Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة الاستدراكية 2014

RR 51

عناصر الاجابة

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني

المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

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

CORRIGÉ INDICATIF SUR 120 POINTS

Note :

- **TOUTE RÉPONSE LOGIQUE EST ACCEPTABLE.**
- **ÉVITER LA DOUBLE SANCTION DANS LA NOTATION DES RÉPONSES LIÉES.**
- **RAMENER LA NOTE FINALE SUR 20 EN DIVISANT PAR 6**

DOSSIER 1 : TRAVAUX D'INVENTAIRE, OPÉRATIONS FINANCIÈRES À LONG TERME ET ÉTATS DE SYNTHÈSE

1. Calcul du taux d'amortissement du matériel et outillage

701 250 = **850 000 x t x** $\frac{99}{12}$ **3 x 1,5 = 4,5 pt**

t = 10%

2.

a. Calcul de la dotation aux amortissements du matériel et outillage

Dotation = 160 000

- CUISTA = **850 000 x 10% =** 85 000 **1,5 x 2 = 3 pt**
- FAITO = **1 000 000 x 10% x** $\frac{9}{12}$ **=** 75 000 **1,5 x 3 = 4,5 pt**

b. Détermination de la dotation aux amortissements du matériel de transport

L'exercice 2013 coïncide avec la dernière année d'amortissement du matériel de transport, donc :

Dotation = **34 560** **1,5 pt**

3.

a. Enregistrement des dotations aux amortissements de l'exercice 2013

31/12

6193	Dotations d'exploitation aux amortissements des immobilisations corporelles	194 560	
28332	Amortissements du matériel et outillage		**160 000**
2834	Amortissements du matériel de transport		**34 560**
	Dotations de l'exercice 2013 **7 x 0,5 = 3,5 pt**		**0,5 x 2 = 1 pt**

b. Écriture comptable relative à la sortie de la machine FAITO

31/12

28332	Amortissements du matériel et outillage	**75 000**	
6513	VNA des immobilisations corporelles cédées	**925 000**	
2332	Matériel et outillage		1 000 000
	Sortie de la machine **FAITO** **7 x 0,5 = 3,5 pt**	**0,5 x 2 = 1 pt**	

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

		Nombre	Provision 2013	Provision 2012	Ajustement	
					Dotation	Reprise
Actions « **SMIA** »	Cédées	**370**	**-**	**-**		
	Conservées	**410**	**410 x 6 = 2 460**	**-**	**2 460**	

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع

مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي : Madarisy.com

0,25 x 2 = 0,5 pt 2 pt 0,5 pt

للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع : Madarisy.com

Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

5. Écritures relatives aux :

a. Titres de participation

31/12

6392	D. PPD des immobilisations financières	2 460	
2951	PPD des titres de participation		2 460
	Suivant état des titres		
	d° 0,25 X 7 = 1,75 pt		
5141	Banques	139 808	
6147	Services bancaires	720	
34552	État-TVA récupérable sur les charges	72	
7514	P.C. des immobilisations financières		140 600
	Cession de 370 TP		
	d° 0,25 X 13= 3,25 pt		
6514	V.N.A. des immobilisions financières cédées	144 300	
2510	Titres de participation		144 300
	Constatation de la sortie des 370 TP cédés		
	0,25 X 7 = 1,75 pt		

b. Stocks de produits finis

31/12

3151	Produits finis	978 000	
71321	Variation des stocks de produits finis		978 000
	Constatation du stock final		
	d° 0,25 x 7 = 1,75 pt		
6196	Dotations d'exploitation aux provisions pour dépréciation de l'AC	78 000	
3915	Provisions pour dépréciation des produits finis		78 000
	Constatation de la provision sur le stock final		
	0,5 x 7 = 3,5 pt		

