

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا**المسالك المهنية****الدورة الإستذرائية 2020
- عناصر الإجابة -**

PPPPPPPPPPPPPPPPPPPP

RR 234A

٤٧٨٤١٢٤٥٤٩
٤٦٣٤٠١٢٥٤٤٤٥٤
٤٣٣٢٨٠٣٣٢٨٠٣٣
٤٣٣٢٨٠٣٣٢٨٠٣٣
٤٣٣٢٨٠٣٣٢٨٠٣٣

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المهني
والتعليم العالى والبحث العلمي
المركز الوطنى للنقويم والامتحانات



الملائكة المغربية

وزارة التربية الوطنية

والتكوين المهني

والتعليم العالى والبحث العلمي

المركز الوطنى للنقويم والامتحانات

4	مدة الإنجاز	الاختبار التوليفي في المواد المهنية - الجزء 1	المادة
10	المعامل	شعبة الخدمات مسلك المحاسبة	الشعبة أو المسلك

DOSSIER N° 1 : COMPTABILITÉ DE GESTION**ANNEXE N° 1 : LE MONTANT TOTAL DES CHARGES INDIRECTES À RÉPARTIR DU MOIS DE MAI 2020**

2pts

1.

Le montant des charges indirectes à répartir = Les charges indirectes du mois = $289050 + 56250 = 345\ 300$ DH
Ou

Le montant des charges indirectes à répartir = $69\ 000 + 45\ 000 + 60\ 000 + 70800 + 36\ 000 + 51\ 000 + 13500 = 345\ 300$ DH

ANNEXE N°2 : TABLEAU DE RÉPARTITION DES CHARGES INDIRECTES

30*0,25 pt =7,5 pts

Charges	Sections auxiliaires		Sections principales				
	Administration	Entretien	Approvisionnement	Extraction	Macération	Glaçage	Distribution
Répartition primaire	69 000	45 000	60 000	70800	36 000	51 000	13500
Répartition secondaire							
Administration	-75 000	15000	7500	15000	15000	15000	7500
Entretien	6000	-60 000	6000	15000	15000	15000	3000
Total de la répartition secondaire		0	73 500	100 800	66 000	81 000	24 000
Nature de l'unité d'œuvre			Kg MP achetées	Heure MOD	Heure MOD	Heure MOD	Flacon vendu
Nombre d'unités d'œuvre			29 400	8 400	4 400	4 500	4 800
Coût d'unité d'œuvre			2,5	12	15	18	5

Le calcul justificatif des prestations

1,5 pt

L'élaboration du système à partir des deux équations :

- $A = 69\ 000 + 10\% E$
- $E = 45\ 000 + 20\% A$
- $E = 45\ 000 + 20\% (69\ 000 + 10\% E)$

E= 60000 et
A=75 000

ANNEXE n° 3 : TABLEAU DU CALCUL DU COUT D'ACHAT DE LA MATIÈRE M1

8*0,25pt =2pts

Éléments	Quantité	Coût unitaire	Montant
Prix d'achat	12 000	7,3	87 600
Charges indirectes	12 000	2,5	30 000
Coût d'achat de M1	12 000	9,8	117 600

ANNEXE N° 4 : INVENTAIRE PERMANENT DE M1 SELON LA MÉTHODE DU CMUP DE FIN DE PÉRIODE

20*0,25 pt =5 pts

Éléments	Quantité	Prix unitaire	Montant	Éléments	Quantité	Prix unitaire	Montant
Stock initial	500	11,05	5 525	Sorties	11 400	9,85	112 290
Entrées	12000	9,8	117 600	Stock final	1 000	9,85	9 850
				Mali	100	9,85	985
Total	12500	9,85	123 125	Total	12 500	9,85	123 125

ANNEXE N°5 : COUT DE PRODUCTION DE LA BASE PARFUMÉE

10*0,5 pt =5 pts

Éléments	Quantité	Coût unitaire	Montant
Consommation de M1	11 400	9,85	112 290
MOD	8 400	7,7	64 680
Charges indirectes	8 400	12	100 800
Coût de production de la base parfumée			277 770

ANNEXE N°6 : COUT DE PRODUCTION DU PRODUIT PF

14*0,5 pt =7 pts

Éléments	Quantité	Coût unitaire	Montant
Consommation de la base parfumée			166 662
Consommation de M2	9200	7	64 400
MOD	4400	7,2	31 680
Charges indirectes	4400	15	66 000
Encours initial			15 418
Coût de production	2400	143,4	344 160

ANNEXE N°7 : COUT DE PRODUCTION DU PRODUIT PM

14*0,5 pt =7 pts

Éléments	Quantité	Coût unitaire	Montant
Consommation de la base parfumée			111 108
Consommation de M3	8 200	3.5	28 700
MOD	4500	8	36 000
Charges indirectes	4500	18	81 000
Encours final		-	16 808
Coût de production	1600	150	240 000

ANNEXE N° 8 : Rapport à adresser au Directeur Financier

SUD PARFUM

Date : 10/06/2020 **0.25 pt**

Monsieur le Directeur Financier.

