

EXAMEN DE FIN D'ÉTUDES SECONDAIRES – Sessions 2024**QUESTIONNAIRE**

Date :	04.06.24	Horaire :	08:15 - 11:15	Durée :	180 minutes	
Discipline :	Gestion, organisation, promotion	Type :	écrit	Section(s) :	GGH	
					Numéro du candidat :	

Veillez rédiger vos réponses sur le document « feuilles à remplir » !

Question 1 (10 points)

La société INFLAT SARL vous charge à dresser le bilan fonctionnel à partir des données suivantes :

Extrait de la balance après inventaire au 31.12.N		Débit	Crédit
10100	Capital souscrit		45.000
13100	Réserve légale		15.000
14200	Résultat net de l'exercice	16.000	
19421	Provisions pour risques et charges		5.000
19422	Dettes envers des établ. de crédit; montant principal – durée > 1 an		25.000
20100	Frais de constitution	12.000	
22340	Mobilier	30.700	
22350	Matériel informatique	16.000	
22349	Corrections de valeur – Mobilier		3.000
22359	Corrections de valeur – Matériel informatique		1.500
32600	Marchandises	22.000	
40110	Clients	3.000	
44111	Fournisseurs		8.000
48100	Charges à reporter	1.500	
48200	Produits à reporter		1.200
51311	Banque Delta	4.000	
51312	Banque Gamma		2.500
51600	Caisse	1.000	
	Totaux	106.200	106.200

Travail à faire :

1. Présentez le bilan fonctionnel de l'entreprise, sachant que : /8pts
 - Le stock-outil est de 15.000 €.
 - L'entreprise a financé le véhicule qu'elle utilise depuis janvier N-2 par un contrat de crédit-bail :
 - Valeur à neuf du véhicule : 40.000 €
 - Durée du contrat : 5 ans
 - Valeur du véhicule en fin de contrat : 5.000 €.

Veillez présenter vos calculs !
2. Calculez le ratio de financement des immobilisations et commentez. /2pts

Question 2 (10 points)

Le bilan fonctionnel de la société UNES SARL se présente comme suit :

Emplois	Bilan fonctionnel au 31.12.N		Ressources
Actif immobilisé	241.500	Financement propre	165.250
Stocks	153.625	Dettes financières	45.000
Créances	36.400	Dettes d'exploitation	329.850
Trésorerie positive	108.575	Trésorerie négative	0
Total	540.100	Total	540.100

Travail à faire :

1. Déterminez le FRNG (2 méthodes), le BFR/RFR (1 méthode) et la trésorerie nette (2 méthodes). /4pts
2. Commentez brièvement les résultats obtenus. /2pts
3. Que faudrait-il faire pour rétablir l'équilibre financier de l'entreprise ? /4pts

Veillez exposer :

- a. 1 mesure (illustrée par un exemple concret) qui agit sur le FR.
- b. 1 mesure (illustrée par un exemple concret) qui agit sur le BFR.

Question 3 (9 points)

Voici un extrait de la balance après clôture des comptes au 31.12.2023 :

Numéro de compte	Libellé	Débit	Crédit
601	Matières premières	11.500	
6063	Marchandises	21.740	
6071	Variation des stocks de matières premières		3.940
6076	Variation des stocks de marchandises	4.160	
6091	RRR obtenus sur achats de matières premières		690
6096	RRR obtenus sur achats de marchandises		740
6100	Autres charges externes	12.400	
621	Rémunérations des salariés	53.736	
623	Charges sociales (part patronale)	7.345	
633	DCV sur immobilisations corporelles	5.500	
635	DCV sur créances de l'actif circulant	4.200	
645	Pertes sur créances irrécouvrables	1.640	
6556	Escomptes accordés	145	
656	Pertes de change	980	
668	Autres charges exceptionnelles	2.140	
67	Impôts sur le résultat	3.330	
688	Autres impôts et taxes	4.700	
702	Ventes de produits finis		43.610
7051	Ventes de m/ses		85.640
706	Prestations de services		3.930
7095	RRR accordés sur ventes de marchandises	1.350	
7121	Variation des stocks de produits finis	1.870	
735	RCV sur créances de l'actif circulant		3.450
7556	Escomptes obtenus		780
768	Autres produits exceptionnels		1.990

Information complémentaire :

Les « **6100 Autres charges externes** » comprennent des charges imputables à du personnel intérimaire pour un montant de 7.460 €, qu'il faut retraiter.

