

الصفحة 1 11 *	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا</b> <b>الدورة العادية 2023</b>		المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والرياضة المركز الوطني للتقويم والامتحانات
	TTTTTTTTTTTTTTTTTTTT-TT	الموضوع	NS 51
3h	مدة الإجابة	المحاسبة والرياضيات المالية	المادة
6	المعامل	شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي	الشعبة أو المسلك

**NOTE**

- Seule l'utilisation de la calculatrice non programmable est autorisée.
- Les trois dossiers du sujet sont indépendants.
- L'écriture comptable doit comporter les numéros et les intitulés des comptes, les montants et le libellé.
- 0,5 point de la note sur vingt est consacré à la présentation soignée de la copie : éviter les ratures et surcharges, numéroter les réponses, encadrer les résultats et utiliser la règle pour tracer.

**DOSSIER N° 1 : TRAVAUX DE FIN D'EXERCICE ET ÉTATS DE SYNTHÈSE**

La société « **DELTA-CARTON** », est spécialisée dans la fabrication de carton à partir du papier. Pour la réalisation de certains travaux d'inventaire au titre de l'exercice 2022, le service comptable met à votre disposition les documents ci-après.

**DOCUMENT N° 1 : AMORTISSEMENTS**

**1. Frais préliminaires**

- a. **Contenu** : ce poste concerne des frais d'augmentation du capital d'une valeur de 34 320 DH, engagés le 10/10/2020 et amortis linéairement sur quatre ans.

**b. Extrait du tableau des amortissements Exercice du 01/01/2022 au 31/12/2022**

Nature	Cumul début exercice	Cumul d'amortissements fin exercice
Frais préliminaires	17 160	25 740

**2. Matériel de transport**

**a. Extrait du tableau des immobilisations Exercice du 01/01/2022 au 31/12/2022**

Nature	Augmentation	Diminution
Matériel de transport	-	516 000

**b. Véhicule 1 :**

- Acquis le 15/07/2017 pour 516 000 DH et amorti linéairement au taux de 20 %.
- Données extraites de l'écriture de cession :
  - Date : 14/12/2022
  - Montant : 183 000 DH
  - Libellé : cession à crédit

**c. Véhicule 2 :**

- Acquis le 26/11/2020 et amorti en dégressif sur une durée de 5 ans. Coefficient fiscal : 2
- Données extraites du plan d'amortissement pour la période 2020 :
  - Annuité : 32 000 DH ;
  - Valeur nette d'amortissements en fin de période : 448 000 DH.

الصفحة	2	NS 51	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع</b> <b>- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي</b>	
11				

**DOCUMENT N° 2 : PROVISIONS POUR DÉPRÉCIATION ET RÉGULARISATION DES STOCKS**

**1. Titres de participation**

**a. État des titres : Annexe n° 5**

**b. Inventaire**

31/12/2021	31/12/2022
Nombre de titres : 1 620	Nombre de titres : 1 080
Cours boursier : 640 DH	Provision : 6 480 DH

**c. Cession**

- Date : 12/12/2022
- Prix de vente : 600 DH par action
- Commissions : 1 450 DH hors taxes ; TVA au taux de 10 %
- Pièce justificative : Avis de crédit n° 7 non comptabilisé

**2. Matières premières**

**a. Extrait du grand livre au 31/12/2022**

D	3912 Provisions pour dépréciation des matières et fournitures	C
		<b>01/01</b> Solde à nouveau : 88 400
<b>31/12</b>	: 88 400	<b>31/12</b> : 15 600
<b>31/12</b> SC	: 15 600	

**b. Inventaire**

- Au 31/12/2021, le stock est évalué à 496 200 DH.
- Au 31/12/2022, le stock est évalué à 258 000 DH.

