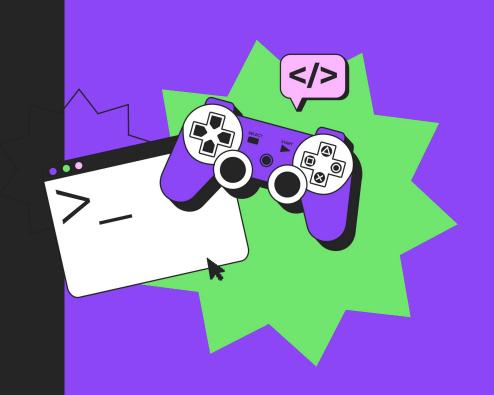


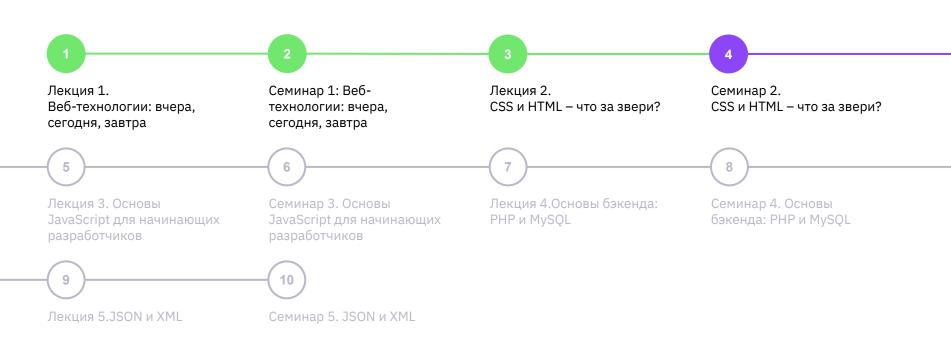
CSS и HTML – что за звери?

Семинар 2 Знакомство с веб-технологиями





Знакомство с веб-технологиями





Что будет на уроке сегодня

- у Рассмотрим способы оформления страниц с помощью HTML и CSS.
- 📌 💮 Разберем анатомию HTML-документа.
- Познакомимся с основными тегами.
- Поймем, как селекторы помогают задать внешний вид элементам на веб-странице.
- 🖈 Закрепим знания о том, как создаются сайты.











Вопросы?











Викторина



Что такое HTML?

- 1. Язык программирования
- 2. Код, который используется для структурирования и отображения веб-страницы и её контента
- 3. Каскадная таблица стилей



Что такое HTML?

- 1. Язык программирования
- 2. Код, который используется для структурирования и отображения веб-страницы и её контента
- 3. Каскадная таблица стилей



Для чего служит тег: ?

- 1. Тег абзаца
- 2. Тег заголовка
- 3. Тег тела html-документа



Для чего служит тег: ?

- Тег абзаца
- 2. Тег заголовка
- 3. Тег тела html-документа



Ter редактирует текст:

- 1. Делает текст курсивом
- 2. Делает текст жирным
- 3. Делает текст подчеркнутым



Ter редактирует текст:

- 1. Делает текст курсивом
- 2. Делает текст жирным
- 3. Делает текст подчеркнутым



С помощью какого тега можно вставить картинку в HTML-документ?

- 1.
- 2. <image>
- 3. <im>



С помощью какого тега можно вставить картинку в HTML-документ?

- 1.
- 2. <image>
- 3. <im>



Допускается ли такой синтаксис?

```
1 p {
2  color: red
3  width: 500px
4  border: 1px solid black
5 }
```

- Нет, не хватает «;»
- 2. Да, работать будет
- 3. Нет, цвет указывается кодом, а не названием



Допускается ли такой синтаксис?

```
1 p {
2  color: red
3  width: 500px
4  border: 1px solid black
5 }
```

- 1. Нет, не хватает «;»
- 2. Да, работать будет
- 3. Нет, цвет указывается кодом, а не названием



Можно ли использовать синтаксис для задания стиля элементу?

```
1 html {
2 background-color: #FFEFD5;
3 }
```

- Да, все верно
- 2. Нет, нужно задавать цвет фона названием, например «red»
- 3. Нет, нужно использовать обращение «#html»



Можно ли использовать синтаксис для задания стиля элементу?

```
1 html {
2 background-color: #FFEFD5;
3 }
```

- Да, все верно
- 2. Нет, нужно задавать цвет фона названием, например «red»
- 3. Нет, нужно использовать обращение «#html»









Вопросы?











