

# **EXAMEN DE FIN D'ÉTUDES SECONDAIRES**

#### Session 2016

ÉPREUVE ÉCRITE	Branche : Sociétés commerciales
Section(s) : D	N° d'ordre du candidat :
Date de l'épreuve : Repêchage juin	Durée de l'épreuve : 2,5 heures

# A. Bilan fonctionnel (14 points)

La comptabilité d'une entreprise nous fournit les renseignements suivants :

Actif Bilan comptable au 31.12.2015 Passif

ricii	_		cabic da 51.1		. 433
	Val. brute	CV	Val. nette		
Frais d'établissement Actif immobilisé	50.000	20.000	30.000	Capitaux propres	
Constructions	550.000	50.000	500.000	Capital	288.000
Véhicules de transport	120.000	40.000	80.000	Réserves	40.000
Titres immobilisés	70.000	15.000	55.000	Résultat de l'ex.	93.000
Actif circulant				Provisions	
Stocks	270.000		270.000	Provisions	150.000
Clients	253.000		253.000	Dettes	
Clients douteux	140.000	60.000	80.000	Emprunt à LT	550.000
Banque	9.000		9.000	Emprunt à CT	70.000
Caisse	1.000		1.000	Personnel	10.000
Comptes de régularisation				Fournisseurs	69.000
Charges à reporter	5.000		5.000	Concours bancaires	10.000
Produits à recevoir	2.000		2.000	Comptes de régularisation	
				Produits à reporter	5.000
Total Actif	1.470.000	185.000	1.285.000	Total Passif	1.285.000

### Sachant que :

- 2/3 du résultat sont versés aux associés dans 3 mois et le reste est mis en réserve;
- 10% du stock sont à considérer comme stock-outil;
- les provisions correspondent pour moitié à un risque réel et feront l'objet d'une dépense dans moins d'un an alors que les autres sont sans objet réel;
- l'entreprise a financé une machine qu'elle utilise depuis 3 ans par un contrat de crédit-bail :
  - valeur à neuf de la machine : 200.000 € ;
  - durée du contrat : 5 ans ;
  - valeur de la machine en fin de contrat : 50.000 €

#### Travail à faire :

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

# B. Analyse du résultat (12 points)

Voici un extrait de la Balance de vérification par sommes et soldes de l'entreprise SOCO SA :

6063	Achats stockés - marchandises	870.000	
607	Variation des stocks de marchandises		50.000
61	Autres charges externes	500.000	
62	Frais de personnel	250.000	
633	DCV sur immobilisations corporelles	120.000	
641	Redevances pour concessions	20.000	
646	Impôts, taxes et versements assimilés	40.000	
6511	DCV sur immobilisations financières	30.000	
6552	Intérêts bancaires et assimilés	15.000	
6622	DCV exceptionnelles s/créances	60.000	
668	Autres charges exceptionnelles	30.000	
	(dont 6.000 moins-value de cession)		
67	Impôts sur les résultats	90.000	
7051	Ventes de marchandises		2.100.000
709	RRR accordés sur ventes	80.000	
735	RCV sur créances		10.000
75	Produits financiers		25.000
76	Produits exceptionnels		15.000
768	Autres produits exceptionnels (dont		35.000
	22.000 plus-value de cession)		,
77	Régularisation d'impôts sur le résultat		9.000

## Informations supplémentaires :

- Le poste « 61 Autres charges externes » comprend des redevances de crédit-bail mobilier pour un montant de 100.000 € (à retraiter 40% en charges financières et 60% en DCV sur immobilisations corporelles).
- Le poste « 61 Autres charges externes » comprend des charges imputables à du personnel intérimaire pour un montant de 50.000 €.

## Travail à faire :

- 1. Calculez l'excédent brut d'exploitation. (4)
- 2. « L'EBE est un indicateur de gestion important et permet d'utiles comparaisons interentreprises. » Expliquez. (4)
- 3. Calculez la capacité d'autofinancement. (4)

Remarque : Précisez les calculs !

# C. Répartition bénéficiaire (8 points)

Une SA au capital de 40.000 € constitué de 400 actions, libérées du minimum légal depuis le début de l'année 2015, lance au 31/03/2016 un appel de fonds de 50% du montant du capital non encore libéré. Tous les actionnaires répondent à cet appel de fonds par un virement au compte en banque de la société en date du 01/05/2016.

Au 31/12/2016, on trouve au bilan de la société les postes suivants :

- Résultat de l'exercice (avant impôts) : 120.000 €
- Réserve légale : 3.500 €
- Report à nouveau solde débiteur : 20.000 €

### L'assemblée générale décide :

- dotation à la réserve légale,
- intérêt statutaire de 5% sur le capital libéré,
- superdividende arrondi à l'euro inférieur.

#### Travail à faire :

Présentez le tableau de la répartition bénéficiaire (schéma + calculs).

Remarque: taux d'imposition du bénéfice: 30%

## D. Augmentation du capital (14 points)

Le capital d'une S.A. s'élève à 30.000.000 €, divisé en 6.000 actions qui sont cotées 6.500 € en bourse. Une augmentation de capital a été décidée par l'A.G. (01.02.16) : émission d'actions nouvelles pour un montant de 10.000.000 € ; prix d'émission 6.000 € avec libération de moitié.

### Travail à faire :

- 1. Déterminez la valeur théorique du droit de souscription du point de vue de l'ancien actionnaire et du nouvel actionnaire. (5)
- 2. Journalisez cette augmentation du capital au 10 février 2016. (5)
- 3. Déterminez la somme à verser le 10 février 2016 par un actionnaire qui possède 110 actions anciennes et qui souscrit 70 actions nouvelles. (4)

# E. <u>Droit commercial (12 points)</u>

- 1. Les caractéristiques de la société coopérative. (4)
- 2. Le fonctionnement de la société européenne. (5)
- 3. La responsabilité des fondateurs dans la société anonyme. (3)