RÉPUBLIQUE TUNISIENNE MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION

EXAMEN DU BACCALAURÉAT	SESSION 2021				
Épreuve : INFORMATIQUE	Section : Lettres				
Durée : 1h 30	Coefficient de l'épreuve : 0.5				

N° d'inscription			

Le sujet comporte 4 pages numérotées de 1/4 à 4/4

Le candidat est appelé à répondre sur cette même feuille d'examen qui sera remise à la fin de l'épreuve

Partie I (10 points)

Depuis le début de confinement, le supermarché "RapidMag" a proposé à ses clients le service de livraison à domicile des achats en ligne dépassant 50 DT sinon la livraison sera au parking du supermarché.

Le tableau ci-dessous représente les livraisons aux clients qui ont réalisé leurs achats en ligne le 31 mars 2020.

4	A	В	C	D	E	F	G	H
1		Montant minimale des achats pour livraison à domicile						
2		50,000						
3			Les livra	isons du 31	mars 2020			
4	Num Commande	Client	Livreur	Montant achats	Livraison à domicile	Distance (Km)	Frais de livraison	Montant à payer
5	2333	Mohamed SOUSSI	Samir	45,000		50		
6	3455	Sameh TOUZRI	Ali	235,000		10		
7	9933	Hichem BEJI	Samir	23,000		32		
8	6633	Farah KEFI	Ali	99,000	ca observan	21	ong bala dism	
9	7799	Molka BENZERTI	Ali	66,000		16		
10	2211	Omar NABLI	Samir	19,000		44		
11								
12						Nombre de	commandes	
13				Mo	yenne des moi	ntants des ac	hats en ligne	
14	to the second			Le tot	al des montar	its à payer d	es livraisons	

-TAB1-

- 1. Donner la formule à saisir dans la cellule E5 pour déterminer la décision de la livraison à domicile des achats, sachant que :
 - la décision est "Oui" dans le cas où le montant des achats est supérieur au montant minimal des achats pour livraison à domicile.
 - la décision est "Non" dans le cas contraire.

Donner la formule à saisir dans la cellule G5 pour calculer les frais de livraison, sachant que le déplacement d'un kilomètre est à raison de 0,2 DT.	e coût de

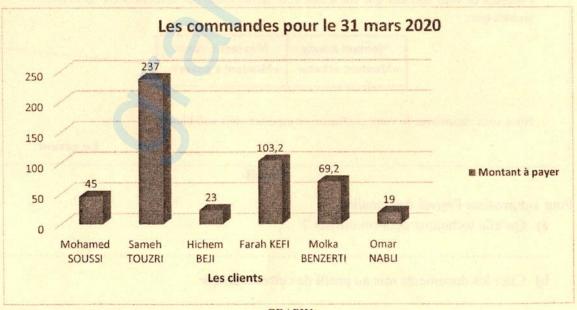
	Section :	Signature des surveillants
	Date et lieu de naissance :	
%		

Épreuve : Informatique - Section : Lettres - Session 2021

3. Mettre dans la case correspondante la lettre V si la formule proposée permet de calculer le montant à payer dans la cellule H5 ou la lettre F dans le cas contraire.

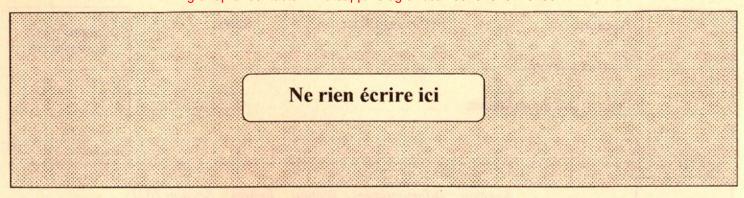
Sachant que dans le cas où il y a livraison à domicile on rajoute les frais de livraison au montant des achats.

