

الصفحة	1
	4
*	1

## الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

الدورة الاستدراكية 2020  
- عناصر الإجابة -

TTTTTTTTTTTTTTTTTT

RR 51



3	مدة الإنجاز	المحاسبة والرياضيات المالية	المادة
6	المعامل	شعبة العلوم الاقتصادية والتسيير : مسلك علوم التسيير 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° 1 : TRAVAUX D'INVENTAIRE ET ÉTATS DE SYNTHÈSE

1.

a. Calcul de la valeur du stock final

$$SF - 460\,000 = - 110\,000$$

$$SF = 350\,000$$

$$3 \times 0,25 = 0,75 \text{ pt}$$

$$0,5 \text{ pt}$$

b. Écritures de régularisation des stocks

31/12

3911	Provisions pour dépréciation des marchandises	69 000	69 000
7196	Reprises sur PPD de l'actif circulant		
	Annulation de la provision du stock initial	d°	
3111			
6114	Marchandises	350 000	350 000
	Variation des stocks de marchandises		
	Constatation du stock final	d°	
6196			
3911	Dotations d'exploitation aux PPD. de l'actif circulant	70 000	70 000
	Provisions pour dépréciation des marchandises		
	Constatation de la provision du stock final		

$$21 \times 0,25 = 5,25 \text{ pts}$$

c. Annexe n° 1 : Poste « Achats revendus de marchandises »

611. Achats revendus de marchandises	<input checked="" type="checkbox"/>	2 110 000	1 pt
--------------------------------------	-------------------------------------	-----------	------

2.

a. Annexe n° 2 : État des titres et valeurs de placement

Nature	Nombre	Prix d'achat unitaire	Provision		Ajustement	
			2019	2018	Dotation	Reprise
Titres	cédés	500	850	-	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>
	non cédés	200	850	<b>5 000</b>	<b>4 000</b>	<b>1 000</b>
<b>5 x 1 = 5 pts</b>						

