

Домашнее задание

**Курс: Разработка Web-приложений на Python,
с применением фреймворка Django**
**Дисциплина: Разработка клиентских сценариев
с использованием JavaScript**

Домашнее задание №3: Массивы

Задание 1

Создать целочисленный массив, состоящий из 10 элементов. Поменять местами максимальный и первый элементы массива.

Задание 2

Создать массив, состоящий из 20 элементов целого типа. Найти сумму четных и нечетных элементов, определить, что больше по значению.

Задание 3

Создать массив, состоящий из 10 элементов вещественного типа. Определить количество элементов, значения которых меньше последнего элемента.

Задание 4

Создать массив пустой массив. Заполнить 10 элементами, которые равны индексу.