**3. Créances clients**

**a. Cliente Rania**

- État des créances clients : **Annexe n° 8**
- Inventaire au 31/12/2022 : Provision estimée à 22 %

**b. Client Brahim**

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"><b>Facturation</b></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>30/10/2022</b></p> <p>Facture de doit n° 26 envoyée à Brahim</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Montant HT</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">36 000</td> </tr> <tr> <td>TVA au taux de 20%</td> <td style="text-align: right;">7 200</td> </tr> <tr> <td>Montant TTC</td> <td style="text-align: right;">43 200</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Date limite de règlement : 30/11/2022</td> </tr> </table> </div>	Montant HT	36 000	TVA au taux de 20%	7 200	Montant TTC	43 200	Date limite de règlement : 30/11/2022		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"><b>Règlement</b></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Traversant des difficultés financières, Brahim a effectué un règlement partiel de la facture n° 26. À cet effet, le comptable a passé l'écriture suivante :</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 5161 3421 </div> </td> <td style="width: 40%; vertical-align: top;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 30/11 Caisses Clients Règlement facture n° 26 - PC n° 1111 </div> </td> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 3 000 3 000 </div> </td> </tr> </table> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 5161 3421 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 30/11 Caisses Clients Règlement facture n° 26 - PC n° 1111 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 3 000 3 000 </div>
Montant HT	36 000											
TVA au taux de 20%	7 200											
Montant TTC	43 200											
Date limite de règlement : 30/11/2022												
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 5161 3421 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 30/11 Caisses Clients Règlement facture n° 26 - PC n° 1111 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 3 000 3 000 </div>										

**Inventaire de l'exercice 2022**

Au **31/12/2022**, l'entreprise constate que la situation financière du client Brahim ne s'est pas améliorée. Le recouvrement de la créance est estimé à 30 %.

الصفحة	3	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
11			

**DOCUMENT N° 3 : RÉGULARISATION DES CHARGES ET PRODUITS (TVA au taux de 20%)**

**1. Matières premières**

- Opération : le 30/12/2022, l'entreprise a reçu du papier de son fournisseur JALIL pour une valeur de 27 000 DH hors taxes.
- Facturation : la facture correspondante lui parviendra la première semaine de janvier 2023.

**2. Fournitures de bureau non stockées**

- Opération : le 29/11/2022, l'entreprise a comptabilisé l'achat de fournitures de bureau pour un montant de 1 400 DH hors taxes.
- Consommation : au 31/12/2022, seuls 90 % de ces fournitures ont été consommés.

**TRAVAIL À FAIRE**

1.	<b>Frais d'augmentation du capital</b> a. Cocher la bonne réponse et justifier votre choix. <b>Annexe n° 1</b> b. Calculer et donner la signification de la différence entre le cumul d'amortissements fin exercice et le cumul début exercice du tableau des amortissements. c. Passer au journal l'écriture de la dotation aux amortissements relative à l'exercice 2022.	1,25 pt
2.	<b>Matériel de transport</b> a. Cocher la bonne réponse. <b>Annexe n° 2</b> b. Calculer la valeur d'entrée du véhicule 2. c. Compléter l'extrait du plan d'amortissement du véhicule 2. <b>Annexe n° 3</b> d. Calculer les dotations aux amortissements de l'exercice 2022. e. Passer au journal toutes les écritures de régularisation au 31/12/2022. f. Compléter l'extrait du tableau des amortissements. <b>Annexe n° 4</b>	2,75 pts
3.	<b>Titres de participation</b> a. Compléter l'état des titres. <b>Annexe n° 5</b> b. Enregistrer au journal toutes les écritures de régularisation au 31/12/2022. c. Compléter l'extrait du bilan au 31/12/2022. <b>Annexe n° 6</b>	1,5 pt
4.	<b>Stocks</b> a. Calculer le montant de la variation des stocks et donner sa signification. b. Cocher la bonne réponse et justifier votre choix. <b>Annexe n° 7</b> c. Passer au journal toutes les écritures de régularisation au 31/12/2022.	1,5 pt
5.	<b>Créances clients</b> a. Compléter l'état des créances clients. <b>Annexe n° 8</b> b. Passer au journal toutes les écritures de régularisation au 31/12/2022.	1,5 pt
6.	<b>Régularisation des charges et produits</b> Passer au journal toutes les écritures de régularisation au 31/12/2022.	2 pts

الصفحة	4	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
11			

**DOSSIER N° 2 : ANALYSE COMPTABLE, ÉTATS DE SYNTHÈSE ET EMPRUNTS INDIVIS**

L'entreprise « **FARINA-S.A.R.L.** », spécialisée dans la production de farine à partir de blé tendre, met à votre disposition les documents suivants afin d'effectuer certains travaux relatifs à l'exercice 2022.

