

الصفحة 1 5	<p>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</p> <p>الدورة الاستدراكية 2016</p> <p>- عناصر الإجابة -</p>	<p>المملكة المغربية</p> <p>وزارة التربية الوطنية</p> <p>والتكوين المهني</p>		<p>المركز الوطني للتقويم</p> <p>والامتحانات والتوجيه</p>
★	RR 51			

3	مدة الإنجاز	المحاسبة والرياضيات المالية	المادة
6	المعامل	شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة أو المسلك

CORRIGÉ INDICATIF SUR 120 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 6.

DOSSIER N° 1 : TRAVAUX D'INVENTAIRE ET ÉTATS DE SYNTHÈSE

1.
a. Valeur d'entrée de l'ordinateur PH

Valeur = 25 000 – 15 000 = 10 000

1 pt 1 pt 0,5 pt = 2,5 pt

b. Dotations aux amortissements 2015

Dotation des frais d'acquisition des immobilisations = 76 000 x 20% = 15 200 3 x 0,5 = 1,5 pt

Dotation du matériel informatique = 3 300

- PH = 10 000 x 20% x 9/12 = 1 500 4 x 0,5 = 2 pt
- BM = (15 000 – 15 000 x 40%) x 40% x 6/12 = 1 800 6 x 0,5 = 3 pt

2. Écritures relatives :

a. aux dotations aux amortissements 2015

31/12			
6191	Dotations d'exploitation aux amortissements de l'immobilisation en non-valeurs.	15 200	
6193	Dotations d'exploitation aux amortissements des immobilisations corporelles	3 300	
28121	Amortissements des frais d'acquisition des immobilisations		15 200
28355	Amortissements du matériel informatique		3 300
	Dotation 2015		
			13 x 0,25 = 3,25 pt

b. à la régularisation de la cession de BM

31/12			
28355	Amortissements du matériel informatique	7 800	
6513	VNA des immobilisations corporelles cédées	7 200	
2355	Matériel informatique		15 000
	Sortie de l'ordinateur BM		
			10 x 0,25 = 2,5 pt

Amortissements cumulés de l'ordinateur BM = 6 000 + 1 800 = 7 800 0,25 pt

الصفحة	RR 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2016 - عناصر الإجابة
2		- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
5		

3.

a. ANNEXE N° 1 : ÉTAT DES TITRES DE PARTICIPATION

Titres	Nombre	Provision		Ajustement	
		2015	2014	Dotation	Reprise
Cédés	2 000	-	10 000		10 000
Non cédés	3 000	18 000	15 000	3 000	
5 x 0,5 = 2,5 pt					

b. Écritures relatives aux titres de participation

31/12

6514	V.N.A. des immobilisations financières cédées		1 300 000	
2510	Titres de participation			1 300 000
Sortie des titres cédés		7 x 0,5 = 3,5 pt		
d°				
6392	Dotations aux provisions pour dépréciations des immobilisations financières		3 000	
2951	Provisions pour dépréciation des titres de participation			3 000
Reprises 2015		5 x 0,5 = 2,5 pt	2 x 0,25 = 0,5 pt	
d°				
2951	PPD des titres de participation		10 000	
7392	Reprises sur PPD des immobilisations financières			10 000
Reprises 2015		5 x 0,5 = 2,5 pt	2 x 0,25 = 0,5 pt	

4. ANNEXE N°2 : EXTRAIT DU TABLEAU DES PROVISIONS

Éléments	Montant début d'exercice	Dotations			Reprises			Montant fin d'exercice
		Exploitation	Financières	Non courantes	Exploitation	Financières	Non courantes	
2. PPD de l'actif immobilisé	25 000		3 000	160 000		10 000		178 000
	0,75 pt			3 x 3 = 9 pt				0,75 pt

5.

a. Créances clients

31/12

3424	Clients douteux ou litigieux		90 000	
3421	Clients			90 000
Reclassement des créances douteuses		7 x 0,25 = 1,75 pt		
d°				
6196	Dotations d'exploitation aux provisions pour dépréciations de l'actif circulant		30 000	
3942	Provisions pour dépréciation des clients et comptes rattachés			30 000
Dotation de l'exercice 2015		7 x 0,25 = 1,75 pt		
d°				
6182	Pertes sur créances irrécouvrables		200 000	
4455	État, TVA facturée		40 000	
3424	Clients douteux ou litigieux			240 000
Perte des créances douteuses		10 x 0,25 = 2,5 pt		
d°				
3942	Provisions pour dépréciation des clients et comptes rattachés		160 000	
7196	Reprises sur provisions pour dépréciation de l'actif circulant			160 000
Reprise de l'exercice 2015		7 x 0,25 = 1,75 pt		

b. Provision pour risque

31/12

6195	Dotations d'exploitation aux provisions pour risques et charges		58 500	
1511	Provisions pour litiges			58 500
Dotation 2015		5 x 0,25 = 1,25 pt	0,25 pt	

الصفحة	RR 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2016 - عناصر الإجابة
3		- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
5		

c. Charges et produits

		31/12		
3491	Charges constatées d'avance		1 000	
61455	Frais de téléphone			1 000
	Régularisation des frais de tél	5 x 0,25 = 1,25 pt	0,25 pt	
d°				
3417	Rabais, remises et ristournes à obtenir-avoirs non encore reçus		28 800	
6119	Rabais, remises et ristournes obtenus sur achats de marchandises			24 000
3458	État-autres comptes débiteurs			4 800
	Régularisation des ristournes	10 x 0,125 = 1,25 pt		

6.

