

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا  
الدورة الاستدراكية 2015  
- عناصر الإجابة -

RR 50

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني



المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

|   |             |   |                  |
|---|-------------|---|------------------|
| 3 | مدة الإنجاز | المحاسبية                                       | المادة           |
| 4 | المعامل     | شعبة علوم الاقتصاد والتدبير: مسلك علوم اقتصادية | الشعبة أو المسلك |

CORRIGÉ INDICATIF SUR 80 POINTS

Note : le correcteur est prié de :

- Accepter toute réponse logique.
- Veiller à ne pas noter les articles d'un journal :
  - ne comportant pas de montants ;
  - comportant des montants autres que ceux calculés ou justifiés
- Éviter la double sanction dans la notation des réponses liées.
- Corriger successivement les questions dépendantes (annexes-calculs, annexes écritures, calculs interprétations et commentaires ...etc.)
- Ramener la note finale sur 20 en divisant par 4.

DOSSIER N° 1 : TRAVAUX DE FIN D'EXERCICE

1.

a. Détermination de la date d'entrée du véhicule NASSIN

Dotation 2013 NASSIN =  $54\ 800 - 32\ 000 = 22\ 800$

$2 \times 0,5 = 1 \text{ pt}$

$22\ 800 = 228\ 000 \times 40\% \times m/12$

$3 \times 0,5 = 1,5 \text{ pt}$

$m = 3 \text{ mois}$

Le véhicule NASSIN est acquis en octobre 2013

0,5 pt

b. Calcul des dotations aux amortissements de l'exercice 2014

Dotation des brevets =  $22\ 000 \times 25\% = 5\ 500$

$2 \times 0,5 = 1 \text{ pt}$

Dotation du matériel de transport = 114 080

• DAHON :  $160\ 000 \times 20\% = 32\ 000$

$2 \times 0,5 = 1 \text{ pt}$

• NASSIN :  $(228\ 000 - 22\ 800) \times 40\% = 82\ 080$

$3 \times 0,5 = 1,5 \text{ pt}$

Dotation du matériel informatique :  $55\ 000 \times 15\% \times \frac{4}{12} = 2\ 750$

$3 \times 0,5 = 1,5 \text{ pt}$

2.

a. Écritures comptables relatives aux dotations aux amortissements de l'exercice 2014

31/12

|       |   |         |                                  |
|-------|---|---------|----------------------------------|
| 6192  | Dotations d'exploitation aux amortissements des immobilisations incorporelles | 5 500   |                                  |
| 6193  | Dotations d'exploitation aux amortissements des immobilisations corporelles   | 116 830 |                                  |
| 2822  | Amortissements des brevets, marques droits et valeurs similaires              |         | 5 500                            |
| 2834  | Amortissements du matériel de transport                                       |         | 114 080                          |
| 28355 | Amortissements du matériel informatique                                       |         | 2 750                            |
|       | Dotations de l'exercice 2014  |         |                                  |
|       |   |         | $16 \times 0,125 = 2 \text{ pt}$ |

b. Régularisation de la cession du matériel informatique

31/12

|      |  |        |                                     |
|------|--|--------|-------------------------------------|
| 3481 | Créances sur cession d'immobilisations | 15 000 |                                     |
| 7513 | PC des immobilisations corporelles     |        | 15 000                              |
|      | Cession du matériel informatique       |        |                                     |
|      |  |        | $7 \times 0,125 = 0,875 \text{ pt}$ |

Cumul d'amortissements =  $55\ 000 \times 15\% \times 50 / 12 = 34\ 375$

$3 \times 0,375 = 1,125 \text{ pt}$

VNA =  $55\ 000 - 34\ 375 = 20\ 625$

$2 \times 0,375 = 0,75 \text{ pt}$

31/12

|       |  |        |                                     |
|-------|--|--------|-------------------------------------|
| 28355 | Amortissements du matériel informatique    | 34 375 |                                     |
| 6513  | VNA des immobilisations corporelles cédées | 20 625 |                                     |
| 2355  | Matériel informatique                      |        | 55 000                              |
|       | Sortie du matériel informatique cédé       |        |                                     |
|       |  |        | $10 \times 0,125 = 1,25 \text{ pt}$ |

3. ANNEXE N° 1 : EXTRAIT DU BILAN AU 31/12/2014

| Actif                 | Brut    | Amortissements et provisions | Net     |
|-----------------------|---------|------------------------------|---------|
| Matériel de transport | 388 000 | 192 880                      | 195 120 |
|                       | 0,5 pt  | 1 pt                         | 0,5 pt  |

4.