**DOCUMENT N° 1 : DONNÉES FINANCIÈRES**

**1. Extrait du tableau des redressements et reclassements : Annexe n° 9**

**2. Informations complémentaires**

Frais préliminaires	Valeur nette d'amortissements au 31/12/2022 : 8 130 DH
Titres de participation	Les provisions au 31/12/2022 sont sous-estimées. Il convient de les augmenter de 4 530 DH
Titres et valeurs de placement	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur nette comptable : 37 500 DH</li> <li>Négociabilité : Ils sont facilement cessibles</li> </ul>
Provisions durables pour risques et charges	Une provision de 20 000 DH est devenue sans objet. Impôt sur les sociétés : 2 000 DH
Autres dettes de financement	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contenu : Il s'agit d'emprunts auprès des établissements de crédit</li> <li>Analyse par échéance : un emprunt de 70 000 DH arrive à échéance le 01/06/2023</li> </ul>

**DOCUMENT N° 2 : DONNÉES DE L'EXPLOITATION**

**1. Extrait de l'État des Soldes de Gestion (ESG) : Annexe n° 10**

**2. Autres informations**

- Chiffre d'affaires : réparti régulièrement sur 12 mois
- Charges variables autres que les achats consommés de matières et fournitures : 434 125 DH
- Produits variables autres que les ventes : 99 250 DH

**DOCUMENT N° 3 : EMPRUNTS INDIVIS**

- Objet de l'emprunt : Acquisition d'un véhicule
- Date de l'emprunt : le 02/01/2023
- Mode de remboursement : Annuités constantes de fin de période
- Données extraites du tableau d'amortissement de l'emprunt
  - Intérêt de la première année : 20 000 DH ;
  - Montant de l'annuité : 41 081 DH ;
  - Amortissement de la troisième année : 25 508,01 DH.

**TRAVAIL À FAIRE**

1.	a. Compléter l'extrait du tableau des redressements et reclassements. <b>Annexe n° 9</b> b. Calculer le fonds de roulement liquidité. c. Calculer le ratio d'autonomie financière. d. Interpréter le fonds de roulement et le ratio obtenus.	1,75 pt
2.	a. Compléter l'extrait de l'État des Soldes de Gestion. <b>Annexe n° 10</b> b. Donner la signification de la valeur ajoutée obtenue.	1 pt
3.	a. Calculer le coût variable. b. Présenter le tableau d'exploitation différentiel simplifié. c. Calculer le seuil de rentabilité. d. Déterminer sa date de réalisation. e. Interpréter le seuil de rentabilité obtenu.	1,25 pt
4.	a. Calculer le montant du premier amortissement. b. Calculer le taux d'intérêt de l'emprunt. c. Calculer le montant de l'emprunt. d. Compléter l'extrait du tableau d'amortissement de l'emprunt. <b>Annexe n° 11</b>	2 pts

الصفحة	5	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
11			

**DOSSIER N° 3 : COMPTABILITÉ ANALYTIQUE D'EXPLOITATION**

**1. PRÉSENTATION DE LA SOCIÉTÉ**

- Dénomination : **"MSK-GUM"** Société à Responsabilité Limitée
- Objet social : La société a pour activité la fabrication de deux types de produits à partir des matières ci-après.

Produits finis	Matières spécifiques à chaque produit	Matières communes aux deux produits
Chewing-gum classique	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gomme</li> <li>Additifs : Glycérine, acide citrique...</li> <li>Sachets</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sucre</li> <li>Sirup de maïs</li> <li>Arôme : Menthe poivrée</li> </ul>
Chewing-gum naturel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cire d'abeille comestible</li> <li>Paquets</li> </ul>	

**2. PROCESSUS DE FABRICATION**

Atelier \ Produit	Chewing-gum classique : CGC	Chewing-gum naturel : CGN
Fonte - Malaxage	Après la fonte de la gomme, les matières communes et les additifs sont incorporés par malaxage pour obtenir la pâte de CGC.	Après la fonte de la cire d'abeille, les matières communes sont incorporées par malaxage pour obtenir la pâte de CGN.
Extrusion	La pâte obtenue est pressée et façonnée en billes.	La pâte obtenue est pressée et façonnée en dragées.
Ensachage - Paquetage	Les billes obtenues sont ensachées par lot de 100 grammes.	Les dragées obtenues sont paquetées par lot de 50 grammes.

