

# Exercices DOM

## Exo 1

Ecrivez un programme JavaScript qui permet, grâce à un bouton, de changer le background-color d'un paragraphe.

## Exo 2

Copiez le code suivant:

```
<a id="google" hreflang="fr-fr" target="_blank"
href="https://www.google.com/">Page d'accueil Google</a>

<p></p>

<button> Cliquez ici pour afficher les attributs </button>
```

Ecrivez un programme qui permet, lors du clic sur le bouton, d'afficher dans le paragraphe tous les attributs du lien.

## Exo 3

Créez une div avec « survolez moi » comme contenu, avec un background-color « lightgrey ».

Au survol de la div, le background-color change en « white », et le contenu en « bienvenue ».

Lorsque la souris quitte l'élément, la div reprend son état initial (background-color « lightgrey » et contenu « survolez moi »)

## Exo 4

Créez un bouton, qui au clic, permet d'afficher la date et l'heure actuelle

## Exo 5

Créez un programme qui permet d'afficher le temps passé sur la page, ainsi que l'heure actuelle qui défile

## Exo 6

Ecrivez un programme JavaScript qui permet lors d'un clic sur un bouton de changer sa couleur 3 fois, pas plus

## Exo 7

Ecrivez un programme JavaScript qui permet d'ajouter des lignes, et des cellules à une table (il existe des méthodes toutes faites) et incrémenter le numéro des lignes.

Code HTML :

```
<table id="tableau" border="1">

  <tr>
    <td>Ligne1</td>
    <td>Ligne1</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Ligne2</td>
    <td>Ligne2</td>

  </tr>

</table>

<button>Ajouter une ligne</button>
```

## Exo 8

Ecrivez un programme JavaScript qui permet de créer ces éléments et de les ajouter à notre page index.html

```
<div>
  <a href="#" target="_blank">

    

    <p>description de l'image</p>
  </a>

</div>
```

## Exo 9

Créez 3 balises `<img>` avec la même classe, mais un id unique pour chacune.

Ecrivez un programme qui permet de stocker dans un tableau l'id de l'image sur laquelle vous avez cliqué.

Si vous avez déjà cliqué sur l'image, vous ne devez pas pouvoir recliquer dessus. Une fois que vous avez cliqué sur les 3 images, elles disparaissent et un message « Félicitations, vous avez cliqué sur les 3 images. Voici leurs id : (lister les id que vous avez stocké dans le tableau) . »

## Exo 10

Copiez le code suivant :

```
<div> voici ma div </div>
```

```
<button> cliquer ici </button>
```

Créez un programme JavaScript qui, au clic, permet de changer le contenu de la div en « le contenu a changé » , mais ça doit s'exécuter au bout de 2 secondes