EXERCICES SUR JAVASCRIPT

2. VARIABLES ET TYPES DE DONNÉES

- Créez une variable qui contient votre nom et une autre qui contient votre âge.
- Affichez le type de données de chaque variable.

3. OPÉRATIONS DE BASE

- Écrivez une expression qui calcule la moyenne de trois nombres.
- Trouvez le reste de la division de 15 par 4.

4. STRUCTURES CONDITIONNELLES

- Écrivez un programme qui affiche "pair" si un nombre est pair et "impair" s'il est impair.
- Écrivez un programme qui compare deux nombres et affiche le plus grand.

5. BOUCLES

- Écrivez une boucle qui affiche les nombres de 1 à 10.
- Écrivez une boucle qui affiche la somme des nombres de 1 à 100.

6. FONCTIONS

- Créez une fonction qui prend en paramètre un rayon et retourne la surface d'un cercle.
- Créez une fonction qui convertit les degrés Celsius en degrés Fahrenheit.

7. TABLEAUX

- Créez un tableau contenant les jours de la semaine.
- Écrivez un programme qui trouve le plus long mot dans un tableau de mots.

8. OBJETS

- Créez un objet représentant un livre avec des propriétés pour le titre, l'auteur et le nombre de pages.
- Écrivez une fonction qui affiche toutes les propriétés et valeurs d'un objet.

9. ÉVÉNEMENTS (SPÉCIFIQUE AUX CONTEXTES WEB)

- Créez un bouton qui, lorsqu'il est cliqué, affiche une alerte avec un message de votre choix.
- Modifiez le texte d'un paragraphe lorsque la souris passe dessus.