

RÉPUBLIQUE TUNISIENNE MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION □□□□ EXAMEN DU BACCALAUR ÉAT SESSION 2015	Épreuve : INFORMATIQUE
	Durée : 1 h 30
	Coefficient : 0.5
Section : Sport	

Le sujet comporte quatre pages.

Le candidat rédigera ses réponses sur cette même feuille qu'il remettra à la fin de l'épreuve.

Exercice 1 : (4 points)

- a) Compléter les lignes de la grille ci-dessous par les termes correspondant aux définitions suivantes :
- a. Un langage utilisant les balises et permettant la création de pages web.
 - b. Un site qui contient des liens vers d'autres sites web qui sont classés par sujet.
 - c. Un logiciel de traitement de son.
 - d. Le plus petit élément constitutif d'une image numérique Bitmap.
 - e. Une extension d'un fichier image.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
a											
b											
c											
d											
e											

- b) Définir le mot trouvé dans la colonne 6 :

.....

.....

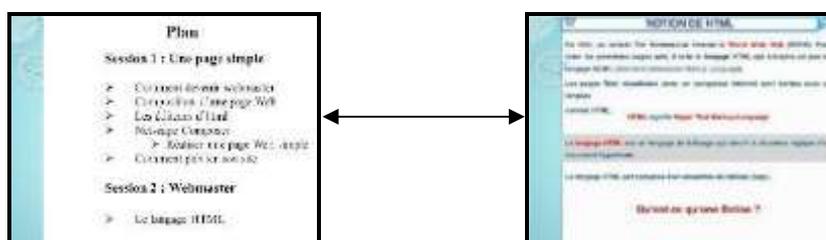
Exercice 2 : (3,25 points)

Dans un contexte informatique, répondre par vrai ou faux à chacune des propositions suivantes, et corriger la proposition fautive dans la colonne "Bonne réponse".

Proposition	Réponse (Vrai ou Faux)	Bonne réponse
HTML est un protocole Internet		
D11 est l'adresse de la cellule ayant pour référence la ligne 11 et la colonne D		
Un lien hypertexte peut être seulement externe.		
IP est un protocole de transfert de fichiers sur Internet.		
< OL > est une balise de mise en forme.		

Exercice 3 : (3,75 pts)

Soient deux pages web "Plan.html" et "NotionHTML.html"



On souhaite passer de la page "Plan" à la page "NotionHTML" et vice versa.

a- Qu'appelle-t-on la technique utilisée pour passer d'une page web à une autre ?

b- Il y a une technique qui permet de se déplacer à l'intérieur d'une page web à un endroit bien déterminé sans pour autant utiliser la barre de défilement. Définir cette technique et donner les étapes de sa réalisation.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Exercice 4 : (9 pts)

Le tableau ci-dessous représente les primes des joueurs à la fin de chaque saison :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Nom & prénom	Buts Marqués aux matchs						Total buts marqués par joueur	Primes
		Match 1	Match 2	Match 3	Match 4	Match 5	Match 6		
1									
2									
3	Amin JAZIRI	1	0	0	0	0	1		
4	Bilel TRABELSI	0	1	0	0	0	0		
5	Aymen ZOUARI	0	0	1	1	0	1		
6	Jihed SASSI	0	1	0	0	1	2		
7	Slim MHIRI	0	0	0	1	0	0		
8	Moez ALAYA	0	1	0	0	0	0		
9	Salah ABID	0	0	0	0	0	0		
10	Ahmed FRIH	2	0	0	0	1	0		
11	Nejah OMRAN	0	0	0	0	0	0		
12	Nizar AYECH	1	0	0	0	0	0		
13	Akram JMAI	0	0	0	1	0	0		
14	Total buts marqués par match								
15									
16		Total des primes							
17		Prime minimale							
18		Prime maximale							
19									
20		Prime de base							500
21		Prime par but							100

Questions :

1. On se propose de remplir les colonnes H et I pour tous les joueurs.
 - a. Donner la formule à saisir dans la cellule H6 pour déterminer le total des buts marqués par le premier joueur.
.....
 - b. Donner la formule à saisir dans la cellule I6 pour déterminer la prime du premier joueur sachant que :

$$\text{Primes} = \text{prime de base} + \text{total de buts marqués par joueur} * \text{prime par but.}$$

.....

- c. Donner la démarche à suivre pour remplir les colonnes « Total des buts marqués par joueur » et « Primes » pour le reste des joueurs.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Donner la formule à saisir dans la cellule I19 pour calculer le total des primes.

.....

3. Donner la formule à saisir dans la cellule I20 pour déterminer la prime minimale.

.....

4. Donner la formule à saisir dans la cellule I21 pour déterminer la prime maximale.

.....