

RÉPUBLIQUE TUNISIENNE MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION EXAMEN DU BACCALAURÉAT SESSION DE JUIN 2016	Épreuve pratique d'informatique	
	Durée : 1h	Coefficient : 0.5
Section : Lettres	Date : 17 Mai 2016	

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 représentant des données sur l'évolution de la population tunisienne entre l'année 1966 et l'année 2014. Pour cela, on demande de réaliser les opérations suivantes.

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

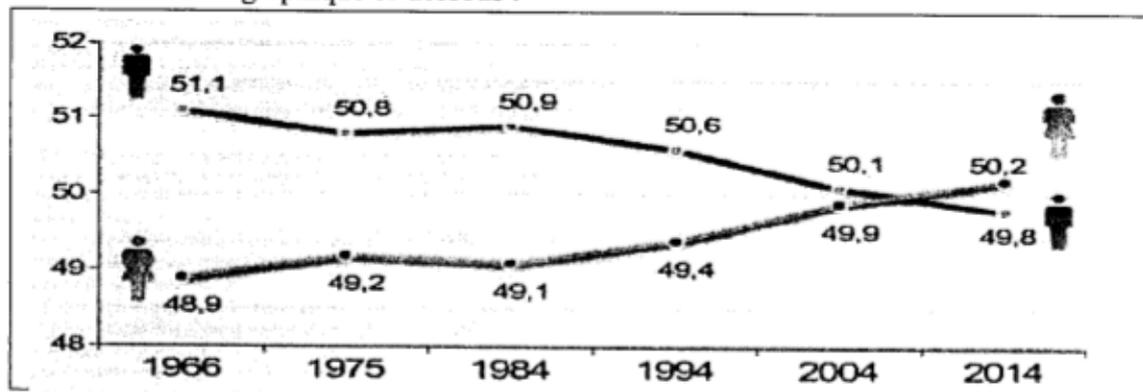
- 1) Ouvrir une image disponible sur l'ordinateur et l'enregistrer sous le nom **image1.jpg**
- 2) Appliquer un effet sur cette image et l'enregistrer sous le nom **image2.jpg**

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

- 1) Saisir le tableau ci-dessous et l'enregistrer sous le nom "Statistiques". Ce tableau représente le pourcentage des femmes et celui des hommes entre 1966 et 2014.

	% en 1966	% en 1975	% en 1984	% en 1994	% en 2004	% en 2014
Femmes						
Hommes						
Evolution du pourcentage des femmes						
Evolution du pourcentage des hommes						

- 2) Compléter le tableau ci-dessus par les pourcentages (%) des femmes et des hommes à partir des données du graphique ci-dessous :



- 3) Déterminer l'Evolution du pourcentage des femmes et celui des hommes sachant que **Evolution du pourcentage = (% en 2014) - (% en 1966)**
- 4) Créer, dans une nouvelle feuille, le graphique présenté ci-dessus, sans tenir compte des images des hommes et des femmes.

III. A l'aide d'un logiciel de création de pages Web créer une page Web nommée "Population".

Dans cette page :

- 1) Saisir le titre "Evolution de la population tunisienne", sous forme d'un texte défilant
- 2) Insérer le graphique créé dans la question II. 4)
- 3) Saisir le texte suivant :

La féminisation de la société tunisienne se confirme. En effet, le nombre de femmes dépasse celui des hommes de presque 9000. La gent masculine n'a cessé de régresser en Tunisie, du fait de l'impact de l'émigration extérieure, et de l'allongement de l'espérance de vie des femmes.

- 4) Insérer les deux images **image1.jpg** et **image2.jpg** créées dans la question I.
- 5) Saisir le mot "Stat" qui servira de lien hypertexte vers le fichier tableur "Statistiques".

Barème

1
1

2,5

2,5

1+1

2

0,5

1

2

1

2,5

0,5+0,5

1