

الصفحة  
1  
5

C: RR50

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتعليم المالي  
والتخطي  
والبحث العلمي  
كتابات الدولة المكلفة بالتعليم المدرسي



المركز الوطني للتقويم والامتحانات

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا  
الدورة الاستدراكية 2008-  
عناصر الإجابة

4	المعامل
3	مدة الإجاز

المحاسبة	المادة
العلوم الاقتصادية والتدبير	الشعبة
العلوم الاقتصادية	المسلك

### CORRIGÉ INDICATIF

- Le correcteur est prié de **vérifier** les éléments de ce corrigé avant de procéder à la correction des copies.
- Accepter toute réponse logique.
- Ôter un point sur vingt à toute copie mal présentée.
- ÉVITER LA DOUBLE SANCTION DANS LA NOTATION DES RÉPONSES LIÉES.**

### DOSSIER N° 1 : TRAVAUX DE FIN D'EXERCICE

1- Le taux d'amortissement du matériel de transport

$$166\ 000 = (100\ 000 \times t \times 3,5) / 100 + (240\ 000 \times t \times 2) / 100 \\ = 3\ 500 t + 4\ 800 t = 8\ 300 t$$

$$t = 166\ 000 / 8\ 300 = 20\% \quad (1pt)$$

2- Calcul et enregistrement des dotations de l'exercice 2007

**Calcul des dotations aux amortissements des immobilisations relatives à l'exercice 2007**

$$\text{Dotations aux amortissements des bâtiments} = 800\ 000 \times 5\% = 40\ 000 \text{ DH} \quad (0,25pt)$$

Dotations aux amortissements du matériel de transport

- V1 :  $a = (100\ 000 \times 20) / 100 = 20\ 000 \text{ DH}$  (0,25pt)
- V2 :  $a = (240\ 000 \times 20) = 48\ 000 \text{ DH}$  (0,25pt)

$$\text{Dotations aux amortissements du matériel de bureau} = 80\ 000 \times 10\% = 8\ 000 \text{ DH} \quad (0,25pt)$$

Dotations aux amortissements du matériel informatique

- PC n° 1 :  $a = (20\ 000 \times 20\% \times 3/12) = 1\ 000 \text{ DH}$  (0,25pt)
- PC n° 2 :  $a = (25\ 000 \times 40\% \times 0,25) = 2\ 500 \text{ DH}$  (0,25pt)

**Enregistrement au journal de la société les dotations aux amortissements des immobilisations relatives à l'exercice 2007** (0,5 pt)

31/12/2007

6193	DEA des immobilisations corporelles	119 500
2832	Amortissements des constructions	40 000
2834	Amortissements du matériel de transport	68 000
28351	Amortissements du mobilier de bureau	8 000
28355	Amortissements du matériel informatique	3 500
<i>Dotations de l'exercice 2007</i>		

الصفحة 2 5	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا الدورة الاستدراكية 2008 عناصر الإجابة	المحاسبة	المادة
C: RR50		مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبية

### 3- Régulariser la cession de la voiture Renault (0,5 pt)

2834	Amortissements du matériel de transport	15 000	
6513	VNA des immobilisations corporelles cédées	5 000	
2340	matériel de transport		
	<i>Sortie du PC n°1 cédé</i>		20 000

### 4- Les annexes 1 et 2 : voir page n° 5

### 5- Écritures de régularisation au 31/12/2007

#### a- Crédances

3424	3421	31/12/07		
		Clients douteux ou litigieux		
		Clients		
		<i>Reclassement de la créance sur le client Benali</i>	(0,25 pt)	
		d°		
6196	3942	D.E.P.P.D. de l'actif circulant		
		P.P.D. des clients et comptes rattachés		
		<i>Dotations de l'exercice 2007</i>	(0,25 pt)	
		d°		
6182		Pertes sur créances irrécouvrables		
4455	3424	Etat, TVA facturée		
		Clients douteux ou litigieux		
		<i>Perte de la créance sur Ramzi</i>	(0,25 pt)	
		d°		
3942	7196	P.P.D. des clients et comptes rattachés		
		<i>Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant</i>		
		<i>Ajustement de la provision</i>	(0,25 pt)	
		d°		
6585		Créances devenues irrécouvrables		
4455		Etat, TVA facturée		
		Clients		
		<i>Perte de la créance sur Badri</i>	(0,25 pt)	
		d°		