**3. INFORMATIONS RELATIVES AU MOIS D'AVRIL 2023**

**a. Données relatives à la cire d'abeille**

- Stock au 01/04 : 500 kg au prix unitaire de 128,5 DH
- Achats : 1 000 kg au prix unitaire de 130 DH
- Consommation : 1 500 kg

**b. Méthode d'évaluation des sorties des stocks**

Les sorties sont évaluées au coût moyen unitaire pondéré avec cumul du stock initial (CMUP).

**c. Consommation**

- Gomme : 780 kg au CMUP de 200 DH
- Matières communes : 24 050 DH pour les **CGC** et 58 750 DH pour les **CGN**
- Additifs : 112 890 DH
- Sachets : 20 580 unités ; CMUP : 3 DH
- Paquets : 95 120 unités ; CMUP : 1,2 DH

**d. Extrait du tableau de répartition des charges indirectes**

	Approvisionnement	Fonte - Malaxage	Extrusion	Ensachage - Paquetage
Nature de l'unité d'œuvre	1 kg de gomme et de cire d'abeille acheté	Heure main d'œuvre directe	Heure machine	Sachet et paquet de chewing-gum obtenus
Nombre des unités d'œuvre	1 600	2 150 (1)	1 090 (2)	?
Coût de l'unité d'œuvre	1,5	12	15	5

(1) Dont 570 heures pour les **CGC**

(2) Dont 790 heures pour les **CGN**

**e. Données relatives au chewing-gum classique**

- Main d'œuvre directe des ateliers : 25 000 DH
- Coût de revient : 28 000 sachets pour une valeur totale de 700 000 DH
- Prix de vente : 32 DH le sachet

**TRAVAIL À FAIRE**

1.	a. Calculer le coût d'achat de la cire d'abeille. <b>Annexe n° 12</b> b. Compléter l'inventaire permanent de la cire d'abeille. <b>Annexe n° 13</b>	1,25 pt
2.	Compléter l'extrait du tableau de répartition des charges indirectes. <b>Annexe n° 14</b>	0,25 pt
3.	a. Calculer le coût de production des sachets de chewing-gum classique. <b>Annexe n° 15</b> b. Calculer le résultat analytique des sachets de chewing-gum classique. <b>Annexe n° 16</b>	1,5 pt

الصفحة	6	NS 51	<b>الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع</b> <b>- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي</b>	
11				

**ANNEXES À COMPLÉTER ET À RENDRE AVEC LA COPIE**

**Annexe n ° 1 : Question à choix multiple (QCM)**

Cumul d'amortissements des frais d'augmentation du capital au 31/12/2021 =	<input type="checkbox"/>	34 320 x 25 % x 10/12	<b>Justification du choix :</b>
	<input type="checkbox"/>	34 320 x 25 % x 3/12	
	<input type="checkbox"/>	34 320 x 25 % x 24/12	
	<input type="checkbox"/>	34 320 x 25 % x 15/12	

**Annexe n ° 2 : Question à choix multiple (QCM)**

<b>Extrait du tableau des immobilisations :</b>  Le montant de 516 000 DH, inscrit dans la colonne « Diminution », signifie que :	<input type="checkbox"/>	le compte « 2834. Amortissements du matériel de transport » est crédité de 516 000.
	<input type="checkbox"/>	le total des amortissements au 31/12/2021 est de 516 000.
	<input type="checkbox"/>	le compte « 2340 Matériel de transport » est crédité de 516 000.
	<input type="checkbox"/>	le compte « 2340 Matériel de transport » est débité de 516 000.

**Annexe n ° 3 : Extrait du plan d'amortissement du véhicule 2**

Période	Base de calcul	Taux			Annuité	Amortissements cumulés	VNA en fin de période
		dégressif	constant	retenu			
2021							
2022							

**Annexe n ° 4 : Extrait du tableau des amortissements Exercice du 01/01/2022 au 31/12/2022**

Nature	Cumul début exercice	Dotation de l'exercice	Amortissements sur immobilisations sorties	Cumul d'amortissements fin exercice
Matériel de transport	675 600			

**Annexe n ° 5 : État des titres de participation**

Titres	Nombre	Prix d'achat unitaire	Provision		Dotation	Reprise
			2022	2021		
cédés		648				
non cédés		648				

