

BASES DE JAVASCRIPT

Inclusion de JavaScript dans une page HTML

```
<script type="text/javascript">
  // Le code JS vient ici
</script>
```

Appeler un fichier JavaScript externe

```
<script src="myscript.js">
</script>
```

Inclure des commentaires

```
// : Commentaires sur une seule ligne
/* Mon commentaire */ : Commentaires multilignes
```

LES VARIABLES : VAR, CONST, LET

var : La variable la plus courante. Peut être réaffectée mais uniquement accessible au sein d'une fonction. Les variables définies avec **var** se déplacent vers le haut lorsque le code est exécuté.

const : Ne peut pas être réaffectée et n'est pas accessible avant son apparition dans le code.

let : Semblable à **const**, cependant, la variable **let** peut être réaffectée mais pas re-déclarée.

LES VARIABLES : TYPES DE DONNÉES

var age = 23 Nombres

var x Variable

var a = "init" Texte (chaînes de caractères)

var b = 1 + 2 + 3 Opération

var c = true Déclarations **true** ou **false** (vraies ou fausses)

const PI = 3.14 Nombres constants

var name = { prenom: "Jo", nom: "Doe", age: 28 } Objets : contient un ensemble de propriétés, chaque propriété a une association entre un nom (clé) et une valeur

