Обработчики событий & Практическое задание "Шахматная доска"

Материалы для выполнения задания

Обработчики событий

Сайт: javascript.ru

Введение в браузерные события
Мышь: клики, кнопка, координаты

Сайт: developer.mozilla.org

• EventTarget.addEventListener():

Сайт: <u>youtube.com</u> (видео)

• Стандартная модель событий (loftblog)

• События и обработчик событий (Гоша Дударь)

• События и обработаю событий (1ч) (ITVDN)

• События и обработаю событий (2ч) (ITVDN)

Условие задания

- 1. Используя результаты домашнего задания к предыдущему уроку, выполнить следующее. При щелчке мышью на любую клетку доски необходимо писать ее адрес в произвольное место страницы, например, в div. Адрес должен извлекаться в «шахматном» формате. Например: А1, F8 и тп. При этом, ячейка, на которую нажали должна помечаться произвольным образом, например, выделением рамки или другим цветом. При выделении другой ячейки, предыдущая должна возвращаться к первоначальному виду.
- 2. Научиться обрабатывать стрелки клавиатуры таким образом, чтобы активную ячейку из предыдущего пункта можно было перемещать по доске. Если ячейка выходит за границы таблицы она должна появиться с другой стороны. При перемещении ячейки, так же должен извлекаться ее адрес.