- = SI(E5="OUI";D5+G5;D5) = SI(E5="Oui";D5+G5;D5) = SI(E5="Non";D5;D5+G5) = SI(E5="Oui";D5;D5+G5)
- 4. En utilisant une fonction prédéfinie, donner la formule à saisir dans la cellule H12 pour déterminer le nombre de commandes pour le 31 mars 2020.
- 5. En utilisant une fonction prédéfinie, donner la formule à saisir dans la cellule H13 pour déterminer la moyenne des montants des achats en ligne pour le 31 mars 2020.
- 6. En utilisant une fonction prédéfinie, donner la formule à saisir dans la cellule H14 pour déterminer le total des montants à payer des livraisons pour le 31 mars 2020.
- 7. Le graphique suivant représente, à partir du tableau "TAB1", les montants à payer des clients.



-GRAPH1-

Voir suite au verso @



Pour chacun des éléments relatifs au graphique "GRAPH1", barrer les réponses incorrectes dans les listes suivantes :

	Type de graphique
	Histogramme 3D
	Histogramme Groupé
-	Histogramme empilé

Titre du gr	aphique
Montant à pa	ayer
Les clients	
Les commar pour le 31 m	

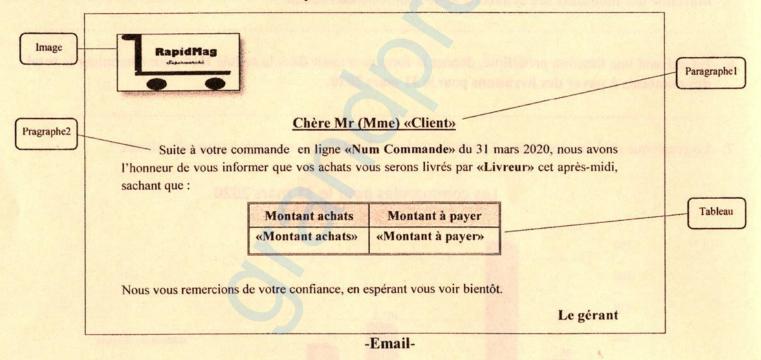
V.	Axe des abscisses	1000
N	Montant à payer	
I	es clients	
1	es commandes	1
p	our le 31 mars 202	0

Légendes
Montant à payer
Les clients
Les commandes
pour le 31 mars 2020

Partie II (10 points)

Le gérant de supermarché "RapidMag" veut automatiser l'envoie des emails aux clients pour les informer de la livraison à domicile de leurs achats.

Ci-dessous le contenu du document à envoyer aux clients :



1. Pour automatiser l'envoi des emails :

a) Ou'elle technique peut-on utiliser?

m) Qu ene				
	 	 ••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	C1 1 "			

b)	Citer les documents mis au profil de cette technique.							
	Toersy purshas not							

-	T			,			
	NP	ri	en	ec	ril	re	ici

c)	Quel document mis au profil de cette technique correspond au document "Email"?
d)	Pour réaliser l'étape de fusion de cette technique, on a utilisé, dans le document "Email", les éléments suivants : «Client», «Num Commande», «Livreur», «Montant achats» et «Montant à payer». • Nommer ces éléments.
	Donner le rôle de ces éléments.

2. Le gérant veut modifier le contenu du document "Email", donner les fonctionnalités à utiliser pour réaliser les actions suivantes :

Action	Fonctionnalité
Créer une grande lettre majuscule au début du premier paragraphe	
Ajouter un texte en bas de page pour fournir une explication ou des détails sur un élément du document "Email"	
Corriger les erreurs de saisie du document	

3. En se référant au document "Email", remplir le tableau suivant, en indiquant pour chaque élément, deux traitements qui lui sont appliqués :

Elément	Traitement 1	Traitement 2
Paragraphe1		s arto fastiff as realizables at the
Paragraphe2		
Tableau	reliate 635 poju calculur les frais de 2	al Pouce Balaka Sucold of some In-
Image	.741 E/B sh (res	in a po principils no l'imperso, qui