

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

Filière: DD101/102

Module: Javascript

TP 5

Exercice 1:

Choisir un article :

Choisir la taille :

Le prix :

Nombre d'article :

Total : 2400 DH

- 1) Après avoir affiché le prix correspondant à un article, on laisse l'utilisateur saisir le nombre d'article à acheter. La valeur par défaut est **1**. **Donc le total est par défaut égal au prix de l'article.**
- 2) Si l'utilisateur saisie une autre valeur, **une fois il quitte la zone de texte** réservée pour le nombre d'article, **le total est affiché automatiquement.**

Exercice 2:

Créer un formulaire comme suit:

Nom

Prénom

Age

Ecrire une fonction javascript **verifier()**, qui permet de vérifier si l'utilisateur a saisi une valeur dans les trois zones de texte.

Si l'utilisateur n'a pas saisi le nom ou le prénom ou l'âge, il faut afficher un message convenable dans une **boîte d'alerte**.

Si toutes les données sont fournies, afficher un message : merci pour vos informations.

Exercice 3:

Créer un formulaire comme suit:

Nom	<input type="text"/>
Prénom	<input type="text"/>
Age	<input type="text"/>
<input type="button" value="Valider"/>	

Ecrire une fonction **verifier()** qui permet de vérifier d'abord que les champs nom, prénom et âge ne sont pas vides et puis vérifier si le nom et le prénom sont bien des chaînes de caractères et que l'âge est bien un nombre. (utiliser la fonction **isNaN**)

S'il y'a une erreur de saisie il faut l'indiquer à l'utilisateur dans une boîte d'alerte.

Exercice 4:

- 1) Créer le formulaire suivant:

Nom :	<input type="text"/>
Prenom :	<input type="text"/>
Age:	<input type="text"/>
Login:	<input type="text"/>
Mot de passe:	<input type="text"/>
Confirmation du mot de passe:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Valider"/>	

Lorsqu'on clique sur le bouton valider, on doit vérifier les points suivants:

- 2) Tous les champs sont obligatoires (à l'aide de javascript et pas html). Sinon un message convenable doit être affiché: **Tous les champs sont obligatoires**.
- 3) Vérifier le type des informations saisies: tous les champs sont des chaînes de caractères sauf l'âge. S'il y'a une erreur afficher un message convenable. Par exemple : **l'âge doit être un nombre**.
- 4) L'âge doit être un nombre compris entre 18 et 120. Sinon un message doit être affiché en cas d'erreur
- 5) Le mot de passe **doit contenir entre 5 et 20 caractères**, sinon afficher un message d'erreur dans une alerte.
- 6) La confirmation du mot de passe doit être égal à la zone de mot de passe, sinon afficher un message: **pas de correspondance de mot de passe**.
- 7) Si tout est correcte, un message sera affiché : **le formulaire est valide**