

# Практическое задание №4

## Курс:

## «Язык сценариев JavaScript и библиотека jQuery»»

### Модуль 1

TEMA: ВВЕДЕНИЕ В JAVASCRIPT

#### Задание

- 1. Написать функцию, которая принимает 2 числа и возвращает меньшее из них.
- 2. Написать функцию, которая возводит переданное число в указанную степень.
- 3. Написать функцию, которая принимает 2 числа и знак (+ \* /), считает пример и возвращает результат.
- 4. Написать функцию, которая проверяет, является ли переданное ей число простым.
- 5. Написать функцию, которая принимает любое количество чисел и возвращает большее из них. Данную задачу необходимо решать через свойство функций arguments и пикл for.
- 6. Написать функцию, которая принимает два числа, являющиеся началом и концом диапазона. Функция возвращает каждое число в диапазоне, которое делится на 4 и не делится на 3. Если таких чисел в диапазоне нет, то функция выводит undefined.
- 7. Написать функцию, которая выводит все четные или нечетные числа, в указанном пользователем диапазоне. Какие числа выводить, определяется третьим параметром типа bool (true четные, false нечетные).