

Оглавление

Задание № 1.....	2
Задание № 2.....	2
Задание № 3.....	3
Задание № 4.....	5
Домашнее задание	8

Задание № 1

Создать с помощью html-редактора простую страницу с заголовком и абзацем.

Ход выполнения задания 1.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7">
  <title>seminar-02</title>
</head>
<body>

  <h1>Заголовок </h1>

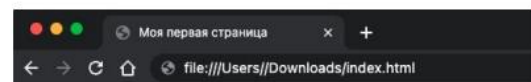
  <p>Текст-Текст</p>

</body>
</html>
```

Задание № 2

Задание №2

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](#)

Ход выполнения задания 2.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7">
  <title>Моя первая страница</title>
</head>

<body>

  <h1>Всем привет! </h1>
  <h2>Немного обо мне</h2>

  <p>Здесь я буду рассказывать о своих <i>достижениях</i> в области изучения <b>HTML</b> и
<b>CSS</b>.</p>
  <p>Сложно ли учить <b>HTML</b>? Возможно. <br>Но если приложить некоторые усилия, то
<b><i>ничего сложного</i></b>
    нет</i></b>.</p>
  <p><a href="https://ya.ru/" target="_blank">Спросите у Яндекса</a></p>

</body>

</html>
```

Задание № 3

Задание №3

В уже созданный HTML-файл:

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

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](https://ya.ru/)



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

Ход выполнения задания 3.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7">
  <title>Моя первая страница</title>
</head>

<body>

  <h1>Всем привет! </h1>
  <h2>Немного обо мне</h2>

  <p>Здесь я буду рассказывать о своих <i>достижениях</i> в области изучения <b>HTML</b>
и <b>CSS</b>.</p>
  <p>Сложно ли учить <b>HTML</b>? Возможно. <br>Но если приложить некоторые усилия,
то <b><i>ничего сложного</i></b>
    нет</i></b>.</p>
  <p><a href="https://ya.ru/" target="_blank">Спросите у Яндекса</a></p>
  <hr>
  
  <p>Картинка с <b>абсолютной</b> ссылкой</p>

  
  <p>Картинка с <b>относительной</b> ссылкой</p>

  <p><b>Я умею:</b></p>
  <ul>
    <li>Вставляя картинки</li>
    <li>Добавлять текст</li>
    <li>Добавлять заголовки</li>
  </ul>
  <p>

  <p><b>Я хочу:</b></p>
  <ol>
    <li>На море</li>
    <li>Спать</li>
    <li>Кофе</li>
  </ol>
  <p>
</body>

</html>
```

Задание № 4

Задание №4

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



Ход выполнения задания 4.

ВАРИАНТ № 1

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7">
  <title>Моя первая страница</title>
</head>

<body>

  <style>
    h1 {
      color: #f30a0a;
    }

    h2 {
      color: #f3dc0a;
    }

    a {
      color: #094b02;
    }

    body {
      background-color: #7d4e7;
    }
  </style>

  <h1>Всем привет!</h1>
  <h2>Приветствую всех!</h2>
  <p>Здесь я буду рассказывать о своих достижениях в области изучения HTML и CSS.</p>
  <p>Сложно ли учить HTML? Возможно.<br>Но если приложить некоторые усилия, то ничего сложного нет.</p>
  <a href="https://yandex.ru">Спросить у Яндекса</a>

  <img alt="A man holding a laptop" data-bbox="598 188 745 258"/>
  <p>картинка с абсолютной ссылкой</p>
  <img alt="A stack of books" data-bbox="598 275 745 335"/>
  <p>картинка с относительной ссылкой</p>

  <h3>Я умею</h3>
  <ul>
    <li>• Вставлять картинки</li>
    <li>• Добавлять текст</li>
    <li>• Добавлять заголовки</li>
  </ul>

  <h3>Я хочу</h3>
  <ol>
    <li>1. На море</li>
    <li>2. Спать</li>
    <li>3. Кофе</li>
  </ol>
</body>
```

```

    }
</style>

<h1>Всем привет! </h1>
<h2>Немного обо мне</h2>

<p>Здесь я буду рассказывать о своих <i>достижениях</i> в области изучения <b>HTML</b> и
<b>CSS</b>.</p>
<p>Сложно ли учить <b>HTML</b>? Возможно. <br>Но если приложить некоторые усилия, то
<b><i>ничего сложного
    нет</i></b>.</p>
<p><a href="https://ya.ru/" target="_blank">Спросите у Яндекса</a></p>
<hr>

<p>Картинка с <b>абсолютной</b> ссылкой</p>


<p>Картинка с <b>относительной</b> ссылкой</p>

<p><b>Я умею:</b>
<ul>
    <li>Вставлять картинки</li>
    <li>Добавлять текст</li>
    <li>Добавлять заголовки</li>
</ul>
</p>

<p><b>Я хочу:</b>
<ol>
    <li>На море</li>
    <li>Спать</li>
    <li>Кофе</li>
</ol>
</p>
</body>

</html>