Objet : comparaison des coûts de production de PF et PM **0.25 pt**

Référence : votre note n° 156 du 31/05/2020.

Suite à votre demande, je vous remets le rapport de comparaison de cout de production des deux produits PF et PM du mois mai 2020 :

1. Matières premières consommées de PF et PM : **0.75 pt**

Le produit PF a consommé 64 400 DH de matière première M2 et 166 662 DH de la base parfumée alors que le produit PM n'a consommé que 28 700 DH de la matière première M3 et 111 108 DH de la base parfumée.

2. Main d'œuvre directe de PF et PM : **0.75 pt**

Le produit PF a utilisé 4 400 heures à 7,2 DH l'heure alors que le produit PM a utilisé 4 500 heures à 8 DH l'heure.

Comparaison du coût de production du PF et PM : **0.75 pt**

le coût de production unitaire de PF est de 143.4 DH alors que celui de PM est de 150 DH. Donc le produit PF coute moins cher que le produit PM.

Signature : **0.25 pt**

N.B :

- accepter toute réponse correcte
- Éviter la double sanction : accepter les valeurs calculées par le candidat

DOSSIER N° 2 : LES BUDGET

ANNEXE N° 1 : BUDGET DES ENCAISSEMENTS

Éléments	Montants	Janvier	Février	Mars
Clients et comptes rattachés	900 000	-	-	300 000
Ventes de marchandises TTC de janvier	480 000	120 000		-
Ventes de marchandises TTC de février	576 000	-	144 000	
Ventes de marchandises TTC de mars	672 000	-	-	168 000
Total	-	120 000	144 000	468 000
8 x 1.25 pt = 10 pts	3 x 1 pt = 3 pts pour les valeurs du total			

ANNEXE N° 2 : BUDGET DES DÉCAISSEMENTS

Éléments	Janvier	Février	Mars
Fournisseurs et comptes rattachés	80 000	40 000	40 000
Achats TTC de janvier	60 000	30 000	30 000
Achats TTC de février		90 000	45 000
Achats TTC de mars			84 000
Salaires	90 000	90 000	90 000
Charges sociales	-	30 000	30 000
Organismes sociaux.	12 000	-	-
TVA due	15 000	26 000	68 000
L'Impôt sur les sociétés (IS)	-	-	10 000
Emprunt	-	-	20 000
Total	257 000	306 000	417 000
20 x 0.75 pt= 15 pts (Noter seulement les valeurs en gras)			

ANNEXE N° 3 : MONTANT DES CRÉANCES CLIENTS À LA FIN DU MOIS DE MARS 2020

Montant des créances clients à fin mars 2020 = $(900\ 000 - 300\ 000) + (480\ 000 - 120\ 000) + (576\ 000 - 144\ 000) + (672\ 000 - 168\ 000) = 1\ 896\ 000\ DH$ **3 pts**

ANNEXE N°4 : LETTRE DE RELANCE ADRESSÉE AU CLIENT « FEMME MODERNE »

COSME TOP-SARL 15 Avenue 16 Novembre, Salé	Salé, le 12 avril 2020 1 pt
Objet : lettre de change en attente de règlement	2 pts
Monsieur,	
Sauf erreur de notre part, la Lettre de change N° A 20 512 échéant le 31 Mars 2020 d'un montant de 320 000 DH, n'a toujours pas été réglée à ce jour.	2 pts
Nous vous remercions de bien vouloir nous adresser dans les plus brefs délais votre règlement.	1 pt
Nous vous prions d'agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.	
Directeur Général	

N.B :

- Accepter toute réponse correcte
- Éviter la double sanction : accepter les valeurs calculées par le candidat

ANNEXE N° 5 : DEUX SOLUTIONS POUR AMÉLIORER LES ENCAISSEMENTS DE L'ENTREPRISE COSMETOP – SARL **1.5 pt x 2 = 3 pts**

- Calculer un nouveau délai crédit clients
- Réduire le délai de règlement
- Exiger les règlements au comptant
- Adresser des lettres de relance aux clients

