



الصفحة

1

1

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا  
الدورة العادية 2012  
الموضوع

المملكة المغربية

وزارة التربية الوطنية  
المركز الوطني للتقويم والامتحانات

4	المعامل	NS50	المحاسبة	المادة
3	مدة الإنجاز	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية		الشعبة أو المسلك

## NOTE :

- o Seule l'utilisation de la calculatrice non programmable est autorisée.
- o L'écriture comptable doit comporter les numéros des comptes, les intitulés, les montants et un libellé. Ces éléments sont pris en compte dans la note.
- o Les deux dossiers du sujet sont indépendants.
- o Les pages 4 et 5 sont à rendre obligatoirement avec la copie.
- o 0,5 point de la note sur vingt est consacré à la présentation soignée de la copie : éviter les ratures et surcharges, aérer le texte, numéroter les réponses, encadrer les résultats et utiliser la règle pour tracer le journal et les tableaux.

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

Vous êtes employé comme aide comptable par l'entreprise « SONADUST » au capital de 7 000 000 DH. Vous intervenez dans le cadre du traitement des travaux de fin d'exercice 2011, le comptable vous remet les documents et informations suivants :

## DOCUMENT N°1 : INFORMATIONS RELATIVES AUX IMMOBILISATIONS AMORTISSABLES

## 1. Frais d'augmentation du capital

L'entreprise avait réalisé, le 02/05/2010, une opération d'augmentation de capital. Les frais engagés à cette date, d'une valeur de 18 000 DH, sont amortissables linéairement sur 5 ans.

## 2. Logiciel

Le compte « Brevets, marques, droits et valeurs similaires » correspond à un logiciel acquis le 05/10/2011 au coût hors taxes de 24 000 DH. Ce logiciel sera amorti linéairement sur 4 ans.

## 3. Matériel de transport

## a. Informations relatives aux véhicules

Véhicule	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Durée de vie	Mode d'amortissement	Cumul d'amortissements au 31/12/2010	Observation
VH1	500 000	03/10/2006	5 ans	Constant	513 000	Cession le 25/09/2011
VH2	?	06/07/2010	5 ans	Dégressif		Coefficient 2

## b. Extrait du plan d'amortissement du matériel de transport VH2. Annexe n° 1, page n° 4.

## DOCUMENT N° 2 : INFORMATIONS RELATIVES AUX PROVISIONS ET AUTRES RÉGULARISATIONS

## 1. État des créances clients (TVA au taux de 20%)

Client	Créance TTC au 31/12/2011	Provision 2010	Observation 2011
NADIA	112 800	48 000	Insolvable.
NAIMA	76 800	34 200	Provision de 30% de la créance.
SALMA	174 000	-	On pense récupérer 60% de la créance.

## 2. État des titres

Nature	Nombre	Prix d'achat unitaire	Provision 2010	Cours 31/12/2011	Cession au 30/12/2011	
					Nombre	Prix unitaire
Titres de participation	320	760	7 040	748	-	-
Titres et valeurs de placement	800	540	9 600	520	300	525

## Remarque :

- Commissions bancaires hors taxes : 1% du prix de cession des titres. TVA au taux de 10%.
- Aucune écriture n'a été passée par le comptable.

## 3. Stocks

## Extrait de la balance des comptes au 31/12/2011

N° de comptes	Intitulés de comptes	Soldes avant inventaire au 31/12/2011		Soldes après inventaire au 31/12/2011	
		Débiteurs	Créditeurs	Débiteurs	Créditeurs
3121	Matières premières	-		500 000	
3912	Provisions pour dépréciation des matières et fournitures		-		100 000
6121	Achats des matières premières	6 345 000		6 345 000	
61241	Variation des stocks de matières premières	740 000		240 000	
6125	Achats non stockés de matières et fournitures	60 000		60 000	
6129	R.R.R. obtenus sur achats consommés de matières et fournitures		145 000		145 000

## 4. Autres régularisations

- a. Une grosse réparation, liée à l'exploitation, est effectuée en octobre 2011. L'entreprise avait prévu en 2008 de répartir son coût estimé à 675 000 DH sur les exercices 2008, 2009 et 2010.
- b. Après vérification des écritures comptables, vous avez relevé le paiement d'une quittance de loyer d'un montant de 7 200 DH, relative à un magasin de stockage, pour la période du 01/11/2011 au 31/01/2012.