**Annexe n ° 6 : Extrait du bilan au 31/12/2022**

ACTIF	Brut	Amortissements et provisions	Net
Titres de participation			

**Annexe n ° 7 : Question à choix multiple (QCM)**

Le stock de matières premières, au 31/12/2021, a fait l'objet d'une provision de :	<input type="checkbox"/>	15 600 DH	<b>Justification du choix :</b>
	<input type="checkbox"/>	88 400 DH	
	<input type="checkbox"/>	72 800 DH	
	<input type="checkbox"/>	496 200 DH	

الصفحة	7	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
11			

ANNEXES À COMPLÉTER ET À RENDRE AVEC LA COPIE

Annexe n ° 8 : État des créances clients (TVA au taux de 20%)

Client(e)	Créance HT au 31/12/2022	Provision		Dotation	Reprise
		2022	2021		
Rania	71 000		21 300		
Brahim					

Annexe n ° 9 : Extrait du tableau des redressements et reclassements

	Actif immobilisé	Créances	Capitaux propres	Dettes à long et moyen terme	Dettes à court terme
Valeurs comptables	457 200	132 200	366 200	274 800	29 000
Frais préliminaires					
Titres de participation					
Titres et valeurs de placement					
Provisions durables pour risques et charges					
Emprunts					
Valeurs financières					

Annexe n ° 10 : Extrait de l'ÉTAT DES SOLDES DE GESTION du 01/01/2022 au 31/12/2022

I. TABLEAU DE FORMATION DES RÉSULTATS

	Exercice 2022
<b>MARGE BRUTE SUR VENTES EN L'ÉTAT</b>	-
<b>PRODUCTION DE L'EXERCICE</b>	.....
Ventes de biens et services produits	1 339 500
Variation des stocks de produits	- 23 750
<b>CONSOMMATION DE L'EXERCICE</b>	.....
Achats consommés de matières et fournitures	401 850
Autres charges externes	36 100
<b>VALEUR AJOUTÉE</b>	.....
Subventions d'exploitation	123 000
Impôts et taxes	28 500
Charges de personnel	723 900
<b>EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION OU INSUFFISANCE BRUTE D'EXPLOITATION</b>	.....
Autres produits d'exploitation	12 160
Autres charges d'exploitation	2 280
Reprises d'exploitation	14 250
Dotations d'exploitation	71 440
<b>RÉSULTAT D'EXPLOITATION (+ ou -)</b>	.....
<b>RÉSULTAT FINANCIER</b>	55 185
<b>RÉSULTAT COURANT (+ ou -)</b>	256 275
<b>RÉSULTAT NON COURANT</b>	.....
Impôts sur les résultats	22 800
<b>RÉSULTAT NET DE L'EXERCICE (+ ou -)</b>	267 865







الصفحة	9	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع
11			- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي

EXTRAIT DE LA LISTE DES COMPTES DU PLAN COMPTABLE GÉNÉRAL MAROCAIN

Classe 1 : Comptes de financement permanent	
111	Capital social ou personnel
1111	Capital social
148	Autres dettes de financement
1481	Emprunts auprès des établissements de crédit
151	Provisions pour risques
1511	Provisions pour litiges
1512	Provisions pour garanties données aux clients
1515	Provisions pour amendes, doubles droits, pénalités
155	Provisions pour charges
1555	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices

Classe 2 : Comptes d'actif immobilisé	
211	Frais préliminaires
2111	Frais de constitution
2113	Frais d'augmentation du capital
2117	Frais de publicité
222	Brevets, marques, droits et valeurs similaires
2220	Brevets, marques, droits et valeurs similaires
223	Fonds commercial
2230	Fonds commercial
231	Terrains
232	Constructions
2321	Bâtiments
233	Installations techniques, matériel et outillage
2331	Installations techniques
2332	Matériel et outillage
234	Matériel de transport
2340	Matériel de transport
235	Mobilier, matériel de bureau et aménagements divers
2351	Mobilier de bureau
2352	Matériel de bureau
2355	Matériel informatique
241	Prêts immobilisés
2411	Prêts au personnel
248	Autres créances financières
2481	Titres immobilisés
251	Titres de participation
2510	Titres de participation
281	Amortissements des non-valeurs
2811	Amortissements des frais préliminaires
28111	Amortissements des frais de constitution
28113	Amortissements des frais d'augmentation du capital
28117	Amortissements des frais de publicité
282	Amortissements des immobilisations incorporelles
2822	Amortissements des brevets, marques, droits et valeurs similaires
283	Amortissements des immobilisations corporelles
2832	Amortissements des constructions
28321	Amortissements des bâtiments
2833	Amortissement des installations techniques, matériel et outillage
28331	Amortissements des installations techniques
28332	Amortissements du matériel et outillage
2834	Amortissements du matériel de transport
2835	Amortissements du mobilier, matériel de bureau et aménagements divers
28351	Amortissements du mobilier de bureau
28352	Amortissements du matériel de bureau

