**Лабораторная работа №7**

**Введение в массивы**

**Задача №1**

Создайте массив с числами. Выведите его на экран с помощью функции alert, а также выведите его в консоль с помощью console.log.

**Задача №2**

Создайте массив со строками. Выведите его на экран с помощью функции alert, а также выведите его в консоль с помощью console.log.

**Задача №3**

Создайте массив с элементами 1, 2, 3. Выведите на экран каждый из этих элементов.

**Задача №4**

Дан следующий массив:

let arr = [1, 2, 3];

Выведите на экран каждый из его элементов.

**Задача №5**

Дан следующий массив:

let arr = [1, 2, 3];

Выведите на экран сумму элементов этого массива.

**Задача №6**

Дан следующий массив:

let arr = ['a', 'b', 'c', 'd'];

Выведите с помощью этого массива следующую строку:

'a+b+c+d'

**Задача №7**

Создайте массив с произвольными элементами. Выведите на экран количество элементов в этом массиве.

**Задача №8**

Создайте массив с произвольными элементами. Выведите на экран последний элемент этого массива.

**Задача №9**

Создайте массив с элементами 'a', 'b', 'c'. Запишите вместо первого элемента число 1, вместо второго - 2, вместо третьего - 3.

**Задача №10**

Создайте массив с числами. Прибавьте к каждому элементу массива число 3. Выведите на экран измененный массив.

**Задача №11**

Создайте массив с элементами 1, 2 и 3. С помощью оператора ++ увеличьте каждый элемент массива на единицу.