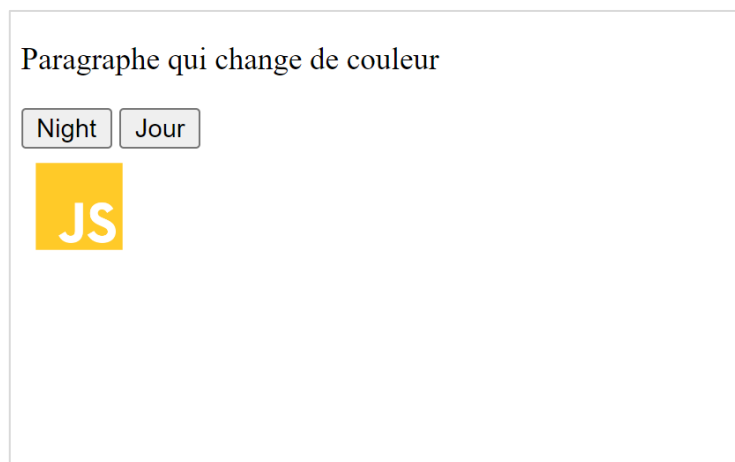


Section	2 Ing IDSD
Matière	Développement Web dynamique
Enseignante	Dr. Nassira Achich

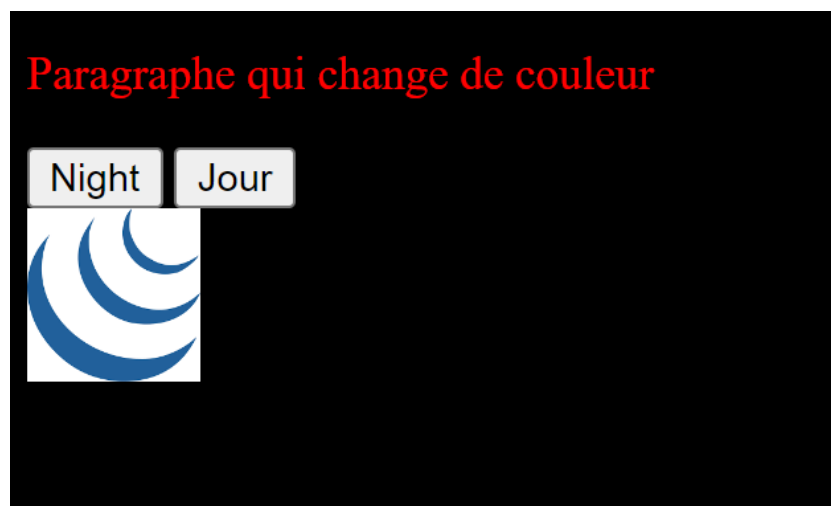
TP N° 3

Exercice 1

1. Ecrire le code HTML permettant d'avoir le contenu ci-dessous



2. Ecrire une fonction Javascript qui permet de changer la couleur du paragraphe en rouge lorsqu'on clique dessus.
3. En cliquant sur le bouton « Nuit », la couleur du fond de la page devient noire, et en cliquant sur le bouton « Jour » la couleur du fond de la page devient Blanche.
4. La source de l'image soit modifiée lorsqu'on passe sa souris dessus au bout de 3 secondes.

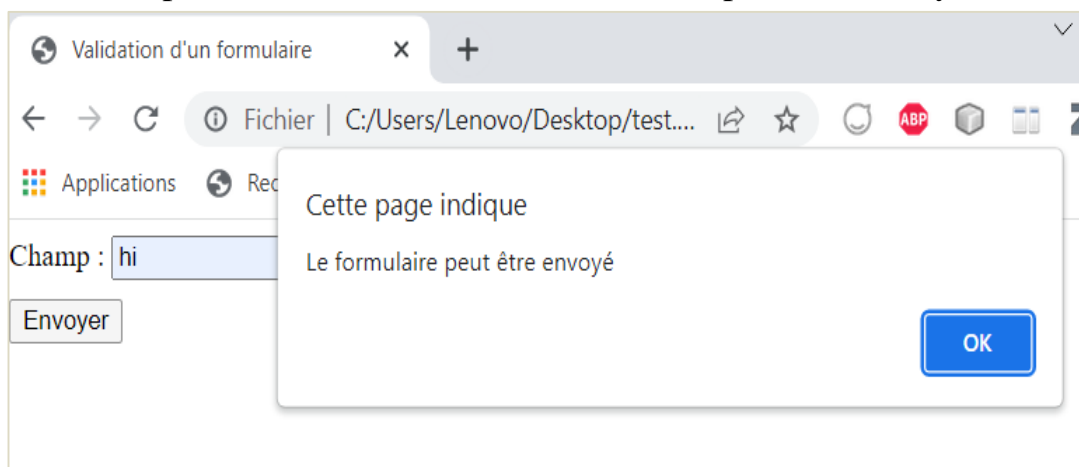


Exercice 2

1. Créer une page HTML contenant un formulaire. Ce formulaire ne contient qu'un champ de saisie de type texte et un bouton « Envoyer ».
2. Ecrire une fonction JavaScript permettant de valider le formulaire :
 - Si le champ est vide, un message d'erreur est affiché à côté du champ et le formulaire n'est pas envoyé.