الصفحة 4	2	RR 51	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - عناصر الإجابة</b> <b>- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسبي</b>																																																																																																																																																				
<b>b. Annexe n° 3 : État des créances clients</b>																																																																																																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Client</th> <th colspan="2">Provision</th> <th colspan="2">Ajustement</th> <th rowspan="2">Créance irrécouvable HT</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th>2019</th> <th>2018</th> <th>Dotation</th> <th>Reprise</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RAHMA</td> <td><b>57 750</b></td> <td>-</td> <td><b>57 750</b></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RIM</td> <td>-</td> <td><b>60 000</b></td> <td></td> <td><b>60 000</b></td> <td><b>400 000</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" rowspan="3"><b>4 x 0,75 = 3 pts</b></td> <td></td> <td></td> <td><b>1 pt</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Client	Provision		Ajustement		Créance irrécouvable HT			2019	2018	Dotation	Reprise			RAHMA	<b>57 750</b>	-	<b>57 750</b>		-			RIM	-	<b>60 000</b>		<b>60 000</b>	<b>400 000</b>				<b>4 x 0,75 = 3 pts</b>				<b>1 pt</b>																																																																																																												
Client	Provision		Ajustement		Créance irrécouvable HT																																																																																																																																																		
	2019	2018	Dotation	Reprise																																																																																																																																																			
RAHMA	<b>57 750</b>	-	<b>57 750</b>		-																																																																																																																																																		
RIM	-	<b>60 000</b>		<b>60 000</b>	<b>400 000</b>																																																																																																																																																		
	<b>4 x 0,75 = 3 pts</b>				<b>1 pt</b>																																																																																																																																																		
<b>3.</b>																																																																																																																																																							
<b>a. Titres</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">31/12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6394</td> <td colspan="4">Dotations aux provisions pour dépréciation des TVP</td> <td>1 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3950</td> <td colspan="4">Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement</td> <td></td> <td>1 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Dotations de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3950</td> <td colspan="4">Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement</td> <td>10 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7394</td> <td colspan="4">Reprises sur PPD des titres et valeurs de placement</td> <td></td> <td>10 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Reprises de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5141</td> <td colspan="4">Banques</td> <td>413 650</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6147</td> <td colspan="4">Services bancaires</td> <td>3 500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3455</td> <td colspan="4">État-TVA récupérable</td> <td>350</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6385</td> <td colspan="4">Charges nettes sur cessions de titres et valeurs de placement</td> <td>7 500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3500</td> <td colspan="4">Titres et valeurs de placement</td> <td></td> <td>425 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Cession des TVP</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>16 x 0,25 = 4 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								31/12								6394	Dotations aux provisions pour dépréciation des TVP				1 000			3950	Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement					1 000			Dotations de l'exercice 2019								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			3950	Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement				10 000			7394	Reprises sur PPD des titres et valeurs de placement					10 000			Reprises de l'exercice 2019								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			5141	Banques				413 650			6147	Services bancaires				3 500			3455	État-TVA récupérable				350			6385	Charges nettes sur cessions de titres et valeurs de placement				7 500			3500	Titres et valeurs de placement					425 000			Cession des TVP												<b>16 x 0,25 = 4 pts</b>																		
31/12																																																																																																																																																							
6394	Dotations aux provisions pour dépréciation des TVP				1 000																																																																																																																																																		
3950	Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement					1 000																																																																																																																																																	
	Dotations de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
3950	Provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement				10 000																																																																																																																																																		
7394	Reprises sur PPD des titres et valeurs de placement					10 000																																																																																																																																																	
	Reprises de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
5141	Banques				413 650																																																																																																																																																		
6147	Services bancaires				3 500																																																																																																																																																		
3455	État-TVA récupérable				350																																																																																																																																																		
6385	Charges nettes sur cessions de titres et valeurs de placement				7 500																																																																																																																																																		
3500	Titres et valeurs de placement					425 000																																																																																																																																																	
	Cession des TVP																																																																																																																																																						
					<b>16 x 0,25 = 4 pts</b>																																																																																																																																																		
<b>b. Créances clients</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">31/12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3424</td> <td colspan="4">Clients douteux ou litigieux</td> <td>126 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3421</td> <td colspan="4">Clients</td> <td></td> <td>126 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Reclassement de la créance sur RAHMA</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6196</td> <td colspan="4">Dotations d'exploitation aux P.P.D. de l'actif circulant</td> <td>57 750</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3942</td> <td colspan="4">PPD des clients et comptes rattachés</td> <td></td> <td>57 750</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Dotations de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3942</td> <td colspan="4">P.P.D. des clients et comptes rattachés</td> <td>60 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7196</td> <td colspan="4">Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant</td> <td></td> <td>60 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Reprises de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6182</td> <td colspan="4">Pertes sur créances irrécouvrables</td> <td>400 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4455</td> <td colspan="4">État-TVA facturée</td> <td>80 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3424</td> <td colspan="4">Clients douteux ou litigieux</td> <td></td> <td>480 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Créance soldée / RIM</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>10 x 0,5 = 5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								31/12								3424	Clients douteux ou litigieux				126 000			3421	Clients					126 000			Reclassement de la créance sur RAHMA								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			6196	Dotations d'exploitation aux P.P.D. de l'actif circulant				57 750			3942	PPD des clients et comptes rattachés					57 750			Dotations de l'exercice 2019								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés				60 000			7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant					60 000			Reprises de l'exercice 2019								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			6182	Pertes sur créances irrécouvrables				400 000			4455	État-TVA facturée				80 000			3424	Clients douteux ou litigieux					480 000			Créance soldée / RIM												<b>10 x 0,5 = 5 pts</b>		
31/12																																																																																																																																																							
3424	Clients douteux ou litigieux				126 000																																																																																																																																																		
3421	Clients					126 000																																																																																																																																																	
	Reclassement de la créance sur RAHMA																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
6196	Dotations d'exploitation aux P.P.D. de l'actif circulant				57 750																																																																																																																																																		
3942	PPD des clients et comptes rattachés					57 750																																																																																																																																																	
	Dotations de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
3942	P.P.D. des clients et comptes rattachés				60 000																																																																																																																																																		
7196	Reprises sur P.P.D. de l'actif circulant					60 000																																																																																																																																																	
	Reprises de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
6182	Pertes sur créances irrécouvrables				400 000																																																																																																																																																		
4455	État-TVA facturée				80 000																																																																																																																																																		
3424	Clients douteux ou litigieux					480 000																																																																																																																																																	
	Créance soldée / RIM																																																																																																																																																						
					<b>10 x 0,5 = 5 pts</b>																																																																																																																																																		
<b>c. Provisions pour risques et charges</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">31/12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6195</td> <td colspan="4">D.E.P pour risques et charges</td> <td>34 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1555</td> <td colspan="4">Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices</td> <td></td> <td>34 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Dotation de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>d°</td> <td colspan="3"></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4501</td> <td colspan="4">Provisions pour litiges</td> <td>1 128</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7195</td> <td colspan="4">Reprises sur provisions pour risques et charges</td> <td></td> <td>1 128</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="4">Reprise de l'exercice 2019</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								31/12								6195	D.E.P pour risques et charges				34 000			1555	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices					34 000			Dotation de l'exercice 2019								d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>			4501	Provisions pour litiges				1 128			7195	Reprises sur provisions pour risques et charges					1 128			Reprise de l'exercice 2019												<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																										
31/12																																																																																																																																																							
6195	D.E.P pour risques et charges				34 000																																																																																																																																																		
1555	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices					34 000																																																																																																																																																	
	Dotation de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
	d°				<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		
4501	Provisions pour litiges				1 128																																																																																																																																																		
7195	Reprises sur provisions pour risques et charges					1 128																																																																																																																																																	
	Reprise de l'exercice 2019																																																																																																																																																						
					<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>																																																																																																																																																		