Classe 2 (suite)	
292	Provisions pour dép. des immobilisations incorporelles
2920	PPD des immobilisations incorporelles
293	Provisions pour dépréciation des immobilisations corporelles
2930	PPD des immobilisations corporelles
294/295	Provisions pour dépréciation des immobilisations financières
2951	PPD des titres de participation

Classe 3 : Comptes d'actif circulant (hors trésorerie)	
311	Marchandises
3111	Marchandises
312	Matières et fournitures consommables
3121	Matières premières
315	Produits finis
3151	Produits finis
341	Fournisseurs débiteurs, avances et acomptes
3417	Rabais, remises et ristournes à obtenir, avoirs non encore reçus
342	Clients et comptes rattachés
3421	Clients
3424	Clients douteux ou litigieux
3427	Clients- factures à établir et créances sur travaux non encore facturables
34271	Clients- factures à établir
345	État - débiteur
3455	État- TVA récupérable
34552	État-TVA récupérable sur charges
3458	État-Autres comptes débiteurs
348	Autres débiteurs
3481	Créances sur cessions d'immobilisations
349	Comptes de régularisation - actif
3491	Charges constatées d'avance
3493	Intérêts courus et non échus à percevoir
350	Titres et valeurs de placement
3500	Titres et valeurs de placement
390	Provisions pour dépréciations des comptes de l'actif circulant
3911	PPD des marchandises
3912	PPD des matières et fournitures
3915	PPD des produits finis
3942	PPD des clients et comptes rattachés
3950	PPD des titres et valeurs de placement

Classe 4 : Comptes de passif circulant (hors trésorerie)	
441	Fournisseurs et comptes rattachés
4411	Fournisseurs
4417	Fournisseurs-factures non parvenues
442	Clients créditeurs, avances et acomptes
4427	RRR à accorder-avoirs à établir
445	État-créditeur
4455	État-TVA facturée
4458	État-Autres comptes créditeurs
449	Comptes de régularisation-passif
4491	Produits constatés d'avance
4493	Intérêts courus et non échus à payer
450	Autres provisions pour risques et charges
4501	Provisions pour litiges
4505	Provisions pour amendes, doubles droits et pénalités

Classe 5 : Comptes de trésorerie	
5141	Banques (soldes débiteurs)
5161	Caisses

الصفحة	10	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع - مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي
11			

