

Домашнее задание №1

Курс: «Язык сценариев JavaScript и библиотека jQuery»»

Модуль 3

ТЕМА: ОБРАБОТКА СОБЫТИЙ

Задание 1

Создать html-страницу для ввода имени пользователя. Необходимо проверять каждый символ, который вводит пользователь. Если он ввел цифру, то не отображать ее в input.

Enter your name (name can't contain digits):

Brendan Eich

Задание 2

Создать html-страницу с кнопкой **Открыть** и модальным окном. На модальном окне должен быть текст и кнопка **Закрыть**.

Изначально модальное окно не отображается. При клике на кнопку **Открыть** появляется модальное окно, на кнопку **Закрыть** – исчезает.



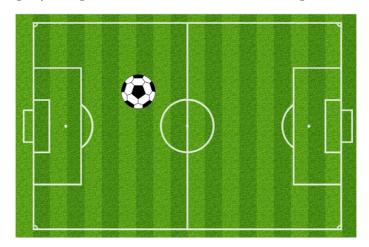


Домашнее задание №1

Задание 3

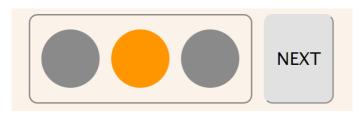
Создать html-страницу с футбольным полем, которое занимает всю ширину и высоту экрана, и мячом размером 100 на 100 пикселей.

Сделать так, чтобы при клике мышкой по полю, мяч плавно перемещался на место клика. Учтите: необходимо, чтобы центр мяча останавливался именно там, где был совершен клик мышкой. Также предусмотрите, чтобы мяч не выходил за границы поля.



Задание 4

Создать html-страницу со светофором и кнопкой, которая переключает светофор на следующий цвет.



ТАЦЁ ВИПОВИТИВНИИ В ВИМВДАНА

Домашнее задание №1

Задание 5

Создать html-страницу со списком книг.

При щелчке на книгу, цвет фона должен меняться на оранжевый. Учтите, что при повторном щелчке на другую книгу, предыдущей – необходимо возвращать прежний цвет.

- 1. "JavaScript for Kids: A Playful Introduction to Programming" by Nick Morgan
- 2. "Eloquent JavaScript: A Modern Introduction to Programming" by Marijn Haverbeke
- 3. "JavaScript: The Good Parts" by Douglas Crockford
- 4. "Programming JavaScript Applications: Robust Web Architecture with Node, HTML5, and Moderns JS Libraries" by Eric Elliott
- 5. "Effective JavaScript: 68 Specific Ways to Harness the Power of JavaScript" by David Herman
- 6. "JavaScript: The Definitive Guide" by David Flanagan
- 7. "You Don't Know JS" by Kyle Simpson

Задание 6

Создать html-страницу с несколькими кнопками.

При наведении на кнопку, должна появляться подсказка с текстом. По умолчанию – подсказка появляется сверху от кнопки. Но если она не помещается сверху от кнопки, тогда отображается снизу.

