



الصفحة
1
4



الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا
الدورة العادية 2011
عناصر الإجابة

4	المعامل	NR50	الحاسبة	المادة
3	مدة الإجابة	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك العلوم الاقتصادية		الشعب(ة) أو المصلح

CORRIGÉ INDICATIF SUR 80 POINTS

Note :

- ACCEPTER TOUTE RÉPONSE LOGIQUE.
- ÉVITER LA DOUBLE SANCTION DANS LA NOTATION DES RÉPONSES LIÉES.
- Ramenez la note finale sur 20 en divisant par 4.

DOSSIER N° 1 : TRAVAUX DE FIN D'EXERCICE

1. Détermination de la valeur du matériel et outillage

$$VO \times 10\% \times \frac{54}{12} = 107\,550 \quad 0,75 \text{ pt}$$

$$VO = \frac{107\,550 \times 12}{54 \times 10\%} = 239\,000 \quad 0,25 \text{ pt}$$

2.

a. Annexe n° 1 : Extrait du plan d'amortissement du matériel de transport

Année	VNA en début de période	Taux retenu	Annuité	Amortissements cumulés	VNA en fin de période	Taux dégressif	Taux constant
2008	150 000	40%	40 000	40 000	110 000	40%	20%
2009	110 000	40%	44 000	84 000	66 000	40%	23,07%

0,25 x 10 = 2,5 pt

b. Calcul des dotations aux amortissements de l'exercice 2010

- Dotation des frais d'augmentation du capital = $35\,000 \times 20\% = 7\,000$ 0,25 x 3 = 0,75 pt
- Dotation du matériel et outillage = $239\,000 \times 10\% \times \frac{9}{12} = 17\,925$ 0,25 x 4 = 1 pt
- Dotation du matériel de transport = $66\,000 \times 40\% = 26\,400$ 0,25 x 3 = 0,75 pt

3.

a. Écritures relatives aux dotations aux amortissements

31/12/2010

6191 0,25 pt	DEA de l'immobilisation en non-valeurs	0,25 pt	7 000 0,25 pt
6193 0,25 pt	DEA des immobilisations corporelles	0,25 pt	44 325 0,25 pt
28113 0,25 pt	Amortissements des frais d'augmentation du capital	0,25 pt	7 000 0,25 pt
28332 0,25 pt	Amortissements du matériel et outillage	0,25 pt	17 925 0,25 pt
2834 0,25 pt	Amortissements du matériel de transport	0,25 pt	26 400 0,25 pt
	Dotations de l'exercice 2010	0,25 pt	
	<i>C'est-à-dire 16 x 0,25 = 4 pt</i>		

APPLIQUER LA MÊME DÉMARCHE DE NOTATION À TOUS LES ARTICLES D'ENREGISTREMENT COMPTABLE

b. Écritures de sortie du matériel et outillage

31/12/2010

28332	Amortissements du matériel et outillage	125 475		
6513	VNA des immobilisations corporelles cédées	113 525		
2332	Matériel et outillage		239 000	0,25 x 10 = 2,5 pt
	Sortie de matériel et outillage cédé			

$$\Sigma \text{ des amortissements} = 107\,550 + 17\,925 = 125\,475 \quad 0,25 \times 2 = 0,5 \text{ pt}$$

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

Nature	Cumul début exercice	Dotations de l'exercice	Amortissements des immobilisations sorties	Cumul d'amortissements fin exercice
Immobilisation en non-valeurs				
Frais préliminaires		7 000		7 000
Immobilisations corporelles				
Installations techniques, matériel et outillage	107 550	17 925	125 475	-
Matériel de transport	84 000	26 400	-	110 400

0,25 x 8 = 2 pt

5. a. ANNEXE N°3 : ÉTAT DES CRÉANCES CLIENTS

Nom	Créance TTC au 01/01/2010	Règlement 2010	Solde HT	Provision 2010	Provision 2009	Perte HT	Réajustement	
							Dotation	Reprise
BADR	100 800	72 000	24 000	7 200	50 400	-		43 200
HAMDI	12 960	-	10 800	3 780	-	-	3 780	
ZOHRA	17 280	-	14 400	-	-	14 400		
							3 780	43 200

0,25 x 8 = 2 pt

b. ANNEXE N°4 : ÉTAT DES TITRES

Titre	Nombre	Provision 2010	Provision 2009	Réajustement	
				Dotation	Reprise
Titres de participation	Cédés	150	-	2 700	2 700
	Conservés	210	5 040	3 780	1 260
Titres et valeurs de placement	Cédés	135	-	540	540
	Conservés	150	1 800	600	1 200