## TRAVAIL À FAIRE

1	Calculer : a. le cumul d'amortissements des frais d'augmentation du capital au 31/12/2010. b. la valeur d'entrée du matériel de transport <b>VH 2</b> .	0,75 pt
2	Remplir les deux premières lignes de l'extrait du plan d'amortissement du matériel de transport <b>VH2</b> . (Annexe n° 1, page n° 4)	0,75 pt
3	a. Calculer les dotations aux amortissements de l'exercice 2011. b. Enregistrer au journal les dotations aux amortissements de l'exercice 2011. c. Passer au journal l'écriture relative à la sortie du matériel cédé <b>VH1</b> . Justifier par les calculs d. Présenter, au 31/12/2011, sous la forme schématique le compte : « Matériel de transport ».	2,75 pt
4	Remplir l'extrait du tableau des amortissements (Annexe n° 2, page n° 4)	0,5 pt
5	a. Reconstituer les écritures de régularisation, passées au 31/12/2011, du stock de matières premières et de sa provision. b. Présenter, au 31/12/2011, sous la forme schématique le compte « Variation des stocks de matières premières » et donner la signification de son solde. c. Calculer le montant du poste « 612. Achats consommés de matières et fournitures ».	1,5 pt
6	Compléter : a. l'état des créances clients. (Annexe n° 3, page n° 4) b. l'état des titres. (Annexe n° 4, page n° 4)	1,25 pt
7	Passer les écritures de régularisation relatives aux : a. créances clients; b. titres ; c. provisions pour risques et charges ; d. charges et produits. Justifier par les calculs	5,25 pt
8	Présenter, au 31/12/2011, sous la forme schématique les comptes : « Titres et valeurs de placement » et « Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement ».	0,5 pt
9	Remplir l'extrait de la balance des soldes après inventaire au 31/12/2011 (Annexe n° 5, page n° 4).	0,25 pt

## DOSSIER N°2 : ANALYSE COMPTABLE

L'entreprise «**COMPTOIR-CASA**» est spécialisée dans la commercialisation d'articles lumineux et de décoration. Pour la réalisation de certains travaux d'analyse comptable relatifs à l'exercice 2011, la direction financière met à votre disposition les documents ci-après :

**DOCUMENT N°1 : TABLEAU DES REDRESSEMENTS ET DES RECLASSEMENTS (ANNEXE N°6, PAGE N° 5)****DOCUMENT N°2 : DONNÉES D'EXPLOITATION**

Pour l'analyse de son exploitation, l'entreprise vous fournit les informations suivantes :

- Le chiffre d'affaires est de 6 800 000 DH.
- Les ventes sont supposées régulières sur toute l'année.
- Le seuil de rentabilité est de 3 200 000 DH.
- Le coût fixe est de 960 000 DH.

**TRAVAIL À FAIRE**

1	Compléter le tableau des redressements et des reclassements. ( <b>Annexe n° 6, page n° 5</b> )	1,5 pt
2	Calculer et interpréter : a. Le fonds de roulement liquidité. b. Le ratio d'autonomie financière. c. Le ratio de solvabilité générale.	1,5 pt
3	a. Calculer le taux de la marge sur coût variable. b. Remplir le tableau d'exploitation différentiel simplifié. ( <b>Annexe n° 7, page n° 5</b> ) c. Déterminer et interpréter la date de réalisation du seuil de rentabilité. d. Calculer et interpréter l'indice de sécurité.	3 pt

## ANNEXES À REMPLIR ET À RENDRE AVEC LA COPIE

## ANNEXE N° 1 : EXTRAIT DU PLAN D'AMORTISSEMENT DU MATÉRIEL DE TRANSPORT VH2

Période	VNA début de période	Taux retenu	Annuités	Amortissements cumulés	VNA fin de période	Taux dégressif	Taux constant
2010				88 000			
2011							

## ANNEXE N°2 : EXTRAIT DU TABLEAU DES AMORTISSEMENTS Exercice du 01/01/2011 au 31/12/2011

Nature	Cumul début exercice	Dotation de l'exercice	Amortissements sur immobilisations sorties	Cumul d'amortissement fin exercice
Immobilisation en non-valeurs				
Frais préliminaires				
Immobilisations incorporelles				
Brevets, marques, droits et valeurs similaires				
Immobilisations corporelles				
Matériel de transport	513 000			

## ANNEXE N° 3 : ÉTAT DES CRÉANCES CLIENTS (TVA AU TAUX DE 20%)

Client	Créance au 31/12/2011		Provision 2011	Provision 2010	Créance irrécouvrable (HT)	Ajustement	
	TTC	HT				Dotation	Reprise
NADIA	112 800	94 000					
NAIMA	76 800	64 000					
SALMA	174 000	145 000					

## ANNEXE N° 4 : ÉTAT DES TITRES

Nature des titres	Nombre	Provision 2011	Provision 2010	Ajustement	
				Dotation	Reprise
Titres de participation					
Titres et valeurs de placement	Cédés				
	Conservés				

## ANNEXE N° 5 : EXTRAIT DE LA BALANCE APRES INVENTAIRE AU 31/12/2011

N° de comptes	Intitulé de comptes	Solde	
		Débiteur	Créditeur
2340	Matériel de transport		
2834	Amortissements du matériel de transport		
3500	Titres et valeurs de placement		
3950	Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement		





