

Important : Dans le répertoire Bac2016, créez un dossier de travail en lui donnant comme nom, votre numéro d'inscription (6 Chiffres) et dans lequel vous devez enregistrer tous les fichiers solutions de ce sujet.

Le sujet consiste à créer un site Web présentant le Triathlon. Pour cela, on demande de réaliser les opérations suivantes :

I. A l'aide d'un logiciel de traitement d'images :

- 1) Choisir une image disponible sur l'ordinateur et l'enregistrer sous le nom "Image1.jpg"
- 2) Ajouter le texte "Triathlon" sur l'Image1.jpg et l'enregistrer sous le nom "Image2.jpg"

II. A l'aide d'un logiciel tableur :

- 1) Saisir le tableau ci-dessous et l'enregistrer sous le nom "Athlètes".

Tableau de temps de parcours (en minutes)				
Nom	Natation	Cyclisme	Course à pied	Total
Athlète1	25	68	40	
Athlète2	27	70	41	
Athlète3	25	68	38	
Athlète4	23	72	43	
Meilleur temps pour l'épreuve Natation				

- 2) Appliquer les mises en forme utilisées dans le tableau ci-dessus.
- 3) Remplir la colonne "Total" par le Total des temps des trois sports pour chaque athlète.
- 4) Calculer le **Meilleur temps pour l'épreuve Natation** en utilisant une fonction prédéfinie
- 5) Utiliser la mise en forme conditionnelle, pour colorer en vert le fond des cellules de la colonne **Natation** pour les temps de parcours supérieurs à 26.
- 6) Trier le tableau par ordre croissant selon le **Total**.

III. A l'aide d'un logiciel de création de pages Web :

- 1) Créer une page Web nommée "Présentation". Dans cette page :
 - a. Saisir le texte ci-dessous.

Le triathlon
Le triathlon est une discipline sportive qui consiste à enchaîner trois épreuves :

- Première épreuve : 1,5 km de natation
- Deuxième épreuve : 40 km de cyclisme
- Troisième épreuve : 10 km de course à pied

- b. Appliquer, sur ce texte, la mise en forme suivante : **Le titre** : texte défilant,
Corps de texte : **Police** : Arial ; **Taille** : 12 et **Interligne** : double.
- 2) Créer une page Web nommée "Performance". Dans cette page :
 - a. Saisir le titre "Performances des athlètes lors d'une compétition".
 - b. Insérer le tableau "Athlètes".
- 3) Créer une page Web nommée "Accueil". Dans cette page :
 - a. Saisir le titre "Accueil".
 - b. Insérer en haut et à droite "Image2.jpg".
 - c. Saisir les deux mots **Présentation** et **Performance**.
 - d. Créer des liens hypertextes à partir de ces deux mots vers les deux autres pages.

Barème

1

1

3

1

1

1

1,5

1

0,5

2

1

0,5

0,5

1

0,5

0,25

1

1,25

1