EXTRAIT DE LA LISTE DES COMPTES DU PLAN COMPTABLE GÉNÉRAL MAROCAIN

Classe 6 : Comptes de charges	
<b>611</b>	<b>Achats revendus de marchandises</b>
6111	Achats de marchandises "groupe A"
6114	Variation des stocks de marchandises
6119	Rabais, remises et ristournes obtenus sur achats de marchandises
<b>612</b>	<b>Achats consommés de matières et de fournitures</b>
6121	Achats de matières premières
6124	Variation des stocks de matières et fournitures
61241	Variation des stocks de matières premières
6125	Achats non stockés de matières et de fournitures
61251	Achats de fournitures non stockables (eau, électricité...)
61254	Achats de fournitures de bureau
6129	Rabais, remises et ristournes obtenus sur achats consommés de matières et fournitures
<b>613/614</b>	<b>Autres charges externes</b>
6132	Redevances de crédit-bail
6134	Primes d'assurances
6135	Rémunérations du personnel extérieur à l'entreprise
61352	Rémunérations du personnel intérimaire
6144	Publicité, publications et relations publiques
6145	Frais postaux et frais de télécommunications
6147	Services bancaires
<b>616</b>	<b>Impôts et taxes</b>
6161	Impôts et taxes directs
6167	Impôts, taxes et droits assimilés
<b>617</b>	<b>Charges de personnel</b>
6171	Rémunérations du personnel
6174	Charges sociales
<b>618</b>	<b>Autres charges d'exploitation</b>
6182	Pertes sur créances irrécouvrables
<b>619</b>	<b>Dotations d'exploitation</b>
6191	Dotations d'exploitation aux amortissements (DEA) de l'immobilisation en non-valeurs
61911	D.E.A des frais préliminaires
6192	Dotations d'exploitation aux amortissements (DEA) des immobilisations incorporelles
61922	D.E.A des brevets, marques, droit et valeurs similaires
6193	Dotations d'exploitation aux amortissements (DEA) des immobilisations corporelles
61933	D.E.A des installations techniques mat. et out.
61934	D.E.A du matériel de transport
6194	Dotations d'exploitation aux provisions pour dépréciation des immobilisations
6195	Dotations d'exploitation aux provisions pour risques et charges
61955	D.E.P. pour risques et charges durables
61957	D.E.P. pour risques et charges momentanés
6196	Dotations d'exploitation aux provisions pour dépréciation de l'actif circulant
61961	D.E.P. pour dépréciation des stocks
61964	D.E.P. pour dépréciation des créances de l'actif circulant
<b>631</b>	<b>Charges d'intérêts</b>
6311	Intérêts des emprunts et dettes
<b>638</b>	<b>Autres charges financières</b>
6385	Charges nettes sur cessions de titres et valeurs de placement
6386	Escomptes accordés
<b>639</b>	<b>Dotations financières</b>
6392	Dotations aux provisions pour dépréciation des immobilisations financières
6394	Dotations aux provisions pour dépréciation des titres et valeurs de placement

Classe 6 (suite)	
<b>651</b>	<b>Valeurs nettes d'amortissements des immobilisations cédées</b>
6512	V.N.A. des immobilisations incorporelles cédées
6513	V.N.A. des immobilisations corporelles cédées
6514	V.N.A. des immobilisations financières cédées (droits de propriété)
<b>658</b>	<b>Autres charges non courantes</b>
6585	Créances devenues irrécouvrables
<b>659</b>	<b>Dotations non courantes</b>
6596	D.N.C aux provisions pour dépréciation
65962	DNC aux PPD de l'actif immobilisé

Classe 7 : Comptes de produits	
<b>711</b>	<b>Ventes de marchandises</b>
7111	Ventes de marchandises au Maroc
7119	Rabais, remises et ristournes accordés par l'entreprise
<b>712</b>	<b>Ventes de biens et services produits</b>
7121	Ventes de biens produits au Maroc
71211	Ventes de produits finis
7127	Ventes de produits accessoires
71271	Locations diverses reçues
7129	RRR accordés par l'entreprise
<b>713</b>	<b>Variation des stocks de produits</b>
7132	Variation des stocks de biens produits
71321	Variation des stocks de produits finis
<b>714</b>	<b>Immobilisations produites par l'entreprise pour elle même</b>
<b>716</b>	<b>Subventions d'exploitation</b>
<b>718</b>	<b>Autres produits d'exploitation</b>
7182	Revenus des immeubles non affectés à l'exploitation
<b>719</b>	<b>Reprises d'exploitation ; Transferts de charges</b>
7194	Reprises sur provisions pour dépréciation des immobilisations
7195	Reprises sur provisions pour risques et charges
7196	Reprises sur provisions pour dépréciation de l'actif circulant
<b>738</b>	<b>Intérêts et autres produits financiers</b>
7381	Intérêts et produits assimilés
73811	Intérêts des prêts
7385	Produits nets sur cessions de titres et valeurs de placement
7386	Escomptes obtenus
<b>739</b>	<b>Reprises financières ; Transferts de charges</b>
7392	Reprises sur PPD des immobilisations financières
7394	Reprises sur PPD des titres et valeurs de placement
<b>751</b>	<b>Produits des cessions d'immobilisations</b>
7512	P.C des immobilisations incorporelles
7513	P.C des immobilisations corporelles
7514	P.C des immobilisations financières (droits de propriété)
<b>757</b>	<b>Reprises sur subventions d'investissement</b>
7577	Reprises sur subventions d'investissement de l'exercice
<b>758</b>	<b>Autres produits non courants</b>
<b>759</b>	<b>Reprises non courantes ; transferts de charges</b>
7595	Reprises non courantes sur provisions pour risques et charges
7596	Reprises non courantes sur provisions pour dépréciation
75962	R.N.C. sur provisions pour dépréciation de l'actif immobilisé
75963	R.N.C. sur provisions pour dépréciation de l'actif circulant