0,25 x 12 = 3pt

6. Écritures comptables

a. Terrains

		31/12			
65962	Dotations non courantes aux PPD de l'actif immobilisé	250 000			
2930	PPD des immobilisations corporelles		250 000		0,25 x 7 = 1,75pt
	Dotation sur les terrains				

b. Titres de participation

		31/12			
6392	Dotations aux .P.P.D. des immobilisations financières	1 260			
2951	P.P.D. des titres de participation		1 260		0,25 x 7 = 1,75pt
	Dotation de l'exercice				
	d°				
2951	P.P.D. des titres de participation	2 700			
7392	Reprises sur .P.P.D. des I.F.		2 700		0,25 x 7 = 1,75pt
	Reprises de l'exercice				
	d°				
6514	V.N.A. des immobilisations financières cédées	126 000			
2510	Titres de participation		126 000		0,25 x 7 = 1,75pt
	Sortie des actions cédées				

c. Titres et valeurs de placement

		31/12			
6394	Dotations aux PPD des titres et valeurs de placement	1 200			
3950	PPD des titres et valeurs de placement		1 200		0,25 x 7 = 1,75pt
	Dotations de l'exercice				
	d°				
3950	PPD des titres et valeurs de placement	540			
7394	Reprises sur PPD des titres et valeurs de placement		540		0,25 x 7 = 1,75pt
	Reprises de l'exercice				

d. Stocks de matières premières

		31/12		
61241	Variation de stocks de matières premières	633 500		
3121	Matières premières		633 500	0,25 x 7 = 1,75pt
Annulation du stock initial des matières premières				
d°				
3912	PPD des matières et fournitures	39 240		
7196	Reprises sur PPD de l'actif circulant		39 240	0,25 x 7 = 1,75pt
Annulation de la provision du stock initial des matières premières				
d°				
3121	Matières premières	946 000		
61241	Variation de stocks de matières premières		946 000	0,25 x 7 = 1,75pt
Constatation du stock final des matières premières				
d°				
6196	D.E.P.P.D.de l'actif circulant	98 500		
3912	PPD des matières et fournitures		98 500	0,25 x 7 = 1,75pt
Constatation de la provision du stock final des matières premières				

e. Créances clients

		31/12		
6196	D.E.P.P.D.de l'actif circulant	3 780		
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés		3 780	0,25 x 7 = 1,75pt
Dotation aux provisions : HAMD I				
d°				
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés	43 200		
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant		43 200	0,25 x 7 = 1,75pt
Reprise sur les provisions : BADR				
d°				
6585	Créances devenues irrécouvrables	14 400		
4455	État-TVA facturée	2880		
3421	Clients		17280	0,25 x 10 = 2,5pt
Perte de la créance sur le client ZOHRA				
d°				
3424	Clients douteux ou litigieux	12 960		
3421	Clients		12 960	0,25 x 7 = 1,75pt
Reclassement de la créance sur le client HAMD I				

f. Provision pour charges à répartir sur plusieurs exercices

		31/12		
6195	D.E. aux provisions pour risques et charges	40 000		
1555	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices		40 000	0,25 x 7 = 1,75pt
Dotation de l'exercice				

Dotation des provisions pour risques et charges 2010 = 80 000 ÷ 2 = 40 000

0,25 x 3 = 0,75 pt

g. Charges et produits

		31/12		
3491	Charges constatées d'avance	3 660		
61671	Droits d'enregistrement et de timbre Timbres fiscaux non encore consommés		3 660	0,25 x 7 = 1,75pt
7129	RRRA par l'entreprise	13 850		
4458	État-autres comptes créditeurs	2 770		
4427	RRR à accorder-avoirs à établir Ristourne promise		16 620	0,25 x 10 = 2,5pt

DOSSIER N°2 : ANALYSE COMPTABLE

1. ANNEXE N°5 : CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT (C.A.F.) - AUTOFINANCEMENT

Résultat de l'exercice	260 000	1 pt
Dotations d'exploitation	140 000	1 pt
Dotations financières	76 000	1 pt
Reprises financières	45 000	1 pt
Produits des cessions d'immobilisations	191 000	1 pt
Valeurs nettes d'amortissements des immobilisations cédées	110 000	1 pt
CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT	350 000	1 pt
Distributions de bénéfices	150 000	
AUTOFINANCEMENT	200 000	1 pt

2. ANNEXE N°6 : EXTRAIT DU TABLEAU DES RECLASSEMENTS ET DES REDRESSEMENTS

Éléments	Actif Immobilisé	Créances (Valeurs réalisables)	Capitaux Propres	
Valeurs comptables	934 600	459 400	1 355 000	0,75 pt
Actif fictif	- 42 000		- 42 000	1,5 pt
Terrains	+ 250 000		+ 250 000	1,5 pt
Stock outil	+ 70 000			0,75 pt
Créance client à plus d'un an	+ 6 400	- 6 400		1,5 pt
TVP		+ 7 000	+ 7 000	1,5 pt
Dividendes			-190 000	0,75 pt
Valeurs financières	1 219 000	460 000	1 380 000	0,75 pt

3.

a. Fonds de roulement

Fonds de roulement liquidité = (1 380 000 + 506 000) - 1 219 000 = **667 000** 1,5 pt

Existence du fonds de roulement → Situation d'équilibre financier : actif immobilisé est financé entièrement par les capitaux permanents. 1,5 pt

b. Ratio d'autonomie financière

Ratio d'autonomie financière = $\frac{1\ 380\ 000}{506\ 000 + 414\ 000} = 1,5$ 1,5 pt

Capitaux propres supérieurs aux dettes → Autonomie financière de l'entreprise. 1,5 pt

c. Ratio de solvabilité générale

Ratio de solvabilité générale = $\frac{1\ 380\ 000 + 506\ 000 + 414\ 000}{506\ 000 + 414\ 000} = 2,5$ 1,5 pt

L'entreprise est solvable. 1,5 pt

PRÉSENTATION DE LA COPIE 2 PTS