

NOM :

Prénom :

Première

Devoir Maison n°2

Durée : 2 jours

Vous allez créer une unique page Web avec un petit programme écrit en JavaScript.
Ce travail sera noté sur 5 points et complètera le Devoir Maison donné précédemment sur 15 points.

Voici un programme écrit en HTML avec un script écrit en JavaScript :

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <!-- En-tête de la page -->
5     <meta charset="utf-8" />
6     <title>Un formulaire</title>
7   </head>
8
9   <body>
10    <form name="formulaire">
11      Votre nom :
12      <input id="inom"
13        type="text"
14        name="nom"><br />
15      Votre prénom :
16      <input id="iprenom"
17        type="text"
18        name="prenom"><br>
19      <input type="button"
20        name="bouton"
21        value="Cliquez ici"
22        onClick="controle()">
23    </form>
24
25    <p id="a_remplir"></p>
26
27    <script type="text/javascript">
28      function controle() {
29        var nom = document.getElementById("inom").value;
30        var prenom = document.getElementById("iprenom").value;
31        var paragraphe = document.getElementById("a_remplir");
32        paragraphe.innerHTML = "Bonjour " + nom + " " + prenom + " !";
33      }
34    </script>
35  </body>
36 </html>
```

En vous inspirant de ce programme, vous devrez écrire une petite page sous la forme d'un projet respectant les conditions suivantes :

- le projet est composé de trois fichiers séparés : la page HTML, la feuille de style CSS, le code JavaScript 1 point
- l'utilisateur devra remplir 4 champs 1 point
 - une des réponses devra être une valeur chiffrée
 - le formulaire devra utiliser une fois une balise `radio` ou `checkbox` ou l'attribut `list`
 (voir https://www.w3schools.com/html/html_form_input_types.asp pour les balises `radio` ou `checkbox`)
 (voir https://www.w3schools.com/html/html_form_elements.asp pour l'attribut `list`)
- après avoir cliqué sur le bouton 2 points
 - les informations sont traitées par le programme écrit en JavaScript,
 - puis la réponse s'affiche sur la page.
 - Attention, le code JavaScript devra comporter une structure conditionnelle **SI ... ALORS ... SINON**
- le projet sera envoyé avant le **vendredi 3 avril 15h** sous la forme d'un fichier compressé au format `zip` 1 point
 nommé `JavaScript_monNom_monPrenom`

BONUS : Pour toute référence à un chat **et** au poisson d'Avril 1 point

MALUS :

- Le travail n'est pas rendu à temps. Chaque jour de retard vous coûtera 1 point. -1 point
- Le travail demandé n'est pas fait « à la main ». -3points
- Le travail demandé ne devra pas ressembler au travail d'une autre personne. -3 points