Практика



Простая страница

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
 4 <meta charset="UTF-8">
      <title>Moя первая страница</title>
 6 </head>
 7 <body>
      <h1>Это заголовок</h1>
      <р>А это абзац текста и он оформляется так</р>
10 </body>
11 </html>
```



Emmet - шпаргалка сокращений

```
<!DOCTYPE html>
                            <html lang="en">
                            <head>
                              <meta charset="UTF-8" />
                              <title>Document</title>
!, html:5
                            </head>
                            <body>
                            </body>
                            </html>
```



Emmet - шпаргалка сокращений

а	
a:link	1.
a:mail	<pre>1. </pre>
br	1. br/>

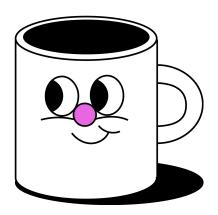


Emmet - шпаргалка сокращений

link	<pre>1. link rel="stylesheet" href="" /></pre>
link:css	<pre>1 link rel="stylesheet" href="style.css" /></pre>
link:favicon	<pre>1. <pre> </pre> </pre> <pre> </pre> <pre> <pre> </pre> <pre> <pre> </pre> <pre> <pre> <pre> </pre> <pre> <pre> </pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>
link:rss	<pre>link rel="alternate" type="application/rss+xml" title="RSS" href="rss.xml" /></pre>



Перерыв



<<5:00->>



Задание 2

Задача:

создать в VS Code HTML-страницу по образцу.







Всем привет!

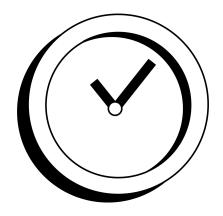
Немного обо мне

Здесь я буду рассказывать о своих *достижениях* в области изучения **HTML** и **CSS**.

Сложно ли учить **HTML**? Возможно. Но если приложить некоторые усилия, то *ничего сложного нет*.

Спросите у Яндекса

<<10:00-





Задание 2

Создать в VS Code HTML-страницу по образцу.

Пример, на вашем экране 👈

```
1 <!DOCTYPE html>
      <meta charset="UTF-8">
      <title>Moя первая страница</title>
 6 </head>
 7 <body>
      <h1>Всем привет!</h1>
      <h2>Hemhoro ofo mhe</h2>
          Здесь я буду рассказывать о своих <em>достижениях</em>
  в области изучения <strong>HTML</strong> и <strong>CSS</strong>.
  Сложно ли учить <strong>HTML</strong>?
   Возможно.<br > ⟨! принудительный перенос строки →
15 Но если приложить некоторые усилия, то <strong><em>ничего сложного
  нет</em></strong>.
              <a href="http://yandex.ru">Спросите у Яндекса</a>
          25 </body>
26 </html>
```



Задание 3

В уже созданный НТМL-файл:

- 1. Добавить маркированный и нумерованный список.
- 2. Добавить картинку из Яндекс.Картинок (с абсолютной ссылкой).
- 3. Добавить картинку с относительной ссылкой.



69

Всем привет!

Немного обо мне

Здесь я буду рассказывать о своих достижениях в области изучения HTML и CSS.

Сложно ли учить HTML? Возможно.

Но если приложить некоторые усилия, то ничего сложного нет.

Спросите у Яндекса



картинка с абсолютной ссылкой



картинка с относительной ссылкой

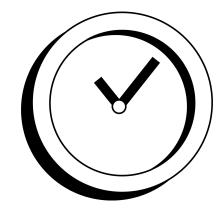
Я умею

- Вставлять картинки
- Добавлять текст
- Добавлять заголовки

Я хочу

- 1. На море
- 2. Спать
- 3. Кофе

<<10:00-



Семинар 2. CSS и HTML - что за звери?

Задание 3

В уже созданный НТМL-файл:

- Добавить маркированный и нумерованный список.
- Добавить картинку из Яндекс.Картинок (с абсолютной ссылкой).
- 3. Добавить картинку с относительной ссылкой.

Пример, на вашем экране 👈







Задание 4

Изменить цвет фона сайта, заголовка, подзаголовка и ссылки на странице в уже созданном HTML-файле, применив метод встраивания и вложения стилей.



Семинар 2. CSS и HTML – что за звери?



Всем привет!

Немного обо мне

Здесь я буду рассказывать о своих достижениях в области изучения HTML и CSS.

Сложно ли учить HTML? Возможно.

Но если приложить некоторые усилия, то ничего сложного нет.

Спросите у Яндекса



картинка с абсолютной ссылкой



картинка с относительной ссылкой

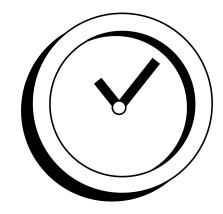
Я умею

- Вставлять картинки
- Добавлять текст
- Добавлять заголовки

Я хочу

- 1. На море
- 2. Спать
- 3. Кофе

<<10:00-



Семинар 2. CSS и HTML - что за звери?

Задание 4

Изменить цвет фона сайта, заголовка, подзаголовка и ссылки на странице в уже созданном HTML-файле, применив метод встраивания и вложения стилей.

Пример, на вашем экране 👈













Вопросы?











Домашнее задание

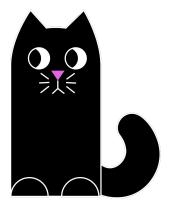


Домашнее задание

Создать страницу с рассказом о чем угодно. Например, о себе или о любимом коте.

Страница должна содержать:

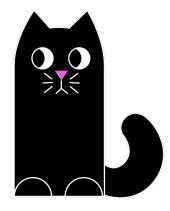
- заголовки,
- абзацы,
- картинки,
- СПИСКИ
- и ссылки.





Домашнее задание, пример









Спасибо за внимание!