

Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2007

Section: D

Branche: Sociétés commerciales

Numéro d'ordre du candidat

A. Analyse financière (9 + 13 = 22 points)

1. En vous basant sur le bilan en grandes rubriques présenté ci-dessous, calculez et commentez :

- a) le fonds de roulement permanent (3)
- b) le ratio d'autonomie financière (3)
- c) le ratio de la trésorerie immédiate (3)

Actif	Bilan		Passif
Immobilisé	82.500	Capitaux propres	32.500
Stocks	5.500	Dettes à LT et MT	47.500
Créances	12.000	Dettes à CT	25.000
Disponibilités	5.000		
Total Actif	105.000	Total Passif	105.000

2. La comptabilité d'une entreprise fournit les renseignements suivants :

charges financières 1.200, ventes 72.000, charges de personnel 20.000, frais d'achat 1.700, stock final 19.500, charges externes 3.000, achats de marchandises 24.500, dotations aux amortissements 3.000, stock initial 16.500.

En outre, l'analyse des charges a permis d'établir le tableau ci-après :

<i>Catégorie</i>	<i>Commentaires</i>
Charges externes	1/3 charge fixe et le reste charge variable
Charges de personnel	3/5 charge fixe et le reste charge variable
Charges financières	1/4 charge fixe et le reste charge variable

- a) Déterminez le compte de résultat différentiel. (5)
- b) Expliquez la notion de seuil de rentabilité (2)
- c) Déterminez le seuil de rentabilité (6)
 - par le calcul (1 méthode)
 - graphiquement

B. Droit commercial (13 points)

1. Le contrôle de la gestion dans la S.A.R.L. (5)
2. L'assemblée générale extraordinaire dans la S.A. (8)

C. Répartition bénéficiaire (11 points)

Une société a été constituée le 01.05.2005 par émission de 30.000 actions de 3.000 € valeur nominale, dont 20.000 actions en numéraire libérées de moitié. Le reste correspond à un apport en nature (construction) libéré entièrement dès la constitution. D'autre part il y a encore 500 parts de fondateurs. Les frais de constitution s'élèvent à 150.000 €.

Le 01.09.2006, la société appelle le 3^e quart ; tous les actionnaires ont répondu à l'appel.

Au 31.12.2006, on trouve au bilan de la société les postes suivants :

- Résultat de l'exercice : 15.800.000 €
- Réserve légale : 8.500.000 €
- Report à nouveau bénéficiaire : 1.600.000 €

L'assemblée générale du 20.02.2007 décide la répartition du bénéfice comme suit :

- Dotation à une réserve légale
- Attribution à un intérêt statutaire de 6%
- Dotation de 450.000 € à une réserve facultative
- 50% du solde aux parts de fondateurs
- Superdividende arrondi à l'euro inférieur

1. Présentez le tableau de la répartition bénéficiaire (schéma + calculs). (9)
2. Quelle est la principale distinction entre une réserve et un report à nouveau bénéficiaire ? (2)

D. Emprunt par obligations (14 points)

LUXEXA S.A. a émis au 01.09.2005 un emprunt obligations de 2.500.000 € divisé en 5.000 obligations. L'emprunt est remboursable en 10 ans à un taux d'intérêt de 9%. Le prix d'émission s'élève à 97% et le remboursement se fait à 100%.

L'emprunt a été pris ferme par une banque qui demande une commission de 2% de la valeur nominale ainsi qu'une commission fixe de 15.000€. Ces frais s'amortissent sur 3 ans. Les primes de remboursement sont amorties par fractions égales sur toute la durée de l'emprunt.

Toutes les obligations ont été souscrites.

Au 01.09.2006 la société paye le premier coupon et amortit 666 obligations.

Présentez les calculs et les écritures

1. de l'émission de l'emprunt au 01.09.2005 (4)
2. de l'inventaire au 31.12.2005 (5)
3. du service de l'emprunt du 01.09.2006 (5)