

الصفحة	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا الدورة الاستدراكية 2021 - عناصر الإجابة -		المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي المركز الوطني للتقويم والامتحانات		
1			ТTTTTTTTTTTTTTTTTT		RR 51
5					
*					
↔					
3h	مدة الإنجاز	المحاسبة والرياضيات المالية		المادة	
6	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسباتي		الشعبة أو المسلك	

CORRIGÉ INDICATIF SUR 120 POINTS

Note : le correcteur est prié :

- d'accepter toute réponse logique ;
- de veiller à ne pas noter les articles d'un journal :
 - ne comportant pas de montants ;
 - comportant des montants autres que ceux calculés ou justifiés ;
- d'éviter la double sanction dans la notation des réponses liées ;
- de corriger successivement les questions dépendantes (annexes, calculs, écritures, interprétations, commentaires ...etc.) ;
- de ramener la note finale sur 20 en divisant par 6.

PRÉSENTATION DE LA COPIE : 3 POINTS

DOSSIER N° 2 : TRAVAUX DE FIN D'EXERCICE ET ÉTAT DE SYNTHÈSE

1. Frais préliminaires

a. Dotations aux amortissements

		31/12			
6191	D.E.A de l'immobilisation en non-valeurs			12 400	
28111	Amortissements des frais de constitution				12 400
	Dotations de l'exercice				
			5 x 0,5 = 2,5 pts		2 x 0,25 = 0,5 pt

b. Retrait des frais de constitution

		31/12			
28111	Amortissements des frais de constitution			62 000	
2111	Frais de constitution				62 000
	Retrait des frais de constitution				
			5 x 0,5 = 2,5 pts		2 x 0,25 = 0,5 pt

2. Matériel informatique

a. Dotation

Dotation Computer 1 = $14\ 400 \times 20\% = 2\ 880$ **2 x 0,75 = 1,5 pt**

b. Valeur d'entrée du Computer 2

$13\ 320 = (14\ 400 \times 20\% \times \frac{43}{12}) + (VE \times 40\% \times \frac{3}{12})$ **7 x 0,5 = 3,5 pts**
 $VE = 30\ 000$ **0,25 pt**

c. Annexe n° 1 : Extrait du plan d'amortissement du Computer 2

Période	Base de calcul	Taux			Annuité	Amortissements cumulés	V.N.A en fin de période
		dégressif	constant	retenu			
2019	30 000	40%	20%	40%	3 000	3 000	27 000
2020	27 000	40%	21,05%	40%	10 800	13 800	16 200
14 x 0,25 = 3,5 pts							

d.

		31/12			
6193	D.E.A des immobilisations corporelles			13 680	
28355	Amortissements du matériel informatique				13 680
	Dotations de l'exercice				
			7 x 0,25 = 1,75 pt		

3.

a ANNEXE N° 2 : Extrait du tableau des amortissements Exercice du 01/01/2020 au 31/12/2020

Nature	Cumul début d'exercice	Dotation de l'exercice	Amortissements sur immobilisations sorties	Cumul d'amortissements fin d'exercice
Mobilier, matériel de bureau et aménagement divers	13 320	13 680	-	27 000
3 x 1 = 3 pts				

b ANNEXE N° 3 : Extrait du bilan au 31/12/2020

Actif	Brut	Amortissements et provisions	Net
Mobilier, matériel de bureau et aménagement divers	44 400	27 000	17 400
3 x 1 = 3 pts			

4. Matériel de transport

a. Cumul des amortissements du camion EK2

$$\text{Cumul}_{2019} = 180\,000 \times 20\% \times \frac{46}{12} = 138\,000 \qquad \qquad \qquad 3 \times 0,5 = 1,5 \text{ pt}$$

b. Dotation EK2

$$\text{Dotation} = 180\,000 \times 20\% = 36\,000 \qquad \qquad \qquad 2 \times 0,5 = 1 \text{ pt}$$

c. Écritures de régularisation

		31/12		
6193 2834	D.E.A des immobilisations corporelles Amortissements du matériel de transport Dotations de l'exercice 2020			68 500 68 500
	d°	7 x 0,25 = 1,75 pt		
3481 7513	Créances sur cessions d'immobilisations Produits des cessions des immobilisations corporelles Cession du camion EK1			87 500 87 500
	d°	7 x 0,5 = 3,5 pts		
2834 6513 2340	Amortissements du matériel de transport VNA des immobilisations corporelles cédées Matériel de transport Sortie du camion EK1 cédé			292 500 97 500 390 000
		10 x 0,5 = 5 pts		

d. ANNEXE N° 4 : Extrait du tableau des plus ou moins-values sur cessions ou retraits d'immobilisations

Exercice du 01/01/2020 au 31/12/2020

Date de cession ou de retrait	Compte principal	Montant Brut	Amortissements cumulés	Valeur nette d'amortissements	Produit de cession	Plus-values	Moins-values
15/05/2020	Matériel de transport	390 000	292 500	97 500	87 500		10 000
		0,25 pt	4 x 0,5 = 2 pts				

5. Terrains

a. 820 000 : valeur d'entrée 1 pt

b.

