

EXERCICES : ACCÉDER AU DOM

Soit la page web html suivante :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Exercices DOM</title>
</head>
<body>
  <h1 id="titre">Bonjour le monde!</h1>
  <p class="paragraphe">Ceci est un paragraphe.</p>
  <p class="paragraphe">Ceci est un autre paragraphe.</p>
  <div>
    <p class="nested">Ceci est un paragraphe imbriqué.</p>
  </div>

  <script src="script.js"></script>
</body>
</html>
```

Dans ce fichier HTML, vous avez un élément `<h1>` avec un id de "titre", deux éléments `<p>` avec une class de "paragraphe", et un élément `<p>` imbriqué avec une class de "nested". Le script JavaScript est inclus à la fin du body.

Vous pouvez créer un nouveau fichier JavaScript nommé "script.js" dans le même dossier que votre fichier HTML, et y écrire votre code JavaScript pour les exercices. Assurez-vous de charger ce fichier HTML dans un navigateur afin de tester votre code JavaScript.

Exercice 1 : Accéder à un élément par son ID

Dans votre fichier JavaScript, utilisez `document.getElementById` pour obtenir une référence à l'élément `<h1>` qui a l'ID "titre". Affichez cette référence dans la console.

Exercice 2 : Accéder à plusieurs éléments par leur classe

Dans votre fichier JavaScript, utilisez `document.getElementsByClassName` pour obtenir une référence aux éléments `<p>` qui ont la classe "paragraphe". Parcourez la collection retournée et affichez chaque élément dans la console.

Exercice 3 : Accéder à un élément par un sélecteur CSS

Dans votre fichier JavaScript, utilisez `document.querySelector` avec le sélecteur CSS approprié pour accéder à l'élément `<p>` qui a la classe "nested". Affichez cette référence dans la console.