

LYCÉE SECONDAIRE: HABIB THAMER

Enseignantes:

Mme YAICH Hanen
Mme SELLAMI Yosra

Section : Lettres

EPREUVE THEORIQUE

EXAMEN BAC BLANC

Date:14-05-2013

Durée:1h 30min

Nom et Prénom :.....N° :.....4Lettres.....

.... /20

Exercice 1: (2 points)

Classer les réseaux ci-dessous suivant l'étendu géographiques:

PAN, MAN, WAN, LAN

- Un réseau entre les différents points de vente d'un magasin situé dans une même ville.
- Un laboratoire d'informatique du lycée
Un réseau d'un cabinet médical
Un réseau Internet

Exercice2 : (3 points)

Donner les expressions qui permettent de rechercher les fichiers qui répondent aux critères suivants :

Tous les documents Word dans le nom contient la lettre **L**.

.....

Tous les fichiers bitmap qui se compose de quatre caractères dont le troisième est **C**.

.....

Tous les fichiers dont le nom commence par la lettre **A** et dont l'extension formée par trois caractères.

.....

Exercice 3 : (2 points)

Remplir le tableau suivant par les termes convenable :

Caractéristiques	Unité de mesure
Amplitude d'un son
Fréquence d'un son
Résolution d'une image
Définition d'une image

Exercice4 : (8points)

La feuille de calcul ci-dessous comporte deux tableaux :

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Type Facture	F1	F2	F3				
2	Taux TVA	4%	6%	17%				
3								
4	N° FACTURE	Nom Fournisseur	Type Facture	Montant HTVA	Montant TVA	Montant TTC	Montant Régulé	Règlement
5	0456/02	TOUNSI	F1	217.000	<i>Formule1</i>	<i>Formule2</i>	225.680	<i>Formule3</i>
6	0276/02	AYADI	F3	2003.000			2120.000	
7	0324/02	MAHDI	F2	600.000			521.000	
8	0921/02	TOUNSI	F2	18750.000			19875.000	
9	0357/02	MAHDI	F3	1030.000			1205.000	
10	0623/02	AYADI	F1	410.000			426.000	

- 1) Dans la cellule E5, écrire l'expression de Formule1 permettant de déterminer Montant TVA.

$$\text{Montant TVA} = \text{Taux TVA} * \text{Montant HTVA} \quad (2.5 \text{ pts})$$

Formule1 :

- 2) Dans la cellule F5, écrire l'expression de Formule2 permettant de calculer Montant TTC.

$$\text{Montant TTC} = \text{Montant HTVA} + \text{Montant TVA} \quad (0.5 \text{ pt})$$

Formule2 :

- 3) Dans la cellule H5, écrire l'expression de Formule3 permettant d'afficher la mention « OK »

Si on a (Montant TTC = Montant réglé)

Sinon afficher la valeur de « Montant TTC – Montant Régulé ».

(1.5 pts)

Formule3 :

- 4) Supposant qu'on a rempli la colonne « Règlement ». Donner la démarche à suivre pour colorer en vert les cellules qui contiennent la mention « OK » en utilisant la mise en forme conditionnelle.

.....(1.5 pt)

.....

.....

.....

.....

.....

- 5) Donner le contenu de la zone de critère et celle d'extraction (résultat) d'un filtre élaboré permettant d'extraire les numéros et les types des factures du fournisseur TOUNSI. (2 pt)

Zone de critère

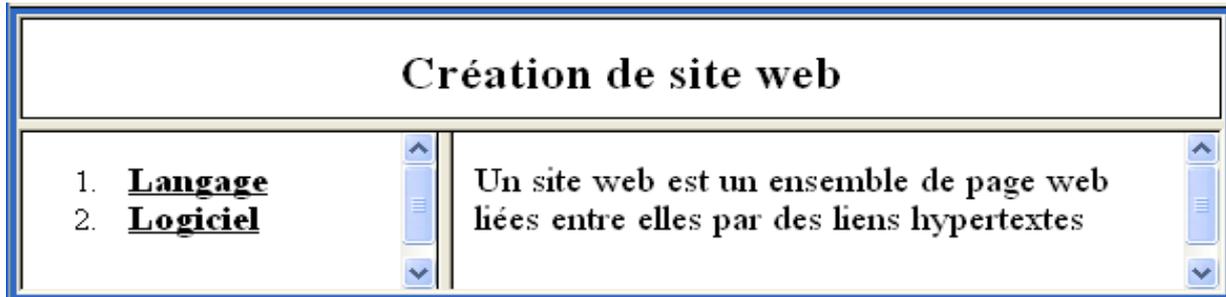
Zone d'extraction	

Exercice5 : (5 points)

Soit la page de cadre suivante qui contient deux liens:

- Le premier lien langage vers la page « langage »
- Le deuxième lien logiciel vers la page « logiciel »

La page d'accueil contient la définition de page web



1. Donner une extension d'une page web (0.5pt)

2. Ordonner les étapes suivantes qui permettent d'insérer une page de cadre (1.5pt)

- Cliquer sur « Autres modèles de pages ... »
- Choisir la commande « Nouveau »
- Choisir le modèle de cadre voulu
- Dérouler le menu « Fichier »
- Activer l'onglet « Cadres »
- Valider

3. Quel est le rôle d'une page de cadre dans un site web (1pt)

4. Quel est le nombre de page web nécessaire pour réaliser ce site (0.5pt)

5. Ecrire les étapes pour insérer une image Clipart dans la page langage (1.5pt)

.....

.....

.....

.....

.....

.....