الصفحة	11	NS 51	الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا - الدورة العادية 2023 - الموضوع
11			- مادة: المحاسبة والرياضيات المالية- شعبة علوم الاقتصاد والتدبير مسلك علوم التدبير المحاسباتي

## EXTRAITS DES TABLES FINANCIÈRES

### Taux 9 %

Table N° 1 Valeur acquise par un capital d'un dirham après n périodes de placement à intérêts composés		Table N° 2 Valeur actuelle d'un capital d'un dirham payable dans n périodes		Table N° 3 Valeur acquise, après n périodes, par une suite d'annuités d'un dirham placées à la fin de chaque période		Table N° 4 Valeur actuelle d'une suite d'annuités d'un dirham versées en fin de périodes, pendant n périodes		Table N° 5 Valeur des annuités constantes qui amortissent en n périodes un capital d'un dirham	
i	9%	i	9%	i	9%	i	9%	i	9%
N	$(1+i)^n$	n	$(1+i)^{-n}$	n	$((1+i)^n - 1) / i$	n	$(1 - (1+i)^{-n}) / i$	n	$i / (1 - (1+i)^{-n})$
1	1,0900000	1	0,9174312	1	1,0000000	1	0,9174312	1	1,0900000
2	1,1881000	2	0,8416800	2	2,0900000	2	1,7591112	2	0,5684689
3	1,2950290	3	0,7721835	3	3,2781000	3	2,5312947	3	0,3950548
4	1,4115816	4	0,7084252	4	4,5731290	4	3,2397199	4	0,3086687
5	1,5386240	5	0,6499314	5	5,9847106	5	3,8896513	5	0,2570925
6	1,6771001	6	0,5962673	6	7,5233346	6	4,4859186	6	0,2229198
7	1,8280391	7	0,5470342	7	9,2004347	7	5,0329528	7	0,1986905
8	1,9925626	8	0,5018663	8	11,0284738	8	5,5348191	8	0,1806744
9	2,1718933	9	0,4604278	9	13,0210364	9	5,9952469	9	0,1667988
10	2,3673637	10	0,4224108	10	15,1929297	10	6,4176577	10	0,1558201

### Taux 10 %

Table N° 1 Valeur acquise par un capital d'un dirham après n périodes de placement à intérêts composés		Table N° 2 Valeur actuelle d'un capital d'un dirham payable dans n périodes		Table N° 3 Valeur acquise, après n périodes, par une suite d'annuités d'un dirham placées à la fin de chaque période		Table N° 4 Valeur actuelle d'une suite d'annuités d'un dirham versées en fin de périodes, pendant n périodes		Table N° 5 Valeur des annuités constantes qui amortissent en n périodes un capital d'un dirham	
i	10%	i	10%	i	10%	i	10%	i	10%
N	$(1+i)^n$	n	$(1+i)^{-n}$	n	$((1+i)^n - 1) / i$	n	$(1 - (1+i)^{-n}) / i$	n	$i / (1 - (1+i)^{-n})$
1	1,1000000	1	0,9090909	1	1,0000000	1	0,9090909	1	1,1000000
2	1,2100000	2	0,8264463	2	2,1000000	2	1,7355372	2	0,5761905
3	1,3310000	3	0,7513148	3	3,3100000	3	2,4868520	3	0,4021148
4	1,4641000	4	0,6830135	4	4,6410000	4	3,1698654	4	0,3154708
5	1,6105100	5	0,6209213	5	6,1051000	5	3,7907868	5	0,2637975
6	1,7715610	6	0,5644739	6	7,7156100	6	4,3552607	6	0,2296074
7	1,9487171	7	0,5131581	7	9,4871710	7	4,8684188	7	0,2054055
8	2,1435888	8	0,4665074	8	11,4358881	8	5,3349262	8	0,1874440
9	1,1000000	9	0,4240976	9	13,5794769	9	5,7590238	9	0,1736405
10	1,2100000	10	0,3855433	10	15,9374246	10	6,1445671	10	0,1627454