

Домашнее задание урок № 1 Основы грамматики и типы данных в js

Цель урока: Знакомство с основами грамматики js. Типы данных. Пишем первый скрипт. Оператор typeof.

Процесс выполнения:

1. Изучите документацию по грамматике и типам данных в js [тут](#). Проработайте примеры, приведенные в статье, самостоятельно.
2. Изучите документацию по шаблонным литералам в js [тут](#). Проработайте примеры, приведенные в статье, самостоятельно.
3. Напишите скрипт:
 - a. в самом начале скрипта выведите заголовок “Домашняя работа по итогам урока 1”;
 - b. создайте 3 переменные и сохраните в них следующие данные: имя (строковый тип), возраст (целочисленный тип) и семейное положение (логический тип: женат(замужем)/нет);
 - c. с помощью строковых литералов выведите в консоль последовательно 3 сообщения:
Имя: <первая переменная>.
Возраст: <вторая переменная>.
Есть супруг/супруга: <третья переменная>.
4. Изучите документацию об операторе typeof в js [тут](#). Проработайте примеры, приведенные в статье, самостоятельно.
5. В скрипте напишите код, который выводит в консоль сообщение следующего вида:
Тип данных переменных <имя первой переменной>, <имя второй переменной>, <имя третьей переменной>: <тип первой переменной>, <тип второй переменной>, <тип третьей переменной>.

Критерии оценки:

- 1 Предоставлены письменные ответы об основах грамматики js, какие бывают типы данных?
- 2 Выполнено задание 1; написан скрипт по пункту 3 из процесса выполнения задания.
- 3 Выполнены 2 предыдущих задания; выполнены пункты 4 и 5 из процесса выполнения задания.