

الصفحة 1 5	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكنولوجيا التعليم والبحوث العلمي مكتبية الدولة المكلفة بالتعليم المدرسي		المركز الوطني للتقويم والامتحانات
C: RR50	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا -الدورة الاستدراكية 2008- عناصر الإجابة		
4	المعامل	المحاسبة	المادة
3	مدة الإجازة	العلوم الاقتصادية والتدبير	الشعبية
		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.
- Oter 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

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

Dotations aux amortissements du matériel de transport

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

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

Dotations aux amortissements du matériel informatique

- PC n° 1 : $a = (20\ 000 \times 20\% \times 3/12) = 1\ 000$ DH (0,25pt)
- PC n° 2 : $a = (25\ 000 \times 40\% \times 0,25) = 2\ 500$ 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	
Dotations de l'exercice 2007				

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

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

		31/12/2007		
2832	Amortissements du matériel de transport	15 000		
6513	VNA des immobilisations corporelles cédées	5 000		
2399	matériel de transport		20 000	
Sortie du PC n°1 cédé				

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

5- Écritures de régularisation au 31/12/2007

a- Créances

		31/12/07		
3424	Clients douteux ou litigieux	42 000		42 000
3421	Clients			
	Reclassement de la créance sur le client Benali		(0,25 pt)	
6196	D.E.P.P.D. de l'actif circulant	20 000		
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés			20 000
	Dotations de l'exercice 2007		(0,25 pt)	
6182	Pertes sur créances irrécouvrables	8 500		
4455	Etat, TVA facturée	1 700		
3424	Clients douteux ou litigieux			10 200
	Perte de la créance sur Ramzi		(0,25 pt)	
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés	5 500		
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant			5 500
	Ajustement de la provision		(0,25 pt)	
6585	Créances devenues irrécouvrables	24 000		
4455	Etat, TVA facturée	4 800		
	Clients			28 800
	Perte de la créance sur Badri		(0,25 pt)	

b- Titres

		31/12/2007		
6513	V.N.A. des immobilisations financières cédées	20 000		
2510	Titres de participation			20 000
	200x100		(0,25 pt)	
2951	P.P.D. des Titres de participation	2 000		
7392	R.P.P.D. des immobilisations financières			2 000
	Annulation de la provision 200(100-90)		(0,25 pt)	
6392	D.P.P.D. des immobilisations financières	2 500		
2951	P.P.D. des TP			2 500
	Augmentation de la provision sur les actions X		(0,25 pt)	
	500(100-90) à 500(100-85)			
6394	D.P.P.D. TVP	500		
3950	P.P.D. des TVP			500
	Augmentation de la provision sur les actions A		(0,25 pt)	
	100(120-105) à 100(120-100)			

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

الصفحة 4 / 5		الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا (الدورة الاستدراكية 2008) عناصر الإجابة		المادة	المحاسبة			
C: RR50				الشعبية	مسلك العلوم الاقتصادية			
6- Annexe n°3 voir page n°5								
7- Extrait du bilan relatif à l'actif immobilisé au 31/12/2007 (1 pt)								
	Actif	Valeur brute	Amortissements et provisions	Valeurs nettes				
IMMOBILISATIONS CORPORELLES								
	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				
IMMOBILISATIONS FINANCIERES								
	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	(0,25 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 à 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		0,25 pt
Totaux financiers	489 750	32 000	15 000	52 600	464 860	102 390	22 100	
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)								

b- Les ratios

Ratio d'autonomie financière = Capitaux propres / capitaux étrangers
= 464 860 / 124 490 = 3,73 (0,25 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 (0,25 pt)

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

Ratio de trésorerie générale = actif circulant / dettes à court terme
= 99 600 / 32 100 = 3,10 (0,25 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 (0,25 pt)	7 000	-	2 500	-	-	2 000	-	7 500
2 – Prov. Réglementées								
3 – PPRC durables (0,25 pt)	60 000	30 000	-	-	-	-	-	90 000
Total A	67 000	30 000	2 500	-	-	2 000	-	97 500
4 – PPD actif circulant (0,5 pt)	104 200	60 000	500	-	89 000	200	-	75 500
5 – Autres PPRC								
6 – PPD des comptes de trésorerie								
Total B	104 200	60 000	500	-	89 000	200	-	75 500
TOTAL GÉNÉRAL	171 200	90 000	3 000	-	89 000	2 200	-	173 000