

Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2010

Section: D

**Branche: économie de gestion-
sociétés commerciales**

Numéro d'ordre du candidat

Question 1 (12 points)

Exposez les caractéristiques principales de la société à responsabilité limitée

Question 2 (18 points)

On vous communique les données suivantes :

BVS après inventaire au 31 décembre 2009	Soldes débiteurs	Soldes créditeurs
106100 Réserve légale		20 000
107000 Capital		200 000
110000 Résultat net de l'exercice		37 286
164100 Emprunts auprès des établissements de crédit (durée résiduelle > 1 an)		168 000
201000 Frais de constitution	10 000	
213000 Fonds de commerce	40 000	
221000 Terrains	80 000	
223000 Constructions	300 000	
225200 Machines	65 000	
226400 Mobilier	12 500	
280100 CV des frais de constitution		7 500
281300 CV du fonds de commerce		30 000
282300 CV des constructions		12 000
282520 CV des machines		11 620
282640 CV du mobilier		1 800
370000 Stocks de marchandises	51 560	
397000 CV des stocks		2 000
401000 Fournisseurs		208 414
411000 Clients	12 804	
421000 Rémunérations dues au personnel		8 407
431000 Sécurité Sociale		2 651
443400 Contributions directes		7 195
445130 TVA due		36 425
462000 Crédoiteurs divers		5 406
481000 Charges constatées d'avance	7 780	
482000 Produits constatés d'avance		2 507
512001 Banque ABC	189 890	
512002 Banque XYZ		17 840
530000 Caisse	9 517	
Totaux	779 051	779 051

Travail à faire :

- 1) Présentez le bilan fonctionnel de l'entreprise, sachant que
 - Le stock-outil s'élève à 20 000 €
 - La moitié du résultat est retenue dans l'entreprise ; l'autre moitié est distribuée aux actionnaires dans deux mois.
 - L'entreprise a financé par crédit-bail (durée du contrat : 5 ans) un véhicule utilisé depuis le 1.1.2007 : valeur à neuf du véhicule : 40 000 € ; valeur en fin de contrat : 12 000 € (13)
- 2) Calculez le fonds de roulement (selon la méthode de votre choix) (1)
- 3) Calculez le ratio de financement des immobilisations (1)
- 4) Interprétez vos calculs. Comment jugez-vous la situation financière de l'entreprise ? (3)

Question 3 (12 points)

La société PALUX SA a été constituée le 1^{er} juin 2009 au capital de 2 000 000 € représenté par 5.000 actions. Un certain nombre d'actions sont attribuées à un actionnaire qui apporte les éléments suivants :

Constructions	600 000 €
Banque	300 000 €
Fournisseurs	200 000 €

Les autres actions sont souscrites en numéraire et libérées de $\frac{3}{4}$ lors de la constitution.

Les frais de constitution s'élèvent à 20 800 € dont 9 500 € sont soumis au taux de TVA de 15 % et sont réglés par virement bancaire le 5 juin 2009.

Le solde est appelé le 2 janvier 2010 et libéré le 1^{er} mars 2010.

Travail à faire :

Journalisez

- 1) toutes les opérations de constitution (juin 2009) (7)
- 2) les opérations de janvier et mars 2010 (5)

Question 4 (18 points)

Le 2 mai 2009 la société MODUL SA a émis à 99 % un emprunt obligataire divisé en 30 000 obligations de 120 €, remboursables au pair au bout de 8 ans.

L'emprunt a été pris ferme par une banque contre une commission de 1 % du prix d'émission. Les frais divers en relation avec l'émission s'élèvent à 25.000 €.

Les obligations seront productives d'intérêts au taux de 3,5 % l'an à partir du 1^{er} mai 2010.

Travail à faire :

Journalisez

- 1) l'émission de l'emprunt au 2 mai 2009 (4)
- 2) toutes les écritures d'inventaire qui s'imposent au 31.12.2009, en tenant compte de l'amortissement des frais d'émission sur une durée de 5 ans et de la prime de remboursement sur toute la durée de l'emprunt (5)
- 3) l'écriture à la 1^{ère} échéance (1.5.2010) (3) [taux d'imposition : 10 %]
- 4) toutes les écritures qui s'imposent à l'issue de la durée de l'emprunt (6)