Travail à faire :

Présentez le tableau des soldes intermédiaires de gestion de l'entreprise BOLO SARL au 31.12.N, à savoir :

/9pts

- L'excédent brut d'exploitation
- Le résultat d'exploitation
- Le résultat courant avant impôts
- Le résultat de l'exercice

Question 4 (10 points)

L'entreprise ALPHA SA vous communique les données suivantes :

630	DCV des éléments d'actif non financiers	30.000	
640	Autres charges d'exploitation	2.000	
651	DCV sur immobilisations financières	1.200	
655	Intérêts et escomptes	7.000	
661	DCV exceptionnelles sur immobilisations incorporelles	4.000	
663	Valeur comptable des immobilisations inc. et corp.	12.000	
668	Autres charges exceptionnelles	10.000	
670	Impôts sur le résultat	80.000	
730	RCV des éléments d'actif non financiers		40.000
740	Autres produits d'exploitation		1.000
751	RCV sur immobilisations financières		1.000
755	Autres intérêts et escomptes		1.000
761	RCV exceptionnelles sur immobilisations incorporelles		800
763	Produits de cession d'immob. inc. et corp.		35.000
768	Autres produits exceptionnels		1.000

Le **résultat de l'exercice s'élève à 43.800 €** et **l'excédent brut d'exploitation à 50.200 €**.

Travail à faire :

1. Calculez la capacité d'autofinancement par les deux méthodes. /8pts
2. Calculez l'**autofinancement** de l'entreprise sachant que l'assemblée générale des actionnaires a décidé de distribuer 30% du bénéfice de l'exercice. /2pts

Question 5 (13 points)

L'entreprise BEAUTYBEST SA désire déterminer son seuil de rentabilité.
Les données (en €) de l'entreprise BEAUTYBEST SA sont les suivantes :

Coûts :	
Achats de marchandises :	59.250 €
Achats de matières premières :	40.100 €
RRR obtenus sur achats de marchandises :	740 €
Loyers :	2.660 €
Dotations CV éléments d'actifs non financiers :	6.800 €
Autres charges d'exploitation (3/4 à retraiter en charges variables) :	4.000 €
Salaires bruts (charges fixes) :	36.500 €
Prestation de services :	191.300 €
RRR accordés sur ventes de marchandises	300 €

Travail à faire :

1. Présentez le compte de résultat différentiel. /4pts
2. Calculez le seuil de rentabilité (selon la méthode de votre choix) /4pts
3. Représentez graphiquement le seuil de rentabilité (selon la méthode de votre choix) et commentez la situation de l'entreprise BEAUTYBEST SA. /5pts

Question 6 (8 points)

Le gérant de SPORTY Sàrl vous contacte début 2023 pour demander votre avis sur l'élargissement de l'activité de la société.

Il veut organiser des excursions de surf d'une durée de 2 semaines (14 nuitées et 14 séances de surf) sur des îles exotiques.

Le vol coûte 980 € par personne et la chambre d'hôtel revient à 50 € par personne et par nuit.

L'école de surf demande un forfait de 1.980 € pour les cours de surf, augmenté de 40 € par personne pour les deux semaines.

De plus, les participants doivent louer les planches de surf pour 10 € par jour et par personne.

La location du bus coûte 2.500 € pour deux semaines, chauffeur inclus.

Il est prévu de faire des groupes de 10 personnes qui paient 2.500 € par personne.

Travail à faire :

1. Présentez le tableau de calcul pour déterminer la marge sur coût variable et le résultat différentiel. /4pts
2. Calculez le taux de marge sur coût variable et déterminez arithmétiquement le seuil de rentabilité : en **euros** et en **nombre de participants**. /4pts

« Feuilles à remplir » !

Question 1 (10 points)

1. Le bilan fonctionnel

/8pts

Espace pour les calculs

[illegible]

Bilan fonctionnel au

2. Calculez le ratio de financement des immobilisations et commentez.

/2pts

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Question 2 (10 points)

1. Déterminez le FRNG (2 méthodes), le BFR/RFR (1 méthode) et la TN (2 méthodes).

/4pts

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Commentez brièvement les résultats obtenus.

/2pts

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Question 3 (9 points)

1. Tableau des soldes intermédiaires de gestion

/9pts

[illegible]

Espace pour les calculs

[illegible]

3. Représentez graphiquement le seuil de rentabilité (selon la méthode de votre choix) et commentez la situation de l'entreprise BEAUTYBEST SA. /5pts



4. Commentaire :

.....

.....

.....

