Лабораторная работа 01

1) Создайте html-страницу, в которой выводится сегодняшний день недели

2) Создайте пустой объект “user”. Добавьте свойство name со значением “Вася”. Добавьте свойство surname со значением “Петров”. Распечатайте в консоль. Поменяйте значение name на Сергей. Распечатайте в консоль. Удалите свойство name из объекта. Распечатайте в консоль

3) Разработайте программу, которая находит самого старшего сотрудника. Сотрудники представлены в виде объекта, где ключом является имя сотрудника и значение - его возраст. Программа должна найти и вывести имя и возраст сотрудника

const staff = {  
 "Вася": 23,  
 "Петя": 27,  
 "Даша": 22,  
};

4) Напишите [функцию-конструктор](https://learn.javascript.ru/constructor-new) Calculator, которая создает объект с тремя методами:

* Метод read() запрашивает два значения при помощи prompt и запоминает их в свойствах объекта.
* Метод sum() возвращает сумму запомненных свойств.
* Метод mul() возвращает произведение запомненных свойств.

Пример использования:

const calculator = new Calculator();  
calculator.read();  
  
alert( "Сумма=" + calculator.sum() );  
alert( "Произведение=" + calculator.mul() );