Векторная графика

- Набор методов и свойств для рисования двумерной графики на canvas от MDN
- Руководство по canvas от MDN
 - o Введение в Canvas.
 - о Рисование основных фигур.
 - о Вставка изображений.
 - о Задание стилей и цветов для элементов.
 - о Анимация изображения на Canvas.
 - о Оптимизация работы с Canvas.

Статья на Хабре «Выводим текст на Canvas».

Подробный справочник по canvas с примерами.

Массивы и объекты

- Массивы.
- <u>Массивы. MDN.</u>
- Объекты.
- Объекты. MDN.
- <u>Массивы и объекты в JavaScript, как книги и газеты.</u>

Циклы

- Циклы.
- Циклы и итерации. MDN.
- Операторы циклов.
- Loops.

Рекурсия

• Как работает рекурсия – объяснение в блок-схемах и видео.

Отладка кода

- Get Started with Debugging JavaScript in Chrome DevTools.
- Learn How To Debug JavaScript with Chrome DevTools.
- Использование объекта Console.
- <u>Проверка кода ESLint</u> (на английском).
- Кодгайд Академии.
- Learn how to handle JavaScript Errors with Try, Throw, Catch, & Finally (на английском).