NB. Accepter deux réponses logiques

DOSSIER N° 3 : LOGICIEL DE GESTION

ANNEXE N° 1:

1-

0.5 pt x 12 = 6 pts

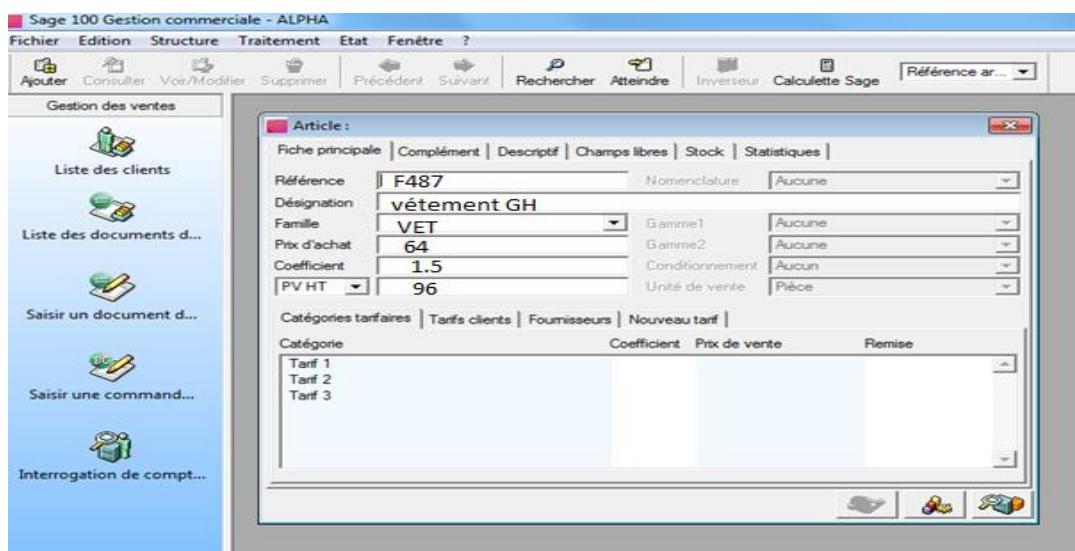


2- les étapes principales pour créer le dépôt sur logiciel sage gestion commerciale 100 : 2 pt x 4 =8 pts

1. Cliquer sur structure
2. Cliquer sur dépôt de stockage
3. Ajouter un nouvel élément (bouton droit de la souris)
4. Saisir les informations (Saisir intitulé, Saisir adresse, Saisir complément d'adresse....)

3- La création de l'article dont la référence F 487 :

0,5 pt x 6 = 3 pts



4- La création du client XIS-SARL:

0,5 pt x 12 = 6 pts

The screenshot shows the Sage 100 Commercial software interface. On the left, there is a sidebar with icons and labels: 'Liste des clients', 'Liste des documents d...', 'Saisir un document d...', 'Saisir une commande...', and 'Interrogation de compt...'. The main window is titled 'Champs libres Identification' and contains the following data for a new client record:

N° compte	C01
Intitulé	XIS-SARL
Abrégé	XIS
Qualité	Contact
Adresse	45 av de la résistance
Complément	
C.P/Ville	20150 casa
Région/Pays	
N° Siret	598897 NAF N° identifiant 16534957
Télécommunication	
Téléphone	0522879920
Email	XIS@yahoo.fr
Site	www.xis.ma

At the bottom of the main window, it says 'Créé le 260219' and has a toolbar with several icons.

5- Les trois principaux travaux effectués par le logiciel sage 100 gestion commerciale 1 pt x 3= 3 pts

- gestion des articles ;
- gestion des clients ;
- gestion des fournisseurs ;
- Gestion des achats, ventes et stocks ;
- Edition des factures, bons de commandes, devis...

NB : retenir trois réponses justes.

6- Les quatre principaux menus de paramétrage de base et d'exploitation du logiciel sage 100 gestion commercial 1 pt x 4 = 4 pts

- Fichier
- Structure
- Traitement
- État

7- Les six principales informations nécessaires au paramétrage des fournisseurs 1 pt x 6 = 6 pts

- N° de compte associé avec le nom
- Intitulé
- Compte collectif
- Adresse
- Téléphone et Télécopie
- Email et site internet

8- Les quatre documents commerciaux édités par le logiciel sage commercial 1 pt x 4 = 4 pts

- Factures
- Bons de commande
- Bons de livraison
- Devis.