Sujet	Obligatoire
1	12	Bilan fonctionnel	x
2	14	Analyse du résultat	x
3	8	Seuil de rentabilité	x
Partie III – Comptabilité des sociétés			
Exercice	Nombre points	Sujet	Obligatoire
1	16	Augmentation du capital	X

Partie au choix			
Le candidat devra répondre à une des deux questions suivantes. Il devra marquer son choix par une croix.			
Partie II – Droit des sociétés			
Question	Nombre points	Sujet	Choix du candidat
1	10	1. Les associés de la SARL et leur responsabilité. 2. L'assemblée générale extraordinaire dans la société anonyme.	
2	10	1. Distinguez entre actions et obligations. 2. Présentez la modification du capital social dans la société anonyme.	

PARTIE I : ANALYSE COMPTABLE ET FINANCIERE**(34points)****Exercice 1 : Bilan fonctionnel (12 points)**

La comptabilité de la société BIFO S.A. nous fournit les renseignements suivants :

EXTRAIT DE LA BVS APRÈS INVENTAIRE au 31/12/2021	Soldes	
	Débit	Crédit
Capital		500.000
Réserve légale		40.000
Résultats reportés	30.000	
Résultat net de l'exercice		100.000
Provisions		20.000
Emprunts auprès des établissements de crédit (< 1an)		25.000
Emprunts auprès des établissements de crédit (> 1 an)		300.000
Frais d'établissement	40.000	
Frais d'établissement – corrections de valeur		15.000
Fonds de commerce	16.000	
Constructions	550.000	
Constructions – corrections de valeur		150.000
Mobilier	290.000	
Mobilier – corrections de valeur		85.000
Titres immobilisés	23.000	
Dépôts et cautionnements versés	10.000	
Stock de marchandises	200.000	
Clients	92.000	
Clients douteux	27.000	
Clients douteux – corrections de valeur		17.000
Fournisseurs		70.000
TVA due		22.000
Dettes au titre de la sécurité sociale (CCSS)		45.000
Personnel - rémunérations dues		14.000
Charges à reporter	21.000	
Produits à reporter		13.000
Produits à recevoir	7.000	
Valeurs mobilières	35.000	
Banque ESAM		15.000
Caisse	90.000	

Informations supplémentaires :

- l'entreprise a financé une machine qu'elle utilise depuis le 1^{er} janvier 2018 par un contrat de crédit-bail :
 - valeur à neuf de la machine : 570.000 € ;
 - durée du contrat : 10 ans ;
 - valeur de la machine en fin de contrat : 70.000 €.
- 10% du résultat net de l'exercice sont mis en réserve et le reste sera versé aux actionnaires dans 2 mois ;
- 20% du stock sont à considérer comme stock-outil ;
- 40% des provisions sont sans objet réel alors que les autres correspondent à un risque réel et seront à payer au plutôt dans 2 ans.

Travail à faire :

Calculez les différentes masses du bilan fonctionnel en précisant les calculs et dressez le bilan fonctionnel.

Exercice 2 : Analyse du résultat (14 pts)

La société ANALITI S.A. vous communique les données suivantes pour l'exercice 2021 :

EXTRAIT DE LA BVS		Soldes	
		Débit	Crédit
6063	Achats stockés - marchandises	800.000	
607	Variation des stocks de marchandises		50.000
609	RRR obtenus sur achats		10.000
61	Autres charges externes	500.000	
62	Frais de personnel	450.000	
633	DCV sur immobilisations corporelles	50.000	
641	Redevances pour concessions	30.000	
646	Impôts, taxes et versements assimilés	20.000	
6511	DCV sur immobilisations financières	35.000	
6552	Intérêts bancaires et assimilés	5.000	
6622	DCV exceptionnelles s/créances	10.000	
668	Autres charges exceptionnelles (dont 10.000 moins-value de cession)	30.000	
67	Impôts sur les résultats	80.000	
7051	Ventes de marchandises		3.200.000
735	RCV sur créances		20.000
7511	RCV sur immobilisations financières		25.000
758	Autres produits financiers		15.000
76	Produits exceptionnels (dont 25.000 plus-value de cession)		140.000
77	Régularisation d'impôts		35.000

Informations supplémentaires :

- Le poste « 61 Autres charges externes » comprend des redevances de crédit-bail mobilier pour un montant de 150.000 € (à retraiter 30% en charges financières et 70% en DCV sur immobilisations corporelles).
- Le poste « 61 Autres charges externes » comprend des charges imputables à du personnel intérimaire pour un montant de 120.000 €.

Travail à faire :

1. Déterminez l'excédent brut d'exploitation. Précisez les calculs. (4)
2. Calculez la capacité d'autofinancement. Précisez les calculs. (4)
3. Calculez et commentez les ratios suivants :
 - Ratio de la marge opérationnelle (4)
 - Ratio des frais financiers (2)

Exercice 3 : Seuil de rentabilité (8 pts)

Le responsable du service comptabilité de l'entreprise SEURA vous fournit les informations suivantes :

- CHIDA net : 3.500.000 €
- Résultat net de l'exercice : 800.000 €
- Coûts fixes : 700.000 €
- Extrait de la balance de vérification par sommes et par soldes :

BVS		Soldes	
		Débit	Crédit
6063	Achats stockés - marchandises	1.200.000	
607	Variation des stocks de marchandises	70.000	
609	RRR obtenus sur achats		20.000

Travail à faire :

1. Déterminez le seuil de rentabilité par le calcul et commentez brièvement (méthode au choix).(5)
2. Faites la représentation graphique du seuil de rentabilité. (3)

PARTIE II : DROIT DES SOCIETES**(10 points)****Question 1**

1. Les associés de la SARL et leur responsabilité. (4)
2. L'assemblée générale extraordinaire dans la société anonyme. (6)

Question 2

1. Distinguez entre actions et obligations. (6)
2. Présentez la modification du capital social dans la société anonyme. (4)

PARTIE III : COMPTABILITE DES SOCIETES**(16 points)****Exercice 1 : Augmentation du capital (16 points)**

La société CAP S.A. a été constituée le 15 mai 2018 avec un capital de 500.000 €, divisé en 5.000 actions. Lors de l'assemblée générale extraordinaire des actionnaires du 1er mars 2021 une augmentation du capital de 250.000 € a été décidée.

Le 1^{er} mai 2021 la société CAP S.A. émet les nouvelles actions de même valeur nominale. Le prix d'émission est de 130 € alors que les actions étaient cotées en bourse à 140 € avant l'augmentation du capital. Le 1^{er} mai 2021, la société n'appelle que le minimum légal.

Travail à faire :

1. Présentez les raisons d'une diminution du capital. (4)
2. Déterminez la valeur du droit préférentiel de souscription par la formule. (2)
3. Journalisez l'augmentation du capital au 1^{er} mai 2021. Précisez tous les calculs nécessaires. (5)
4. Déterminez la somme à verser le 1^{er} mai 2021 par un actionnaire qui possède 80 actions anciennes et qui souscrit 50 actions nouvelles. (5)