c. Créances clients

31/12

3424	Clients douteux ou litigieux	153 600	
3421	Clients		153 600
	Reclassement de la créance sur client « CUISINE-rapid »		
	d° **0,25 x 7 = 1,75 pt**		
6196	D.E aux provisions pour dépréciation de l'actif circulant	32 000	
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés		32 000
	Dotation de l'exercice 2013		
	d° **0,5 x 7 = 3,5 pt**		
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés	26 400	
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant		26 400
	Reprise de l'exercice 2013		
	0,5 x 7 = 3,5 pt		

d. Provisions pour risques et charges

31/12

1512	Provisions pour garanties données aux clients	16 000	
7195	Reprises sur provisions pour risques et charges		16 000
	Reprise de l'exercice 2013		
	0,5 x 7 = 3,5 pt		

e. Charges et produits

31/12

6121	Achats de matières premières	420 000	
3458	État, autres comptes débiteurs	84 000	
4417	Fournisseurs, factures non parvenues		504 000
	Facture non parvenue		
	0,375 x 10 = 3,75 pt		
3491	Charges constatées d'avance	15 000	
6131	Locations et charges locatives		15 000
	Régularisation du loyer		
	7 x 0,5 = 3,5 pt		

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع

Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

6. ANNEXE N° 2 : EXTRAIT DU COMPTE DE PRODUITS ET CHARGES (hors taxes)

EXERCICE DU 01/01/2013 AU 31/12/2013

			Totaux de l'exercice
II	**Charges d'exploitation**		
	Achats consommés de matières et fournitures	**0,75 pt**	**10 320 000**
	Autres charges externes	**0,75 pt**	**85 720**

Achats consommés de matières et fournitures =
9 860 000 + 140 000 + 420 000 – 100 000 = 10 320 000 **4 x 0,5 = 2 pt**

Autres charges externes = **75 000 + 20 000 + 5 000 – 15 000 + 720 =** 85 720 **5 x 0,5 = 2,5 pt**

7.

a. Calcul de la valeur actuelle du dernier flux net de trésorerie

Valeur actuelle = **300 000 x $(1,1)^{-10}$** = 115 662,90 **2 x 3 = 6 pt**

b.

Calcul de la VAN

VAN = **- 1 250 000 + (1 209 395,04 + 115 662,90)** = 75 057,94 **3 x 2 = 6 pt**

La VAN étant positive, l'investissement est rentable. **3 pt**

DOSSIER N° 2 : ANALYSE COMPTABLE

1. Extrait du tableau de formation des résultats

ANNEXE N° 3 : EXTRAIT DU TABLEAU DE FORMATION DES RÉSULTATS AU 31/12/2013

	Exercice	
PRODUCTION DE L'EXERCICE	**340 000**	**0,5 pt**
• Ventes de biens et services produits	**420 000**	**0,75 pt**
• Variation des stocks de produits	**- 80 000**	**0,75 pt**
• Immobilisations produites par l'entreprise pour elle-même	-	
CONSOMMATION DE L'EXERCICE	**148 850**	**0,5 pt**
• Achats consommés de matières et fournitures	**100 000**	**0,75 pt**
• Autres charges externes	**48 850**	**0,75 pt**
VALEUR AJOUTÉE	**191 150**	**0,5 pt**

2.

a. Coût variable = **100 000 + 72 000 + 80 000** = 252 000
0,5 pt 0,75 pt 0,75 pt

b. Tableau d'exploitation différentiel simplifié.