#### b- Titres

6513	2510	31/12/2007		
		V.N.A. des immobilisations financières cédées		
		Titres de participation		
		200x100	(0,25 pt)	
		d°		
2951	7392	P.P.D. des Titres de participation		
		R.P.P.D. des immobilisations financières		
		<i>Annulation de la provision 200(100-90)</i>	(0,25 pt)	
		d°		
6392	2951	D.P.P.D. des immobilisations financières		
		P.P.D. des TP		
		<i>Augmentation de la provision sur les actions X</i>		
		500(100-90) à 500(100-85)	(0,25 pt)	
		d°		
6394	3950	D.P.P.D. TVP		
		P.P.D. des TVP		
		<i>Augmentation de la provision sur les actions A</i>		
		100(120-105) à 100(120-100)	(0,25 pt)	
		d°		

الصفحة		الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا (الدورة الاستدراكية 2008) عناصر الإجابة	المحاسبة	المادة
C: RR50			مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبية
3	5			
5141		31/12/2007		
6147		Banques	3 067	
34552		Services bancaires	30	
6385	3501	État, TVA récupérables sur les charges	3	
		Produits nets sur cession des TVP		
		Actions, partie libérée	100	
3950	7394	Cession de 10 actions B	(0,5 pt)	3 000
		d°		
		P.P.D. des TVP	200	
		Annulation de la provision sur les actions SSM cédées	(0,25 pt)	200
		d°		
<b>c- Stocks</b>				
39111	7196	31/12/2007		
		P.P.D. des marchandises	83 500	
		Reprises/ P.P.D. de l'actif circulant	83 500	
		<i>Annulation de la provision du stock initial</i>	(0,25 pt)	
3111	6114	d°		
		Marchandises	750 000	
		Variation de stocks de marchandises	750 000	
		<i>Constatation du stock final</i>	(0,25 pt)	
6196	3911	d°		
		Dotations/ P.P.D. de l'actif circulant	40 000	
		P.P.D. des marchandises	40 000	
		<i>Constatation de la provision du stock final</i>	(0,25 pt)	
<b>d- Provisions pour risques et charges</b>				
6195	1555	31/12/2007		
		D.E. P.P.risques et charges	30 000	
		P.P.charges à répartir sur plusieurs exercices	30 000	
		60 000/2	(0,5 pt)	
<b>e- Régularisation des charges et produits</b>				
3427	7111 4458	31/12/2007		
		Clients, factures à établir et créances sur travaux non encore facturables	18 000	
		Ventes de marchandises	15 000	
		Etat, autres comptes créditeurs	3 000	
		<i>Régularisation de la livraison du 27/12/2007</i>	(0,25 pt)	
3491	6134	d°		
		Charges constatées d'avance	3 000	
		Prime d'assurances	3 000	
		<i>Régularisation de la prime d'assurance annuelle : 12 000 x 3/12</i> (0,25 pt)		
6131	4487	d°		
		Locations et charges locatives	2 850	
		Dettes rattachées aux autres créanciers	2 850	
		<i>Régularisation du loyer du magasin du mois de décembre 2007</i> (0,25 pt)		

الصفحة	4	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا	المحاسبة	الصادرة
	5	(الدورة الاستدراكية 2008) عناصر الإجابة		
C: RR50			مسلك العلوم الاقتصادية	الشعبية

6- Annexe n°3 voir page n°5

#### 7- Extrait du bilan relatif à l'actif immobilisé au 31/12/2007

Actif	Valeur brute	Amortissements et provisions	Valeurs nettes	(1 pt)
<b>IMMOBILISATIONS CORPORELLES</b>				
Constructions	800 000	200 000	600 000	
Matériel de transport	240 000	144 000	96 000	
Mobilier, Matériel de bureau et A.D.	125 000	56 500	68 500	
<b>IMMOBILISATIONS FINANCIERES</b>				
Titres de participation	50 000	7 500	42 500	

#### DOSSIER N°2 : ANALYSE COMPTABLE

##### Document n°1: Analyse d'exploitation

1- la marge sur coût variable unitaire =  $12 - (5,4 + 2,1) = 4,5$  (0,5 pt)  
le taux de la marge sur coût variable =  $4,5 / 12 = 0,375$  (0,25 pt)

2- a- Seuil de rentabilité =  $225 000 / 0,375 = 600 000$  DH (1 pt)

b- Point mort =  $(600 000 \times 12) / 960 000 = 7,5$  soit le 15 août 2007 (0,5 pt)

c- utilité du seuil de rentabilité pour l'entreprise (1 pt)

Le calcul du seuil de rentabilité permet à l'entreprise de connaître le chiffre d'affaires pour lequel son résultat est nul et au-delà duquel elle réalise les bénéfices. Il lui permet aussi de faire des prévisions pour l'exercice suivant.

#### DOCUMENT N°2: ANALYSE DU BILAN

##### 1- Le tableau des reclassements et des redressements au 31/12/2007

Éléments	Valeurs immobilisées	Valeurs d'exploitation	Valeurs réalisables	Valeurs disponibles	Capitaux propres	Dettes : L.M.T.	Dettes à C.T.	
Totaux comptables	397 500	78 000	55 000	12 600	412 500	93 000	37 600	
Actif fictif	- 22 500				- 22 500			0,25 pt
Constructions	+100 000				+100 000			0,25 pt
I.T.M.O.	- 31 250				- 31 250			0,25 pt
Stock outil	+ 46 000	- 46 000						0,25 pt
Effets escomptables			- 40 000	+ 40 000				0,25 pt
PPRC					+ 6 110	- 9 400	+3 290	0,5 pt
Fournisseurs					+ 18 790	-18 790		
Totaux financiers	489 750	32 000	15 000	52 600	464 860	102 390	22 100	0,25 pt

2-

a- Fonds de roulement liquidité =  $(412 500 + 93 000) - 397 500 = 108 000$  DH (0,25 pt)

Existence de fonds de roulement. L'entreprise finance ses investissements à l'aide de ses capitaux permanents. (0,25 pt)

الصفحة 5 5	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا (الدورة الاستدراكية 2008) عناصر الإجابة	المحاسبة السادة
C: RR50		مسلك العلوم الاقتصادية الشعبية

### b- Les ratios

Ratio d'autonomie financière = Capitaux propres / capitaux étrangers

$$= 464\ 860 / 124\ 490 = 3,73 \quad (0,25 \text{ pt})$$

L'entreprise est indépendante financièrement de ses créanciers. Elle a la possibilité de contracter d'autres emprunts. (0,25 pt)

Ratio de solvabilité générale = Actif total / Dettes

$$= 589\ 350 / 124\ 490 = 4,73 \quad (0,25 \text{ pt})$$

L'entreprise est solvable. (0,25 pt)

Ratio de trésorerie générale = actif circulant / dettes à court terme

$$= 99\ 600 / 32\ 100 = 3,10 \quad (0,25 \text{ pt})$$

Les dettes à court terme peuvent être remboursées largement à l'aide de l'actif circulant. (0,25 pt)

### ANNEXE N°1 : État des créances douteuses

(1,25 pt : 0,25 pt par ligne)

Noms	Créances TTC au 01/01/07	Règlement 2007	Solde HT	Provisions 2007	Provisions 2006	Pertes HT	Réajustement	
							Dotations	Reprises
RAMZI	18 200	8 000	8 500	-	4 500	8 500	-	4 500
SABIR	36 000	-	30 000	18 000	12 000	-	6 000	-
AMINE	15 000	6 000	7 500	1 500	2 500	-	-	1 000
BADRI	28 800	-	24 000	-	-	24 000	-	-
BENALI	42 000	-	35 000	14 000	-	-	14 000	-
							Totaux	20 000
								5 500

### ANNEXE N°2 : État des titres

(1,25 pt : 0,25 pt par ligne)

Titres	Nombre	Prix d'achat unitaire	Provision 2007	Provision 2006	Réajustement	
					Dotations	Reprises
Titres de participation cédés	200	100	-	2 000	-	2 000
Titres de participation non cédés	500	100	7 500	5 000	2 500	-
TVP : Actions A	100	120	2 000	1 500	500	-
TVP : Actions B cédées	10	300	-	100	-	100
TVP : Actions B non cédées	10	300	-	100	-	100

### ANNEXE N°3 Tableau des provisions

Éléments	Cumul début	Dotations			Reprises			Cumul fin
		Exp	Fin	N.C	Exp	Fin	N.C	
1 – PPD. Actif immobilisé <span style="float: right;">(0,25 pt)</span>	7 000	-	2 500	-	-	2 000	-	7 500
2 – Prov. Réglementées								
3 – PPRC durables <span style="float: right;">(0,25 pt)</span>	60 000	30 000	-	-	-	-	-	90 000
<b>Total A</b>	<b>67 000</b>	<b>30 000</b>	<b>2 500</b>			<b>2 000</b>		<b>97 500</b>
4 – PPD actif circulant <span style="float: right;">(0,5 pt)</span>	104 200	60 000	500	-	89 000	200	-	75 500
5 – Autres PPRC								
6 – PPD des comptes de trésorerie								
<b>Total B</b>	<b>104 200</b>	<b>60 000</b>	<b>500</b>	-	<b>89 000</b>	<b>200</b>	-	<b>75 500</b>
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>171 200</b>	<b>90 000</b>	<b>3 000</b>	-	<b>89 000</b>	<b>2 200</b>	-	<b>173 000</b>