	31/12			
65962	D.N.C. aux provisions pour dépréciation de l'actif immobilisé		40 500	
2930	Provisions pour dépréciation des immobilisations corporelles			40 500
	Dotation de l'exercice 2020			
		7 x 0,5 = 3,5 pts		

6. Titres de participation

a. ANNEXE N° 5 : État des titres de participation

Actions	Nombre	Provision au		Ajustement	
		31/12/2020	31/12/2019	Dotation	Reprise
Cédées	500	-	10 500		10 500
Non cédées	1 040	23 920	21 840	2 080	
		2 x 0,5 = 1 pt		2 x 0,25 = 0,5 pt	

b.

	31/12			
6392	Dotations aux provisions pour dépréciation des immobilisations financières		2 080	
2951	Provisions pour dépréciation des titres de participation			2 080
	Dotation de l'exercice 2020			
	d°			7 x 0,25 = 1,75 pt
2951	PPD des TP		10 500	
7392	Reprises sur PPD des immobilisations financières			10 500
	Reprise de l'exercice 2020			
	d°			7 x 0,25 = 1,75 pt
5141	Banques		79 120	
6147	Services bancaires		800	
3455	État-TVA récupérable		80	
7514	Produits des cessions des immobilisations financières			80 000
	Avis de crédit N° 10			
	d°			13 x 0,5 = 6,5 pts
6514	VNA des immobilisations financières cédées		84 500	
2510	Titres de participation			84 500
	Sortie des TP cédés			
		7 x 0,5 = 3,5 pts		

7. Créances clients

a. Annexe n° 6 : État des créances clients (TVA au taux de 20%)

Client	Créance HT au 31/12/2020	Provision		Ajustement		Créance irrecouvrable HT
		2020	2019	Dotations	Reprise	
FATINE	82 200	20 550	-	20 550		
MOHSSINE	26 000	3 900	4 160		260	
JAMAL	13 260	-	-			13 260
8 x 0,75 = 6 pts						

b.

		31/12		
3424	Clients douteux ou litigieux		98 640	
3421	Clients Reclassement de la créance sur FATINE			98 640
	d°			7 x 0,5 = 3,5 pts
6196	D.E. aux P.P.D. de l'actif circulant		20 550	
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés Dotations de l'exercice 2020			20 550
	d°			7 x 0,25 = 1,75 pt
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés		260	
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant Reprises de l'exercice 2020			260
	d°			7 x 0,25 = 1,75 pt
6585	Créances devenues irrécouvrables		13 260	
4455	État-TVA facturée		2 652	
3421	Clients Perte de la créance sur le client JAMAL			15 912
				10 x 0,5 = 5 pts

8.

a. Stocks

		31/12		
3111	Marchandises		195 000	
6114	Variation des stocks de marchandises			195 000
	Constatation du stock final			
	d°	7 x 0,5 = 3,5 pts		
6196	Dotations d'exploitation aux P.P.D. de l'actif circulant		13 650	
3911	Provisions pour dépréciation des marchandises			13 650
	Constatation de la provision du stock final			
	d°	7 x 0,25 = 1,75 pt		
3911	Provisions pour dépréciation des marchandises		86 450	
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant			86 450
	Annulation de la provision du stock initial			
	d°	7 x 0,25 = 1,75 pt		

b. Provisions pour risques et charges

		31/12		
1555	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices		292 500	
7195	Reprises sur provisions pour risques et charges			292 500
	Reprise de l'exercice 2020			
	d°	6 x 0,25 = 1,5 pt		

c. Régularisation des charges et produits

		31/12		
3491	Charges constatées d'avance		19 560	
6143	Déplacements, missions et réceptions			19 560
	Régularisation des frais de participation au séminaire			
	d°	7 x 0,75 = 5,25 pts		
3491	Charges constatées d'avance		80 600	
6111	Achats de marchandises			80 600
	Régularisation de l'achat de marchandises			
	d°	5 x 0,75 = 3,75 pts	2 x 1 = 2 pts	

DOSSIER N° 2 : ÉTATS DE SYNTHÈSE ET EMPRUNTS INDIVIS

1. Annexe n° 7 : Extrait du tableau de la capacité d'autofinancement

Résultat net de l'exercice	522 850	
Dotations d'exploitation (38 500 + 222 250 + 99 000)	359 750	3 x 1 = 3 pts
Dotations financières	32 500	1 pt
Dotations non courantes	10 000	1 pt
Reprises d'exploitation	30 000	1 pt
Reprises financières	51 250	1 pt
Reprises non courantes	55 000	1 pt
Produits des cessions d'immobilisations	92 000	
Valeurs nettes d'amortissements des immobilisations cédées	108 000	
CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT (C.A.F)	804 850	1 pt

2.

a. Dernier amortissement

$$74\ 514,74 = A_{10} \times (1 + 8\%)$$

$$A_{10} = 68\ 995,12$$

3 x 1,5 = 4,5 pts
0,25 pt

b. Premier amortissement

$$68\ 995,12 = A_1 \times (1 + 8\%)^9$$

$$A_1 = 34\ 514,74$$

3 x 1,5 = 4,5 pts
0,25 pt

c. Capital remboursé après la 3^{ème} période

$$CRD_3 = 34\ 514,74 \times ((1+8\%)^3 - 1) / 8\%$$

$$CRD_3 = 112\ 048,67$$

3 x 1,25 = 3,75 pts
0,25 pt