الصفحة	3	RR 51	<b>الأمتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - عناصر الإجابة</b> - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة العلوم الاقتصادية والتسيير : مسلك علوم التدبير المحاسبي	
4				

d. Charges et produits

31/12

3417	Rabais, remises et ristournes à obtenir-avoirs non encore reçus	3 000	3 000
6119	Rabais, remises et ristournes obtenus sur achats de marchandises	2 500	2 500
3458	État, autres comptes débiteurs	500	
	Régularisation de la ristourne		
	d°	<b>10 x 0,5 = 5 pts</b>	
34271	Clients-factures à établir	25 200	
7111	Ventes de marchandises	21 000	
4458	État-autres comptes créditeurs	4 200	
	Régularisation des ventes		
		<b>10 x 0,5 = 5 pts</b>	

4. Date d'entrée de la machine X 100

$$120\ 000 \times 10 \% \times m/12 = 51\ 000$$

m = 51 mois ==> la date d'entrée est Janvier 2015

$$3 \times 1 = 3 \text{ pts}$$

1,5 pt

5.

a. Solde avant inventaire du compte « 2834 Amortissements du matériel de transport »

$$380\ 000 \times 25 \% \times 4 = 380\ 000$$

$$3 \times 1 = 3 \text{ pts}$$

b. Le montant inscrit au débit du compte « 61934 D.E.A. du matériel de transport » au 31/12/2019

$$540\ 000 \times 37,5 \% \times \frac{9}{12} = 151\ 875$$

$$3 \times 1 = 3 \text{ pts}$$

6.

a. Dotation des frais de publicité =  $40\ 000 \times 20 \% = 8\ 000$

$$2 \times 1,5 = 3 \text{ pts}$$

b. Dotation du matériel et outillage :  $120\ 000 \times 10 \% \times \frac{3}{12} = 3\ 000$

$$3 \times 1 = 3 \text{ pts}$$

7.

