Programmation WEB

Travaux Pratiques-3

1- Créer le document à partir du code source fourni ci-dessous. Quelle est l'extension à donner à ce document ?

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Exercice 1 JavaScript</TITLE>
<SCRIPT>
  document.write("<P>Du texte écrit en javascript.</P>");
  alert("Hello world! en javascript");
</SCRIPT>
</HEAD>
<BODY>
  <P>Du texte écrit en HTML.</P>
</BODY>
</HTML>
```

- 2- Tester dans un navigateur. Pourquoi le texte écrit en HTML ne s'affiche-t-il pas tout de suite?
- 3- Que se passe-t-il si on place le code javascript après le texte écrit en HTML?

Exercice 2:

- 1- Ecrire une page HTML contenant un script permettant d'afficher « Bonjour tout le monde ».
- 2- Améliorer le script pour qu'il permette de demander le Prénom de l'utilisateur (méthode prompt()) et afficher « Bonjour 'votre prénom' ».

Exercice 3:

Utiliser les méthodes JavaScript prompt() et alert() pour demander à l'utilisateur deux nombres puis afficher leur somme.

Exercice 4:

Ecrire un script demandant de l'utilisateur un nombre entre 0 et 5. Si l'utilisateur n'entre pas un nombre valide, le programme le signale par une alerte, sinon il l'affiche en toutes lettres.

Exercice 5:

Ecrire un script qui demande à l'utilisateur de donner un entier N et qui lui affiche le factoriel de N.