

Nom : Prénom : Classe : 4^{ème} Eco 2 N° : Groupe :

N.B : La double-feuille doit être remise à la fin de l'épreuve

...../20

Partie I : (14 points)

Exercice n°1 : (5 points)

- a) Remplir la grille ci-dessous par les noms ou les acronymes correspondants qui vérifient les définitions proposées :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	O
1													
2													
3													
4													
5													
6													

1. Acronyme qui désigne une adresse web.
 2. Mot qui désigne un ensemble de 8 bits.
 3. C'est lui qui vous permet l'accès à Internet.
 4. Accessoire qui relie l'ordinateur au réseau téléphonique.
 5. Périphérique qui permet de numériser des documents papier.
 6. Logiciel servant à accéder aux pages Web.
- b) Définir le terme trouvé dans la colonne I.

.....
.....

Exercice n°2 : (2,5 points)

Quels sont les fournisseurs d'accès à Internet qui existent en Tunisie ?

.....
.....
.....

Exercice n°3 : (3 points)

1) Soit l'expression suivante :

<http://www.edunet.tn/services/ecoexam/index.htm>

Que signifie cette expression ?

.....

.....

.....

2) Compléter le tableau ci-dessous en utilisant les termes convenables de cette liste :

Nom de fichier, Protocole, Nom de serveur, Chemin d'accès

http	www.edunet.tn	/services/ecoexam/	index.htm
.....

Exercice n°4 : (2 points)

Soit une séquence vidéo de taille 5 Mo accessible sur Internet.

Calculer le temps total nécessaire pour effectuer le téléchargement de ce fichier sachant que la vitesse de connexion est de 512 Kbps. Expliquer.

.....

.....

.....

.....

Exercice n°5 : (1,5 points)

Valider chaque proposition par la lettre « **V** » si elle est juste ou par la lettre « **F** » si elle est fausse.

Internet Explorer	Est un système d'exploitation
	Est un logiciel pour exploiter et faire fonctionner les périphériques.
	Est un navigateur
En courrier électronique, un document joint signifie :	Un document envoyé avec le courrier électronique.
	Que le courrier électronique est envoyé à plusieurs destinataires.
	Le courrier électronique est avec accusé de réception.

Partie II : (6 points)

1) Remplir le tableau suivant en mettant (X) dans la case qui convient :

	Impossible de renommer une feuille	Impossible de modifier une cellule	Impossible de modifier la taille d'une fenêtre	Impossible d'ouvrir le classeur
Protection d'un classeur				
Protection d'une feuille				

2) Soit la feuille de calcul suivante :

Matricule_Eleve	Nom_Eleve	Classe_Eleve	Note1_Eleve	Note2_Eleve
13008	Hamdi	4SI1	12	10
13009	Rezgui	4EG1	11	15
13010	Nouri	4EG2	13	11
13011	Souissi	4SC1	14	8
13012	Tounsi	4SI1	7	12
13013	Gabsi	4EG2	16	14
13014	Sfaksi	4L1	13	15

En utilisant les techniques du tableau croisé dynamique, donner sous forme d'algorithme les étapes nécessaires pour créer un tel tableau contenant la répartition des élèves par classes.

Représenter le TCD obtenu.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....