a. Dotations aux amortissements de l'exercice 2019

31/12

6191	Dotations d'exploitation aux amortissements de l'immobilisation en non-valeurs	8 000	8 000
6193	Dotations d'exploitation aux amortissements des immobilisations corporelles	154 875	
28117	Amortissements des frais de publicité	8 000	
28332	Amortissements du matériel et outillage	3 000	
2834	Amortissements du matériel de transport	151 875	
	Dotations de l'exercice 2019		
		<b>16 x 1 = 16 pts</b>	

b. Cession de la machine X100

31/12

5141	Banques	62 950	62 950
7513	Produits des cessions des immobilisations corporelles		
	Cession de la machine X100		

$$7 \times 0,5 = 3,5 \text{ pts}$$

8.

a. Annexe n° 4 : Extrait du tableau des immobilisations autres que financières

Exercice du 01/01/2019 au 31/12/2019

Nature	Montant brut début exercice	Augmentation	Diminution	Montant brut fin exercice
Installations techniques, matériel et outillage	120 000	-	120 000	-
Matériel de transport	380 000	540 000	-	920 000
		<b>5 x 0,5 = 2,5 pts</b>		

الصفحة	4	RR 51	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة الاستدراكية 2020 - عناصر الإجابة</b> - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة العلوم الاقتصادية والتدبير : مسلك علوم التدبير المحاسبي	
--------	---	-------	---	--

b. Annexe n° 5 : Extrait du tableau des amortissements

Exercice du 01/01/2019 au 31/12/2019

Nature	Cumul début exercice	Dotation de l'exercice	Amortissements sur immobilisations sorties	Cumul d'amortissement fin exercice
Frais préliminaires	8 000	<b>8 000</b>	-	<b>16 000</b>
Installations techniques, matériel et outillage	48 000	<b>3 000</b>	<b>51 000</b>	-
Matériel de transport	<b>380 000</b>	<b>151 875</b>	-	<b>531 875</b>
<b>7 x 0,5 = 3,5 pts</b>				

**DOSSIER N° 2 : ÉTATS DE SYNTHÈSE**

1.

a. Dotations d'exploitation = **22 500 + 133 120 + 73 160 = 228 780**      **3 x 1 = 3 pts**

b. Ventes de biens et services produits = **3 960 000 – 144 000 = 3 816 000**      **2 x 0,75 = 1,5 pt**

**2. ANNEXE N° 6 : EXTRAIT DE L'ÉTAT DES SOLDES DE GESTION**

**I- TABLEAU DE FORMATION DES RÉSULTATS (T.F.R.)**

		<b>Exercice (2019)</b>
	Ventes de marchandises	<b>1 080 000</b>
	Achats revendus de marchandises	<b>648 000</b>
<b>I</b>	<b>MARGE BRUTE SUR VENTES EN L'ÉTAT</b>	<b>432 000</b>
<b>II</b>	<b>PRODUCTION DE L'EXERCICE</b>	<b>4 068 000</b>
	Ventes de biens et services produits	<b>3 816 000</b>
	Variation de stocks de produits	<b>252 000</b>
	Immobilisations produites par l'entreprise pour elle-même	-
<b>III</b>	<b>CONSOMMATION DE L'EXERCICE</b>	<b>2 319 800</b>
	Achats consommés de matières et fournitures	<b>1 933 200</b>
	Autres charges externes	<b>386 600</b>
<b>IV</b>	<b>VALEUR AJOUTÉE</b>	<b>2 180 200</b>
	Subventions d'exploitation	-
	Impôts et taxes	<b>321 000</b>
	Charges de personnel	<b>862 800</b>
<b>V</b>	<b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>996 400</b>

**13 x 0,5 = 6,5 pts**

**II- CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT (C.A.F.) – AUTOFINANCEMENT**

Résultat net de l'exercice	+ 566 660	<b>8 x 0,5 = 4 pts</b>
Dotations d'exploitation	<b>155 620</b>	
Dotations financières	<b>7 340</b>	
Dotations non courantes	<b>20 080</b>	
Reprises d'exploitation	-	
Reprises financières	<b>30 240</b>	
Reprises non courantes	<b>13 680</b>	
Produits des cessions d'immobilisations	<b>443 340</b>	
Valeurs nettes d'amortissements des immobilisations cédées	<b>187 560</b>	
<b>I</b> CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT	<b>450 000</b>	