# exercices sur les tableaux en javascript

# exercice 1:

#### instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3, 4, et 5.
- 2. affichez chaque élément du tableau dans la console avec une boucle.

## exercice 2:

#### instructions:

- 1. créez un tableau vide.
- 2. ajoutez les nombres 1, 2, 3 au tableau à l'aide d'une méthode de l'objet array.
- 3. affichez le tableau dans la console.

## exercice 3:

#### instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3.
- 2. retirez le dernier élément du tableau en utilisant une méthode de l'objet array.
- 3. affichez le tableau dans la console.

#### exercice 4:

## instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3.
- 2. retirez le premier élément du tableau en utilisant une méthode de l'objet array.
- 3. affichez le tableau dans la console.

## exercice 5:

#### instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3, 4, 5.
- 2. utilisez une méthode de l'objet array pour retirer les éléments aux positions 2 et 3.
- 3. utilisez splice pour ajouter les nombres 6 et 7 aux positions 2 et 3.
- 4. affichez le tableau dans la console.

## exercice 6:

## instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3, 4, 5.
- 2. utilisez une boucle for of pour calculer et afficher la somme de tous les éléments du tableau.

# exercice 7:

#### instructions:

- 1. créez un tableau contenant les nombres 1, 2, 3, 4, 5.
- 2. utilisez la destructuration pour assigner le premier et le deuxième élément à deux variables séparées.
- 3. affichez ces variables dans la console.

## exercice 8:

#### instructions:

- 1. créez un tableau multidimensionnel contenant les sous-tableaux [1, 2], [3, 4], et [5, 6].
- 2. utilisez deux boucles for of imbriquées pour afficher chaque élément du tableau multidimensionnel.

# exercice 9:

#### instructions:

- 1. créez un tableau multidimensionnel contenant les sous-tableaux ["Bonjour", "à"], ["tous"], et ["et", ["bienvenue", "au"], "cours"].
- 2. utilisez la sélection pour reconstituer et afficher la phrase "Bonjour à tous et bienvenue au cours".