

 OFPPT	مكتب التكوين المهني وإنعاش الشغل
	Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail

Filière: Dev 101/102

Module: JavaScript

TP 4

Exercice 1:

Lors du chargement de la page web. Un message de bienvenu va être affiché dans une alerte et un chiffre aléatoire compris entre 0 et 100, va être affiché en gras dans le document. Pour cela créer une fonction **Aleatoire()** qui va être appelé dans la page.

Exercice 2:

Dans une page web, vous créer un simple bouton de commande.

Une fois on clique sur le bouton, une fonction **Moyenne()** va être exécutée permettant d'inviter l'utilisateur à saisir 5 notes, calculer leurs moyennes et afficher le résultat.

Exercice 3:

Dans une page vous placez une image. Lorsque la souris survole l'image un message d'alerte est affiché contenant un lien, par exemple: www.google.com

Une fois la souris quitte l'image, un autre message est affiché: au revoir

Si l'utilisateur clique sur l'image, un message est affiché: merci d'avoir visité le lien.

Exercice 4:

Exercice 3:

Entrez une valeur quelconque dans la zone de texte d'entrée. Appuyer sur le bouton pour afficher cette valeur dans la zone de texte de sortie.

<input type="text"/>	Zone de texte d'entrée
<input type="button" value="Afficher"/>	
<input type="text"/>	Zone de texte de sortie

Rq: Pour cela vous allez créer une fonction et l'appeler lorsqu'on clique sur le bouton. Puis vider ensuite la 1^{ère} zone de texte, et lui attribuer le focus.(utiliser la méthode getElementById())

Exercice 4:

Entrez votre choix :

- ☐ Choix numéro 1
- ☐ Choix numéro 2
- ☐ Choix numéro 3

Quel est votre choix ?

En Cliquant sur le bouton on doit afficher le choix de l'utilisateur .(utiliser la méthode **getElementsByName()**)

Exercice 5:

Entrez votre choix :

Il faut sélectionner les numéros 1,2 et 4 pour avoir la bonne réponse.

- ☐ Choix numéro 1
- ☐ Choix numéro 2
- ☐ Choix numéro 3
- ☐ Choix numéro 4

Corriger

En Cliquant sur le bouton on doit afficher le choix de l'utilisateur. (utiliser la méthode **getElementById()**)

Exercice 6:

Entrez votre choix :

Elément1 Quel est l'élément retenu?

En Cliquant sur le bouton on doit afficher le choix de l'utilisateur .(utiliser la méthode **getElementById()**)

Exercice 7

Le tableau suivant contient les prix des articles selon le nom et la taille.

Tarif	T. Small	T. Médium	T. Large
Chemises	1200	1250	1300
Polos	800	850	900
T-shirts	500	520	540

- 1) Ecrire le code html pour obtenir l'interface suivante (la première liste va être rempli par les articles (chemise, polos, T-shirt) et la deuxième liste va être rempli par les tailles (T-small,T-medium, T-large) :

Choix de l'article :

Choix de la taille :

- 2) Lorsque l'utilisateur choisit un article et une taille, le prix correspondant va être affiché dans la zone de texte en bas. (pensez travailler avec un tableau à 2 dimensions pour stocker les prix)