a. Calcul de la variation des stocks de marchandises

$$\text{Variation} = 650\,000 - 200\,000 = 450\,000.$$

1,5 pt 1,5 pt 0,5 pt = 3,5 pt

C'est un stockage. 2 pt

b. Achats revendus de marchandises

$$\text{Achats revendus de marchandises} = 8\,750\,000 - (150\,000 + 24\,000) - 450\,000 = 8\,126\,000$$

1,5 pt 0,75 pt 0,75 pt 1,5 pt 0,5 pt = 5 pt

DOSSIER N° 2 : ANALYSE COMPTABLE ET OPÉRATIONS FINANCIÈRES À LONG TERME

1. Valeur comptable des capitaux propres

$$\text{Valeur} = 3\,000\,000 - 600\,000 + 100\,000 - 105\,000 + 200\,000 = 2\,595\,000$$

6 x 0,75 = 4,5 pt

2. Ratios

a. Ratio de financement permanent = $\frac{4\,000\,000}{4\,500\,000} = 0,88$ 3 x 0,75 = 2,25 pt

b. Ratio d'autonomie financière = $\frac{3\,000\,000}{1\,900\,000} = 1,57$ 3 x 0,75 = 2,25 pt

3.

a. Commentaire de l'évolution des indicateurs financiers

Une dégradation est enregistrée au niveau des deux indicateurs financiers : autonomie financière et financement permanent. En effet, l'autonomie financière a baissé de 0,42 point et le financement permanent de 0,11 point. Par conséquent, l'entreprise est en situation de déséquilibre financier puisqu'elle n'a plus de fonds de roulement. Elle risque de compromettre son autonomie financière. 4,5 pt

b. ANNEXE N° 3 : Ratio de financement permanent 3 pt

Quelle proposition permet d'améliorer le ratio de financement permanent ?

Augmenter le capital de l'entreprise

الصفحة	RR 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2016 - عناصر الإجابة
4		- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
5		

4.

a. Montant de l'emprunt

$$\text{Emprunt} = 1\ 380\ 743,14 + 119\ 256,86 = 1\ 500\ 000$$

2 pt 2 pt 0,5 pt = 4,5 pt

b. Intérêt de la première année

$$I_1 = 194\ 256,86 - 119\ 256,86 = 75\ 000$$

2 pt 2 pt 0,5 pt = 4,5 pt

c. Taux d'intérêt

$$i = 75\ 000 / 1\ 500\ 000 = 5\%$$

1,25 pt 1,25 pt 0,5 pt = 3 pt

5. ANNEXE N° 4 : Extrait du tableau de formation des résultats (T.F.R.)

		Exercice	
	• Ventes de marchandises	-	
	• Achats revendus de marchandises	-	
I	MARGE BRUTE SUR VENTES EN L'ÉTAT	-	
II	PRODUCTION DE L'EXERCICE	5 430 000	0,5 pt
	• Ventes de biens et services produits	5 000 000	
	• Variation des stocks des produits	430 000	
	• Immobilisations produites par l'entreprise pour elle-même	-	
III	CONSOMMATION DE L'EXERCICE	4 220 000	0,5 pt
	• Achats consommés de matières et fournitures	2 950 000	
	• Autres charges externes	1 270 000	
IV	VALEUR AJOUTÉE	1 210 000	0,75 pt
	• Subventions d'exploitation	-	
	• Impôts et taxes	75 000	
	• Charges de personnel	250 000	
V	EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION	885 000	0,75 pt
	• Autres produits d'exploitation	30 000	
	• Autres charges d'exploitation	45 000	
	• Reprises d'exploitation	168 000	
	• Dotations d'exploitation	288 000	
VI	RÉSULTAT D'EXPLOITATION (+ ou -)	750 000	0,5 pt

6.

a. Marge sur coût variable

$$\text{Marge sur coût variable} = 5\ 000\ 000 \times 30\% = 1\ 500\ 000$$

1 pt 1 pt 0,5 pt = 2,5 pt

b. Résultat courant

$$\text{Résultat courant} = 1\ 500\ 000 - 780\ 000 = 720\ 000$$

0,75 pt 0,75 pt 0,5 pt = 2 pt

7. Seuil de rentabilité

$$\text{SR} = 780\ 000 / 0,3 = 2\ 600\ 000$$

3 x 0,5 = 1,5 pt

À partir d'un chiffre d'affaires de 2 600 000 DH, l'entreprise NEW fil commence à réaliser des bénéfices. 1,5 pt

الصفحة	RR 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2016 - عناصر الإجابة
5		- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية - شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
5		

DOSSIER 3 : COMPTABILITÉ ANALYTIQUE D'EXPLOITATION

1. Charges de la CAE = Charges de la comptabilité générale – Charges non incorporables + Charges supplétives 0,5 x 3 = 1,5 pt

2.

a. Coût d'achat du tissu

	Quantité	C.U	Montant	
Prix d'achat	10 000	20	200 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Frais d'approvisionnement	200 000	0,05	10 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Coût d'achat	10 000	21	210 000	

b. Coût de production des poupées

	Quantité	C.U	Montant	
Charges directes				
Tissu consommé	10 000	21	210 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Mousse	50 000	5,80	290 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Tête de poupée	50 000	15	750 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Accessoires			75 000	0,75 pt
MOD Couture-Bourrage	1 000	22,50	22 500	0,5 x 3 = 1,5 pt
MOD Assemblage-finition	1 000	22,50	22 500	0,5 x 3 = 1,5 pt
Charges indirectes				
Frais coupe	10 000	3,20	32 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Frais couture-bourrage	60 000	1,50	90 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Frais Assemblage-finition	1 000	8	8 000	0,5 x 3 = 1,5 pt
Coût de production	50 000	30	1 500 000	0,75 pt

PRÉSENTATION DE LA COPIE 3 POINTS