Exercices du cours 6-2A - JavaScript.

**Exercice 1 : Réaliser des scripts simples avec JavaScript. [facile]**

a) Ecrire une page HTML contenant un script permettant d’afficher « Bonjour tout le monde »  
b) Améliorer le script pour qu’il permette de demander le prénom de l’utilisateur (méthode prompt()) et afficher « Bonjour ‘votre prénom’».

**Exercice 2 : Somme de deux nombres. [facile]**

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

**Exercice 3 : Réaliser des conditions (if/else). [moyen]**

Ecrire un script demandant de l’utilisateur d’entrer son âge et de contrôler la validité de l’âge entré (si l’âge est erroné afficher un message d’erreur et redemander de saisir l’âge).

**Exercice 4 : boucle do while dans une boucle for, et en utilisant 3 variables. [difficile]**

Ecrire une page HTML faisant apparaitre les nombres premiers compris entre 0 et 100.

**Exercice 5 : boucle for (insertion des balises HTML dans les scripts). [moyen]**

Ecrire une page HTML faisant apparaitre la table de multiplication pour les entiers compris entre 1 et 9 et présenter le résultat dans un tableau [10 x 10].

**Exercice 6 : (S’amuser avec un bouton). [facile]**

Ecrire une page HTML contenant un formulaire. Ce formulaire contient un bouton. Le click sur le bouton engendre la modification de la couleur de l’arrière plan de la page. Utiliser la commande suivante : document.bgColor= "#fffggf".