a. Nomination des valeurs

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| 185 000 → Valeur du stock final   | 1 pt |
| 17 000 → Provision du stock final | 1 pt |
| 190 000 → Valeur du stock initial | 1 pt |

b. Calcul du solde du compte 6114 = 185 000 - 190 000 = - 5 000 1 pt

c. Signification : c'est un déstockage 1 pt

5. Écritures relatives aux créances clients

|      |   | 31/12                                      |        |         |
|------|---|--|--------|---------|
| 3424 | Clients douteux ou litigieux                  |  | 49 260 |         |
| 3421 | Reclassement de la créance sur client YOUSSEF | Clients d°                                 |        | 49 260  |
|      |   | 7 x 0,25 = 1,75 pt                         |        |         |
| 6196 | D.E. aux P.P.D. de l'actif circulant          |  | 12 315 |         |
| 3942 | Dotations de l'exercice                       | P.P.D. des clients et comptes rattachés d° |        | 12 315  |
|      |   | 5 x 0,25 = 1,25 pt                         |        | 0,75 pt |
| 6182 | Pertes sur créances irrécouvrables            |  | 11 850 |         |
| 4455 | État-TVA facturée                             |  | 2 370  |         |
| 3424 | Perte de la créance sur le client AMINE       | Clients douteux ou litigieux d°            |        | 14 220  |
|      |   | 10 x 0,25 = 2,5 pt                         |        |         |
| 3942 | P.P.D. des clients et comptes rattachés       |  | 9 480  |         |
| 7196 | Reprises de l'exercice                        | Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant   |        | 9 480   |
|      |   | 7 x 0,25 = 1,75 pt                         |        |         |

6.

a. Calcul du prix d'achat unitaire des titres de participation 96 000 / 640 = 150 DH 0,75 pt

b. ANNEXE N° 2 : CALCULS JUSTIFICATIFS DES PROVISIONS POUR DÉPRÉCIATION DES TITRES

|                         | Titres de participation    | Titres et valeurs de placement |                            |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
|                         |                            | Cédés                          | Non cédés                  |
| Provision au 31/12/2013 | 3 200                      | (180 - 172) x 380 = 3 040      | (180 - 172) x 600 = 4 800  |
|                         | 0,25 pt                    | 0,5 + 0,5 + 0,25 = 1,25 pt     | 0,5 + 0,5 + 0,25 = 1,25 pt |
| Provision au 31/12/2014 | (150 - 138) x 640 = 7 680  | -                              | (180 - 170) x 600 = 6 000  |
|                         | 0,5 + 0,5 + 0,25 = 1,25 pt | -                              | 0,5 + 0,5 + 0,25 = 1,25 pt |
| Ajustement              | dotation                   |                                | 1 200                      |
|                         |                            |                                | 0,25 pt                    |
|                         | 4 480                      |                                |                            |
|                         | 0,25 pt                    |                                |                            |
|                         | -                          | 3 040                          | -                          |
|                         |                            | 0,25 pt                        |                            |

c. Écritures de régularisation relatives aux titres

31/12

|       |   |                                   |        |
|-------|---|-----------------------------------|--------|
| 6392  | Dotations aux PPD des immobilisations financières | 4 480                             |        |
| 2951  | PPD des titres de participation                   |                                   | 4 480  |
|       | Dotation de l'exercice                            |                                   |        |
|       | d°  | $7 \times 0,25 = 1,75 \text{ pt}$ |        |
| 5141  | Banques   | 65 873                            |        |
| 6147  | Services bancaires                                | 570                               |        |
| 34552 | État TVA récupérable sur charges                  | 57                                |        |
| 6385  | Charges nettes sur cessions de TVP                | 1 900                             |        |
| 3500  | TVP   |                                   | 68 400 |
|       | Avis de crédit N° 6677                            |                                   |        |
|       | d°  | $16 \times 0,25 = 4 \text{ pt}$   |        |
| 3950  | PPD des TVP                                       | 3 040                             |        |
| 7394  | Reprises sur PPD des TVP                          |                                   | 3 040  |
|       | Reprises de l'exercice                            |                                   |        |
|       | d°  | $7 \times 0,25 = 1,75 \text{ pt}$ |        |
| 6394  | Dotations aux PPD des TVP                         | 1 200                             |        |
| 3950  | PPD des TVP                                       |                                   | 1 200  |
|       | Dotation de l'exercice                            |                                   |        |
|       | d°  | $7 \times 0,25 = 1,75 \text{ pt}$ |        |

7.

ANNEXE N° 3 : EXTRAIT DU TABLEAU DES PROVISIONS

Exercice du 01/01/2014 au 31/12/2014

|  | Montant début exercice | Dotations      |             | Reprises       |             | Montant fin exercice |
|--|------------------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------------|
|  |                        | d'exploitation | financières | d'exploitation | financières |                      |
| Provisions pour dépréciation de l'actif immobilisé | 3 200                  | -              | 4 480       | -              | -           | 7 680                |
|  | 1 pt                   |                | 1 pt        |                |             | 1 pt                 |

8.

