WEB Teachmeskills

# **Lesson-1**

!!!!! Задание 1.

1.1 Найти 5 сайтов для выполнения задания.

1.2 Сделать их скриншоты.

1.3 Разбить контент на логические блоки и отобразить схематично на скриншотах - секция, родитель, элемент.

Задание 2.

Знакомство с Figma. Скачать, установить. Ознакомиться с интерфейсом для последующей работы с макетом.

figma.com

Задание 3.

Знакомство с Git Hub. Установка, создание репозитория.

<https://githowto.com/ru>

<https://ru.hexlet.io/courses/intro_to_git>

<https://git-scm.com/downloads>

Задание 4.

Скачать и настроите VS Code.

Ссылка на видео по настройке VS Code

<https://youtu.be/QeUp3CahkQw>

!!!!! Задание 5.

Знакомство с методологией БЭМ. Постепенное введение в практику.

<https://ru.bem.info/methodology/quick-start/>

Задание 6.

Список наиболее встречающихся классов в HTML/CSS

<https://tpverstak.ru/common-css-class-names/>

!!!!! Знакомство с тегами. Синтаксис, назначение.

Ссылка на справочник тегов

<https://webref.ru/html>

Список тегов:

<aside></aside>

<article></article>

<audio src=""></audio>

<body></body>

<button></button>

<footer></footer>

<form action=""></form>

<h1></h1>

<head></head>

<header></header>

<html></html>

<img src="" alt="">

<input type="text">

<label for=""></label>

<li></li>

<link rel="stylesheet" href="">

<main></main>

<menu></menu>

<meta>

<nav></nav>

<p></p>

<script></script>

<select name="" id=""></select>

<section></section>

<span></span>

<textarea name="" id="" cols="30" rows="10"></textarea>

<title></title>

<ul></ul>

<video src=""></video>

# **Lesson-2**

Home Task

Задание 1.

Выполнить задания по работе со списками:

<https://webref.ru/practice/2199>

<https://webref.ru/practice/2198>

<https://webref.ru/practice/2204>

<https://webref.ru/practice/2206>

<https://webref.ru/practice/2449>

<https://webref.ru/practice/2451>

<https://webref.ru/practice/2452>

<https://webref.ru/practice/2453>

Задание 2.

Выполнить задания по работе с таблицами:

<https://webref.ru/practice/2221>

<https://webref.ru/practice/2493>

<https://webref.ru/practice/2494>

Задание 3.

Выполнить дополнительные задания по пройденному материалу:

<https://webref.ru/individual/2358>

Задание 4. Прочесть статью про чтение браузером CSS-селекторов

<https://andrew-r.ru/notes/css-selectors-matching/>

# **Lesson-3**

Верстка секции awesome.

При создании верстки использовать методологию БЭМ.

Каждую новую секцию верстаем во внешнем файле стилей.

Ширина ограничивающего контейнера - 1170px.

Поля - 0 15px.

Ссылка на макет в Figma:

<https://www.figma.com/file/HSpUw9vcPqq9vpzzhoF2en/School-1?node-id=0%3A1>

Создать репозиторий на Git Hub c названием FE33-ProgectName-Ivanov-Ivan

# **Lesson-4**

Перед выполнением задания делаем разбивку секции на блоки и элементы для понимания пути решения задачи. Смотрим видео, читаем конспект, изучаем практический материал урока.

Задание 1.

Верстка секции pricing.

При создании верстки использовать технологию БЭМ.

Не забываем подключить шрифты.

!!! Каждую новую секцию верстаем во внешнем файле стилей + в новой ветке.

Ширина ограничевающего контейнера - 1170px.

Поля - 15px.

Задание 2.

Пройти игру-тренажер Flexbox Froggy

<https://flexboxfroggy.com/#ru>

Задание 3.

Запушить готовую работу на сервер. В процессе выполнения верстки пользоваться коммитами отображающими суть значимого изменения.

Задание 4.

/\* flex-grow: 1; \*/

/\* flex-shrink: 0; \*/

/\* flex-basis: 300px; \*/

/\* flex: 1 0 300px; \*/

# **Lesson-5**

Перед выполнением задания делаем разбивку секции на блоки и элементы для понимания пути решения задачи. Смотрим видео, читаем конспект, изучаем практический материал урока.

Ссылка на сокращения в Emmet:

<https://docs.emmet.io/abbreviations/syntax/>

Теория:

Псевдоклассы

<https://webref.ru/css/type/pseudoclass>

Псевдоэлементы

<https://webref.ru/css/type/pseudoelement>

**Обращение к №№ элементов**

00:39:50 (.list-item:**first-child { })**

00:41:30(.list-item:**last-child { })**

00:46:00 (.list-item:**nth-child(even) { })**

(.list-item:**nth-child(odd) { })**

(.list-item:**nth-child(4n) { })**

**Позиционирование**

01:34:00

**Маска**

02:17:25

**Tab Activ**

00:22:00

Создание геометрических фигур

<https://techrocks.ru/2020/02/15/how-to-draw-shapes-using-pure-css/>

Задание 1.

Верстка секции customers.

Верстка секции axure.

# **Lesson-6**

Самостоятельная работа по теме "Семантический HTML5"

Ссылка на материал:

<https://medium.com/@stasonmars/%D1%81%D0%B5%D0%BA%D1%80%D0%B5%D1%82%D1%8B-%D0%B8%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D0%BD%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B8%CC%86-%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BA%D0%B8-%D0%B2-html5-c7cd5e6f1ebb>

Тема урока:

1. Медиа файлы

2. Работа с тенью.

3. Иконочные грифты.

4. SVG

5. Трансформирование элементов.

6. Динамика на странице.

Задание 1.

Верстка блока header

Задание 2.

Верстка cекции social

Задание 3.

Верстка блока footer

Все иконки берем с сервиса:

<https://fontawesome.com/icons?d=gallery&q=hacebook>

Ссылка на CDN:

<https://cdnjs.com/libraries/font-awesome>

<https://youtu.be/fmV2-1o87Wk>

# **Lesson-7**

Ссылка на статью по форме

<https://proglib.io/p/study_html_forms>

\*\*\* Form - атрибуты \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

action - действие, которое будет происходить с формой после отправки

name

method

\*\*\* Form - label атрибуты \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

for

\*\*\* Form - input атрибуты \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

checked

disabled

name

placeholder

required обязательный к заполнению

value

maxlength

minlength

Form

type

\*\*\* Form - type значения \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

text

checkbox - name

radio

file

password

email

tel

number

date

time

color

range (min, max, value)

\*\*\* textarea - Атрибуты \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

cols

rows

disabled

form

maxlength

name

placeholder

required

textarea {

resize: none;

}

\*\*\* button - Атрибуты \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

form

disabled

name

\*\*\* значение button type \*\*\*

button

reset

submit

!!!\*\*\* select - Атрибуты, используется с option \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

disabled

form

multuple \ size

name

required

label

!!!\*\*\* option - Атрибуты используется с select \*\*\*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

disabled

value

selected

# **Lesson-8**

**Section Tabs**

01:53:20