


<b>REPUBLIQUE TUNISIENNE</b> <b>MINISTERE DE L'EDUCATION</b> 	<b>EXAMEN DU BACCALAUREAT</b> <b>JUIN 2012</b>
<b>Corrigé de l'épreuve Informatique</b>	
<b>Section : Sport</b>	<b>Session principale</b>

### Exercice 1 (4.5 points)

Dans un contexte informatique, donner un exemple pour chaque terme :

Terme	Exemple
Adresse email	<b><i>Foulen.fouleni@edunet.tn</i></b>
Adresse d'un site web	<b><i>www.edunet.tn</i></b>
Protocole de transfert de fichiers sur Internet	<b><i>FTP</i></b>
Navigateur	<b><i>Google chrome</i></b>
Réseau distant	<b><i>Internet</i></b>
Moteur de recherche	<b><i>www.Google.fr</i></b>

### Exercice 2 (4 points)

Valider chacune des propositions suivantes en mettant dans la case correspondante la lettre **V** si elle est juste ou la lettre **F** si elle est fausse.

**HTTP est un :**

- [ **F** ] site Web
- [ **F** ] service d'Internet
- [ **V** ] protocole d'Internet
- [ **F** ] serveur d'Internet

**Internet est un :**

- [ **V** ] réseau public
- [ **V** ] réseau distant
- [ **V** ] réseau des réseaux
- [ **F** ] logiciel de recherche d'information

**Un site web est un :**

- [ **F** ] composant matériel nécessaire pour naviguer sur Internet
- [ **F** ] périphérique d'un ordinateur
- [ **F** ] système d'exploitation
- [ **V** ] ensemble de pages Web

**www.edunet.tn est :**

- [ **F** ] une adresse email
- [ **V** ] une adresse URL
- [ **F** ] un navigateur Internet
- [ **F** ] un logiciel d'Internet

### Exercice 3 (3 points)

Le tableau ci-dessous présente quelques actions qui peuvent être réalisées suite à l'utilisation de balises **HTML** dans une page Web. Compléter ce tableau en mettant une croix devant la balise adéquate pour chaque action.

	 	<u>	<b>	<i>
Utiliser le style gras pour les caractères			X	
Retour à la ligne	X			
Utiliser le style italique pour les caractères				X
Utiliser le style souligné pour les caractères		X		

### Exercice 4 (8.5 points)

Le tableau suivant représente le classement mondial des joueurs de tennis pour l'année 2008.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Joueur	Ancien nombre de points	Tournois joués	Finals gagnés	Finals perdus	Points gagnés	Nouveau nombre de points
2	Rafael Nadal	12250	21	3	4		
3	Navak Djocovic	10630	24	7	0		
4	Roger Federer	9880	21	3	7		
5	Andy Murry	5620	23	2	5		
6	Robin Soderling	4310	24	1	3		
7	David Ferer	4200	21	2	3		
8	Thomas Berdich	3150	21	3	3		
9	Meilleur score =						
10	Maximum de points gagnés =						
11	Minimum de points gagnés =						

- 1) Donner la **formule** à saisir dans la cellule **F2**, pour calculer les **point gagnés** lors des tournois, sachant que :  
**Points gagnés = ((250\* Finals gagnés)-(150\*Finals perdus))/2**

$$= ((250 * D2)-(150*E2))/2$$

- 2) Donner la formule à saisir dans la cellule **G2** pour calculer le **Nouveau nombre de points**, sachant que :  
**Nouveau nombre de points = Ancien nombre de points + Points gagnés**

$$= B2 + F2$$

- 3) Donner les étapes à suivre pour remplir **automatiquement** le reste des cellules des colonnes **F** et **G**.
- **Sélectionner les deux cellules F2 et G2**
  - **Pointer le coin de droite –bas jusqu’à obtenir le symbole +**
  - **Maintenir le bouton gauche de la souris enfoncé jusqu’à obtenir la sélection de la plage F2 :G8**
  - **Relâcher le bouton gauche de la souris**
- 4) Dans la cellule **G9**, écrire l’expression de la formule permettant de déterminer le **meilleur score**.
- = max (G2 :G8)**
- 5) Dans la cellule **F10**, écrire l’expression de la formule permettant de déterminer le **Maximum de points gagnés**.
- = max (F2 :F8)**
- 6) Dans la cellule **F11**, écrire l’expression de la formule permettant de déterminer le **Minimum de points gagnés**.
- = min (F2 :F8)**