# Epreuve écrite

Examen de fin d'études secondaires 2011	Nom et prénom du candidat
Section: D	
Branche: Economie de gestion – sociétés commerciales	

# Question 1 (11 +7 = 18 points)

A) Les données (en €) de l'entreprise POLAR SA sont les suivantes :

603	Achats de marchandises	8 000
605	Variation des stocks (s.c.)	500
609	RRR obtenus sur achats	480
61	Services extérieurs	890
62	Autres services extérieurs	2 300
64	Charges de personnel	4 000
66	Charges financières	1 500
68	Dotations aux corrections de valeurs	1 200
703	Ventes de marchandises	24 000
709	RRR accordés par l'entreprise	1 600

On sait que les services extérieurs, les charges financières et ¼ des charges de personnel sont à considérer comme coûts fixes et que les autres services extérieurs sont des coûts variables.

### Travail à faire:

- 1) Présentez le compte de résultat différentiel (4)
- 2) Calculez le seuil de rentabilité selon la méthode : Chiffre d'affaires = Coûts totaux (4)
- 3) Représentez graphiquement le seuil de rentabilité (3)
- B) L'entreprise JUNOT SA vous communique les données (en  $\in$ ) suivantes :

65	Autres charges de gestion courante	2 000	
66	Charges financières	7 500	
67	Charges exceptionnelles	12 000	dont une moins-value de cession de 9 000
681	DCV-charges d'exploitation	10 000	
686	DCV – charges financières	4 000	
69	Impôts sur les résultats	22 000	
75	Autres produits de gestion courante	24 000	
77	Produits exceptionnels	1 800	
781	RCV – produits d'exploitation	7 000	

Le résultat net de l'exercice s'élève à 24 500 € et l'excédent brut d'exploitation à 49 200 €.

<u>Travail à faire</u> : Calculez la capacité d'autofinancement par les deux méthodes

### Question 2 (14 points)

Le 2.1.2009 la société TRANSIT SA est constituée avec un capital souscrit de 1 200 000 € composé de 10 000 actions et libéré de ¾ à la fin de l'année 2009. Le dernier quart est libéré le 1.5.2010. Il existe en outre 2 000 parts bénéficiaires.

Au 31.12.2010, la société clôture son exercice avec un bénéfice de 180 000 € soumis à un taux d'imposition de 30% et réparti comme suit :

- dotation à la réserve légale
- attribution d'un intérêt statutaire de 6% sur le capital libéré
- sur le solde :
  - 20% aux parts bénéficiaires
  - dotation à la réserve facultative : 10 000 €
  - attribution d'un superdividende dont le montant par action est arrondi à l'euro inférieur
  - report à nouveau du solde

Le report à nouveau de l'exercice précédent présente un solde débiteur de 5 000 €.

#### Travail à faire:

- 1) Présentez le tableau de répartition du bénéfice et de détermination des impôts à payer sur dividendes, sachant que les dividendes distribués sont soumis à un taux d'imposition de 15% (10).
- 2) Journalisez en négligeant le paiement des impôts et dividendes nets (4)

## Question 3 (17 points)

Le 2 janvier 2011 la société SITALUX SA au capital de 400 000 € divisé en 2 500 actions cotées en bourse 180 € veut augmenter son capital.

• Admettons qu'elle procède à une augmentation de capital de 100 000 € par incorporation d'une partie de la réserve statutaire.

### Travail à faire:

- 1) Déterminez le droit d'attribution par la formule (2)
- 2) Journalisez l'augmentation de capital, sachant que les frais d'augmentation de capital de 2 500€ (dont 1 000 € sont soumis à un taux de TVA de 15%) sont payés par virement bancaire (3).
- En réalité elle augmente son capital par émission de 1 500 actions nouvelles (de même valeur nominale) au prix de 170 € par action.

#### Travail à faire:

Sachant que la société n'appelle que le minimum légal,

- 3) journalisez l'augmentation de capital. (6)
- 4) déterminez la somme à débourser au moment de la souscription par un actionnaire qui détient 25 actions anciennes et qui souscrit à 45 actions nouvelles. (6)

### Question 4 (11 points)

Exposez les caractéristiques principales de la société en nom collectif.