## Домашнее задание

## Задание 1

1. Создать html документ.
2. Объявите две переменные: firstname и name.
3. Запишите в : firstname строку с фамилией, а в name строку с именем.
4. Создайте переменную admin.
5. Скопируйте значение из name в admin.
6. Выведите admin  и firstname

## Задание 2

Переменная

“**x**” – содержит количество покупок,

“**y**” – стоимость 1ед.,

“**a**” – строку ‘Ваша покупка составляет- ,

“**b**” – ‘Спасибо. Проходите еще.’

Объявить переменные, и присвоить им указанные значения. Количество покупок запросить у пользователя.

Вывести строку ‘Ваша покупка составляет - (результат вычисления) Спасибо. Проходите еще.‘

## Задание 3

Написать программу – «Конвертер валют». Программа хранит в переменных курс доллара и евро. Пользователь вводит сумму в гривнах и получает информацию о том, сколько эта сумма составляет в долларах и евро. Результат выводите на страницу.

Литература:

1. <https://learn.javascript.ru/getting-started>
2. <https://learn.javascript.ru/first-steps> (пункты 1-8, 11)
3. <https://learn.javascript.ru/data-structures> (пункты 2-3)
4. Математические методы <https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/JavaScript/Guide/Numbers_and_dates#Объект_Math>