ANNEXE N° 4 : RÉGULARISATION DES CHARGES ET PRODUITS

| Situation  | a. Propositions                                |  |  |                          | b. Calcul du montant de la charge ou du produit à régulariser au 31/12/2014 |
|--|--|--|--|--------------------------|---|
|  | Charges constatées d'avance                    | Charges à payer                                | Produits constatés d'avance                    | Produits à recevoir      |   |
| Le 01/11/2014 l'entreprise a encaissé 8 750 DH de loyer par chèque n° 3355. Ce loyer couvre la période allant du 01/11/2014 au 31/03/ 2015.  | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>                       | <input checked="" type="checkbox"/><br>0,75 pt | <input type="checkbox"/> | $8\,750 \times \frac{3}{5} = 5\,250$<br>$3 \times 0,25 = 0,75 \text{ pt}$   |
| La facture n° 105 relative au règlement du contrat d'entretien du matériel de transport couvrant la période du 01/12/2014 au 28/02/2015 a été payée et comptabilisée le 01/12/2014. Montant HT : 3 000 DH. TVA au taux de 20%. | <input checked="" type="checkbox"/><br>0,75 pt | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/> | $3\,000 \times \frac{2}{3} = 2\,000$<br>$3 \times 0,25 = 0,75 \text{ pt}$   |
| La consommation d'eau du mois de décembre 2014 est estimée à 2 461 DH TTC. TVA au taux de 7%. La facture correspondante ne sera reçue qu'en février 2015.  | <input type="checkbox"/>                       | <input checked="" type="checkbox"/><br>0,75 pt | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/> | $\frac{2\,461}{1,07} = 2\,300$ 0,25 pt                                      |

## DOSSIER N° 2 : ANALYSE COMPTABLE

## 1. Coût variable

$$\text{Coût variable} = 100\,800 + 31\,800 - 5\,400 = 127\,200$$

4 x 0,5 = 2 pt

## 2.

## a. Tableau d'exploitation différentiel simplifié

| Éléments                | Montant | %     |
|-------------------------|---------|-------|
| Chiffre d'affaires      | 212 000 | 100 % |
| Coût variable           | 127 200 | 60%   |
| Marge sur coût variable | 84 800  | 40%   |
| Coût fixe               | 29 600  |       |
| Résultat courant        | 55 200  |       |

8 x 0,5 = 4pt

## b. Calcul du seuil de rentabilité

$$\text{Seuil de rentabilité} = 29\,600 / 0,4 = 74\,000$$

2 x 0,5 = 1 pt

## c. Calcul de la date de réalisation du SR

$$(74\,000 \times 12) / 212\,000 = 4,18 \text{ mois}$$

La date de réalisation du seuil de rentabilité est le 6 mai 2014.

3 x 0,25 = 0,75 pt  
0,25 pt

## d. Indice de sécurité

$$\text{Indice de sécurité} = \frac{212\,000 - 74\,000}{212\,000} \times 100 = 65,09\%$$

4 x 0,5 = 2 pt

## 3. Calcul du Chiffre d'affaires de l'exercice 2013

$$\frac{\text{Chiffre d'affaires} - 99\,000}{\text{Chiffre d'affaires}} = 0,45$$

4 x 0,25 = 1 pt

Chiffre d'affaires = 180 000 DH

## 4. Commentaire

L'élève doit :

- émettre un jugement sur l'évolution de l'exploitation de l'entreprise : **favorable** 1 pt
- justifier sa réponse par l'évolution de chacun des quatre indicateurs : **augmentation du chiffre d'affaires, amélioration du seuil de rentabilité et de sa date de réalisation, augmentation de l'indice de sécurité.** 0,5 x 4 = 2 pt

## 5. Tableau des redressements et reclassements

|                     | Actif immobilisé | Stocks | Créances | Trésorerie-actif | Capitaux propres | DLT     | DCT     |
|---------------------|------------------|--------|----------|------------------|------------------|---------|---------|
| Valeurs comptables  | 200 000          | 9 000  | 21 000   | 15 000           | 180 000          | 40 000  | 25 000  |
| Fonds commercial    | + 80 000         |        |          |                  | + 80 000         |         |         |
| Plus-value sur TVP  |                  |        | + 2 000  |                  | + 2 000          |         |         |
| Dettes fournisseurs |                  |        |          |                  |                  | + 4 500 | - 4 500 |
| Valeurs financières | 280 000          | 9 000  | 23 000   | 15 000           | 262 000          | 44 500  | 20 500  |

8 x 0,75 = 6 pt

## 6. Calcul et interprétation

$$\text{a. Ratio de financement permanent} = \frac{262\,000 + 44\,500}{280\,000} = 1,09$$

4 x 0,5 = 2 pt

L'entreprise a un fonds de roulement. Les ressources stables financent la totalité des emplois stables. 1 pt

$$\text{b. Ratio de solvabilité générale} = \frac{327\,000}{(44\,500 + 20\,500)} = 5,03$$

4 x 0,5 = 2 pt

L'actif de l'entreprise permet de rembourser la totalité des dettes.

1 pt

PRÉSENTATION DE LA COPIE 2 POINTS