Champ : Le champ ne peut être vide

- Si le champ contient des données, le formulaire peut être envoyé.



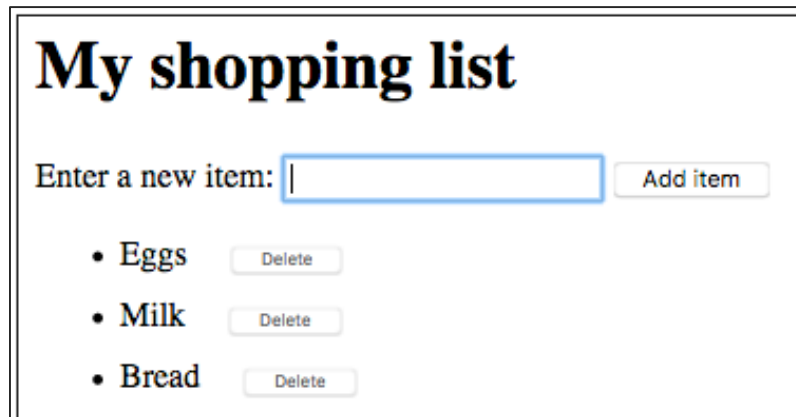
The screenshot shows a web browser window titled "Validation d'un formulaire". The address bar shows the file path "C:/Users/Lenovo/Desktop/test...". The form contains a text input field with the value "hi" and an "Envoyer" button. A dialog box is displayed over the form, containing the text "Cette page indique" and "Le formulaire peut être envoyé", with an "OK" button.

Exercice 3

Nous voulons créer une simple liste qui permet d'ajouter des items à la liste dynamiquement en utilisant un champ de formulaire et un bouton. Quand vous ajoutez une valeur au champ et appuyez sur le bouton :

- La valeur du champ doit être ajoutée à la liste.
- Chaque élément de la liste doit avoir un bouton qui, quand il est pressé, supprime cet élément de la liste.
- Le champ doit être vidé et prendre le focus pour que vous puissiez entrer un autre élément directement.

- La démo terminée doit ressembler à ça :



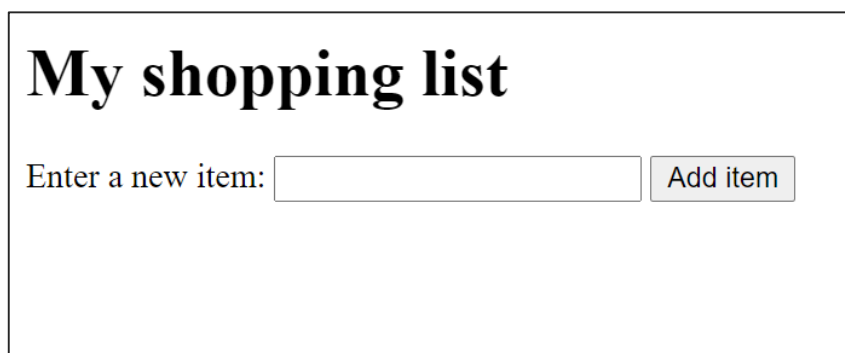
My shopping list

Enter a new item: Add item

- Eggs Delete
- Milk Delete
- Bread Delete

Les indications à suivre :

1. Ecrire le code html permettant de créer la page suivante



My shopping list

Enter a new item: Add item

2. Créez trois variables, contenant des références à la liste ``, champ `<input>`, et bouton `<button>`.
3. Créez une fonction qui est déclenchée lorsqu'on clique sur le bouton. À l'intérieur de la fonction, commencez par stocker la valeur (propriété `value`) du champ dans une variable.
4. Ensuite, videz le champ en définissant sa valeur à une chaîne vide — `' '`.
5. Créez trois nouveaux éléments — un élément de liste ``, un `` et `<button>`, et stockez-les dans des variables.
6. Ajoutez le `` et `<button>` comme enfant du ``.
7. Définissez le contenu du `` à la valeur du champ que vous avez récupéré précédemment, et définissez le contenu du bouton à "Supprimer".
8. Ajoutez-le `` comme enfant de la liste.
9. Ajoutez un gestionnaire d'événement pour le bouton "Supprimer", pour que quand il est cliqué, le `` dans lequel il se situe est supprimé.