Élément		Montant	%	
1- Chiffre d'affaires	**0,5 pt**	**420 000**	100	
2 - Coût variable	**0,25 pt**	**252 000**	**60**	**0,5 pt**
3 - Marge sur coût variable	**1 pt**	**168 000**	**40**	**0,25 pt**
4- Coût fixe	**1 pt**	**73 500**		
5- Résultat courant	**0,5 pt**	**94 500**		

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع

Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

3.

a. Seuil de rentabilité

SR = **73 500 / 0,40** = 183 750 **2 x 0,5 = 1 pt**

Le SR est le chiffre d'affaires à partir duquel l'entreprise commence à réaliser des bénéfices. **0,5 pt**

b. Date de réalisation

PM = $\frac{\textbf{183 750 x 12}}{\textbf{420 000}}$ = 5,25 mois **3 x 0,25 = 0,75 pt**

5 mois et 8 jours soit le 08/06/2013 **0,25 pt**

À partir de cette date l'entreprise commence à réaliser des bénéfices. **0,5 pt**

4. EXTRAIT DU TABLEAU DES REDRESSEMENTS ET DES RECLASSEMENTS

	Actif immobilisé	Capitaux propres
Valeurs comptables	116 200	199 200
Frais préliminaires	**- 16 200**	**- 16 200**
Produits finis	**13 500**	
Titres et valeurs de placement	**+ 6 500**	
Résultat de l'exercice		**- 6 800**
Provisions durables pour risques et charges		**+ 28 000**
Valeurs financières	120 000	204 200

0,75 x 6 = 4,5 pt

5.

a.

- Fonds de roulement liquidité

FR = **(204 200 + 49 000) - 120 000** = 133 200 **3 x 0,25 = 0,75 pt**

- Ratio d'autonomie financière

RAF = $\frac{\textbf{204 200}}{\textbf{49 000 + 46 800}}$ = 2,13 **3 x 0,25 = 0,75 pt**

b. Interprétation

Les immobilisations sont totalement financées par des ressources stables. **0,75 pt**

L'entreprise se finance essentiellement par les capitaux propres. **0,75 pt**

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع

Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

DOSSIER 3 : COMPTABILITÉ ANALYTIQUE D'EXPLOITATION

1.

Entretien = 94 900 + 30% Administration **0,5 pt**
Administration = 39 000 + 30% Entretien **0,5 pt**

Entretien **= 59 150 / 0,91 = 65 000** **0,5 pt**
Administration = 39 000 + 30% x 65 000 = **58 500** **0,5 pt**

Tableau de répartition des charges indirectes **(0,25 x 22 = 5,5 pt)**

	Sections auxiliaires		Sections principales				
	Entretien	Administration	Approvisionnement	Atelier n°1	Atelier n°2	Atelier n°3	Distribution
Total répartition primaire	47 450	39 000	7 530	21 150	85 225	85 625	25 020
Entretien	- 65 000	**19 500**	**1 300**	**-**	**26 000**	**9 750**	**8 450**
Administration	**17 550**	- 58 500	**1 170**	**5 850**	**8 775**	**14 625**	**10 530**
Total répartition secondaire	**-**	**-**	**10 000**	**27 000**	**120 000**	**110 000**	**44 000**
Nature des unités d'œuvre			Kg de fruit acheté	H.M.O.D.	Heure machine	Flacon obtenu	100 DH des ventes
Nombre des unités d'œuvre			**10 000**	9 000	6 000	**100 000**	**8 800**
Coût de l'unité d'œuvre			**1**	**3**	20	1,1	**5**

2. Coût de production des flacons « YAP au pêche »

Éléments	Quantité	Coût unitaire	Montant	
Charges directes				
Lait	**18 500**	**3,50**	64 750	**1 pt**
Pêches	**1 250**	**6,10**	7 625	**1 pt**
Fournitures			**27 125**	**0,5 pt**
Flacons vides	**50 000**	**0,40**	**20 000**	**1,5 pt**
MOD atelier n°1	**3 000**	**13**	**39 000**	**1,5 pt**
Charges indirectes				
Atelier n°1	**3 000**	**3**	**9 000**	**1,5 pt**
Atelier n°2	**4 500**	**20**	**90 000**	**1,5 pt**
Atelier n°3	**50 000**	**1,10**	**55 000**	**1,5 pt**
Coût de production	**50 000**	6,25	312 500	**0,5 pt**

PRÉSENTATION DE LA COPIE 3 POINTS

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع