

Collège Cité Ennour  INFORMATIQUE	Année scolaire : 2008 / 2009			
	Date : Février 2009	Durée : 1 heure	Coéf. : 1	Classe : 9 ^{ème} Base
	 Prof : Mr.OUNISS Belgacem			Note : 20
DEVOIR DE SYNTHESE N°2				
Nom, prénom & classe :N° :				

Exercice 1 ✍️:(2 pts)

Donner la définition de téléchargement de fichiers (les pages WEB – les images – les applications) :

.....

.....

.....

Exercice 2 ✍️:(3 pts)

Soit le tableau suivant, calculer automatiquement dans chaque cellule:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Article	Quantité	Prix	Prix HT	TVA	Prix TTC	
2	Crayon	430	200				
3	Stylo	350	250				
4	Gomme	250	300				
5	Taille crayon	50	450				
6		Taux TVA	18%				
7							

- Prix HT (Prix HT = Quantité * Prix) : **D**..... :
- TVA (TVA = 18% * Prix HT) : **E**..... :
- Prix TTC (Prix TTC = Prix HT + TVA) : **F**..... :

Exercice 3 ✍️:(3 pts)

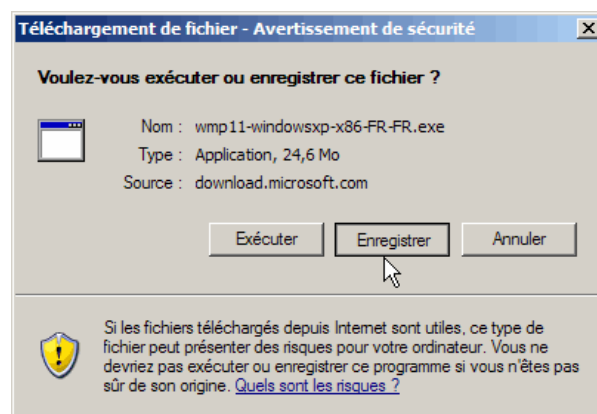
Décrire la boîte de téléchargement de fichiers suivante :

.....

.....

.....

.....



Exercice 4 (Pratique) : (12 pts)

1. Saisis l'adresse suivante : **www.cite-ennour.tn**.
2. Accéder à la zone de téléchargement « **Télécharger** ».
3. Dans la zone « **Photos** », télécharger l'image du **collège** et l'enregistrer sous le nom « **photo + nom + numéro** » dans le dossier « **9base...** » dans le lecteur **D**.
4. Dans la zone « **Application** », télécharger le logiciel de traitement de son « **Audacity** » et l'enregistrer sous le nom « **Audacity + nom + numéro** » dans le dossier « **9base...** » dans le lecteur **D**.
5. Dans la zone « **Documents** », télécharger le fichier « **Notes** » :

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3	Matière	D.contrôle 1	D.contrôle 2	D.synthèse	Moyenne	Coefficient	Total
4	Arabe	12	15	10,5		3	
5	Français	15	17,75	18		2,5	
6	Anglais	18,5	15	12,75		1,5	
7	Math	16	12	15		3	
8	Informatique	15,5	17	18		1	
9	Physique	13,25	18	12		2	
10	Science	18	12,25	16		2	
11							
12						Somme	
13						Moyenne générale	

- a) Dans le tableau de données, écrire dans **la ligne n°1 : nom, prénom et classe**.
- b) Dans le tableau de données, calculer :
 - ✓ la moyenne de la colonne **E**:

$$= ((\text{D.contrôle 1} + \text{D.contrôle 2}) / 2) + (\text{D.synthèse} * 2) / 3$$
 - ✓ le total de chaque matière dans la colonne **G** :

$$= (\text{Moyenne} * \text{coefficient})$$
 - ✓ la somme des Totaux dans la cellule **G12**,
 - ✓ la moyenne générale dans la cellule **G13** :

$$= \text{Somme} / \text{Somme des coefficients}.$$
- c) Faire la mise en forme à ton choix du tableau.
- d) A partir des données, éditer un graphique représentant **les matières et les moyennes**.
- e) Enregistrer le tableau sous le nom « **Notes + nom +numéro** » dans le dossier « **9base...** » du lecteur **D**.