

Matière: Informatique

Documents : Non autorisés

EVALUATION N° : 1

Durée : 1H40mn

Date : 30 Nov. 2018

Nb. de pages : 2

Nom & Prénom :

Classe : 2^{ème} BAC ECO Gr : GC/GE

1. Répondez par « Vrai » ou « Faux » (2.5Pts)

- Un classeur contient par défauts au moins 5 onglets feuilles. (.....)
- (.XPSX) est l'extension d'un classeur Microsoft Excel. (.....)
- Dans MS WORD, on travaille sur un classeur. (.....)
- La formule doit commencer par une parenthèse. (.....)
- Le contenu d'une cellule active est inscrit dans la barre de formule. (.....)

2. Remplissez le vide par ce qui convient : (1.5Pt)

- L'extension d'un fichier Excel est
- L'extension d'un fichier Word est
- L'extension d'un fichier Power point est

3. Citez qlqs éléments de la fenêtre d'application d'Excel ? (1.5Pt)

* * *

4. Exercices

a) Saisissez les formules nécessaires dans ce tableau : (4.5Pts)

Produit	Quantité	Prix unitaire	Remise	Montant de la remise	Montant Total
Unité centrale	10	550,00	5%	.....	.....
Clavier	13	15,80	15%	.....	.....
Lecteur DVD	8	25,00	18%	.....	.....
Imprimante	1	75,00	25%	.....	.....
				Total	.....

b) Saisissez les formules nécessaires dans ce tableau : (5Pts)

Hôtels	Nombre d'étoiles	Prix d'une chambre	Prix petit déjeuner	Prix déjeuner	Prix dîner	Pension complète
El Mouradi	5	1 600,00 DH	70,00 DH	300,00 DH	200,00 DH	.....
Chichkhan	5	1 400,00 DH	55,00 DH	250,00 DH	170,00 DH	.....
Pyramide	3	500,00 DH	40,00 DH	170,00 DH	150,00 DH	.....
Kheops	3	550,00 DH	45,00 DH	200,00 DH	150,00 DH	.....
Le prince	4	700,00 DH	70,00 DH	200,00 DH	200,00 DH	.....
Lella Baya	5	1 500,00 DH	75,00 DH	230,00 DH	150,00 DH	.....
Somme pensions						.....
Moyenne pensions						.....
Pension Maximale						.....
Pension Minimale						.....

5. Exercise

REALISATION D'UNE FACTURE SOUS EXCEL

DONNEES :

Vous travaillez dans une cantine, vous devez réaliser la facture concernant une commande. Vous avez relevé les prix unitaires suivants :

Epaule de porc	1,45 € le kg
Jambon cuit	3,95 € le kg
Rôti de porc cuit	6,50 € le kg
Rillettes du Mans	4,00 € le kg
Poulet fermier	8,20 € l'un

On vous accorde une remise de 10 % sur le total.

La TVA est de 5,5 % .

Vous commandez :

8 kg d'épaule de porc	7,5 kg de jambon cuit
5 kg de rôti de porc cuit	3 kg de rillettes
5 poulets	xx

TRAVAIL A REALISER :

	A	B	C	D
1	Quantité	Articles	Prix unitaire HT (en €)	Montant HT (en €)
2	.....	Epaule de porc	.....	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3	.....	Jambon cuit	.....	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
4	.....	Rôti de porc cuit	.....	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
5	.....	Rillettes du Mans	.....	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
6	.....	Poulets fermiers	.....	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
7			Total HT	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
8			Remise %	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9			Prix net HT	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
10			TVA %	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
11			Prix net TTC	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

4°) Compléter le tableau avec les données du texte (ne pas inscrire kg et € dans les colonnes).

5°) Ecrire la formule de calcul à inscrire dans la cellule **D2** :

.....

6°) Citer l'élément pour recopier automatiquement cette formule jusqu'à la cellule **D6** :

.....

7°) Ecrire la formule de calcul à inscrire dans la cellule **D7** :

.....

8°) Ecrire la formule de calcul à inscrire dans la cellule **D8** :

.....

9°) Compléter les cellules **D9**, **D10** et **D11** .

.....
-------	-------	-------

Bon courage