

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

**Filière: dev digital**

**Module: Javascript**

**TP 13**

**Exercice 4:**

- 1) Dans une page HTML créer une zone de texte dans laquelle on peut saisir le nom d'un article, et un bouton **Ajouter**.
- 2) L'utilisateur pourra saisir le nom d'un article, et l'ajouter à une zone de liste en bas, en cliquant sur le bouton **Ajouter**.  
Pour cela créer un tableau d'objet article, chaque article est caractérisé par son nom et son prix.  
Le nom de l'article est saisi dans la zone de texte, et le prix dans une boîte de dialogue (prompt)

Nom de l'article :

Liste des articles : 

T-shirt

T-shirt

Pull

Jupe

Monteau

- 3) Une fois on choisit un article, le prix correspondant doit être affiché.

Nom de l'article :

Liste des articles : 

T-shirt

Le prix :180

**Exercice 5:**

- 1) Définir un tableau de 3 objets stagiaires javascript. Chaque objet stagiaire est caractérisé par un numéro, un nom, prénom, et une moyenne.
- 2) Avec le langage HTML, créez un tableau avec son en-tête (Numéro , nom, prénom et Moyenne)
- 3) Une fois la page est chargée, on doit voir afficher un tableau contenant ces trois stagiaires comme suit:

Numéro	Nom	Prenom	Moyenne	
1	yamani	salim	15	<button>Supprimer</button>
2	yaakoubi	mouhamed	11.5	<button>Supprimer</button>
3	saadi	karim	14	<button>Supprimer</button>

- 4) Une fois on clique sur le bouton **supprimer**, la ligne correspondante va être supprimée
- 5) Ajouter à la page une zone de texte, dans laquelle on pourra saisir le nom d'un stagiaire, puis le chercher dans la liste des objets que nous avons, s'il figure il va être affiché:

Saisir le nom à chercher :  Chercher

1	yamani	salim	15	<button>Supprimer</button>
---	--------	-------	----	----------------------------

### Exercice 6:

- 1) Créer un tableau d'objet **CategorieProduits** défini comme suit:

```
[ {Code:"CF04" ,
  nomCategorie:"Immobilier",
  produits:[
    { ref:1 ,nom:"article1" ,illustration:"images/chaise.jpg"} ,
    { ref:2,nom:"article2",illustration:"images/armoire1.jpg"}
  ]},
  {Code:"BG12" ,
  nomCategorie:"Informatique",
```

```

produits:[

{ ref:3,nom:"article3",illustration:"images/ordinateur.jpg"} ,

{ ref:4,nom:"article4",illustration:"images/imprimante.jpg"}

]

}]



```

- 2) Créer une liste déroulante avec du code html. Cette liste va être remplie par les code de catégories de notre Tableau **CategorieProduits**, par du code javascript, et ceci dès le lancement de la page

Choisir une catégorie :

- 3) Lorsque l'utilisateur sélectionne une catégorie, un tableau sera affiché en bas contenant la liste des produits appartenant à cette catégorie

Choisir une catégorie :

Reference	nom	illustration	Action
1	Article1		<input type="button" value="Supprimer"/>
2	Article2		<input type="button" value="Supprimer"/>

Remarque: dans la colonne numéro 3 (illustration), il faut ajouter un nouvel élément **<img>** qui va avoir comme source de l'image, le chemin définie dans le tableau **CategorieProduits**

La colonne numéro 4, va contenir un élément bouton

- 4) Lorsqu'on clique sur le bouton supprimer, la ligne correspondante va être supprimée de la liste