```

ВАРИАНТ № 2

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7">
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
    <title>Моя первая страница</title>

</head>

<body>

```

```

<h1>Всем привет! </h1>
<h2>Немного обо мне</h2>

<p>Здесь я буду рассказывать о своих <i>достижениях</i> в области изучения <b>HTML</b> и
<b>CSS</b>.</p>
<p>Сложно ли учить <b>HTML</b>? Возможно. <br>Но если приложить некоторые усилия, то
<b><i>ничего сложного
нет</i></b>.</p>
<p><a href="https://ya.ru/" target="_blank">Спросите у Яндекса</a></p>
<hr>

<p>Картинка с <b>абсолютной</b> ссылкой</p>


<p>Картинка с <b>относительной</b> ссылкой</p>

<p><b>Я умею:</b></p>
<ul>
<li>Вставлять картинки</li>
<li>Добавлять текст</li>
<li>Добавлять заголовки</li>
</ul>
</p>

<p><b>Я хочу:</b></p>
<ol>
<li>На море</li>
<li>Спать</li>
<li>Кофе</li>
</ol>
</p>
</body>

</html>

```

Style.css:

```

h1 {
    color: #f30a0a;
}

h2 {
    color: #f3dc0a;
}

a {
    color: #094b02;
}

body {
    background-color: #7d4fe7;
}

```

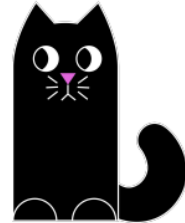
Домашнее задание

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.



HTML-файл:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
  <title>New project</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
```

```
<body>
```

```
  <div class="top">
    <div class="header">
      <a class="header__link" href="#">Home</a>
      <a class="header__link" href="#">About</a>
      <a class="header__link" href="#">Services</a>
      <a class="header__link" href="#">Blog</a>
      <a class="header__link" href="#">Contact</a>
    </div>
    <div class="top__content">
      <div class="top__info">
        <h3 class="subtitle">Next generation platform</h3>
        <h1 class="title">Artificial intelligence & Syber security</h1>
        <p class="text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in the graphic, print, and
publishing
industries for previewing layouts
and visual mockups.</p>
      </div>
      <div class="top__buttons">
        <button class="button">Get Started</button>
        <button class="button"><svg width="20" height="25" viewBox="0 0 20 25" fill="none"

```



```

        xmlns="http://www.w3.org/2000/svg">
        <path d="M20 12.5L0.500001 24.1913L0.500002 0.808657L20 12.5Z" fill="white" />
    </svg>
    Watch Video</button>
</div>
</div>

</div>
<div class="top__logos">
    
    
    
    
</div>
</div>

<div class="content">
    <div class="item">
        
        <h3 class="heading">Expert Prespective Agency Awards</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual
mockups.</p>
    </div>
    <div class="item">
        
        <h3 class="heading">Business Prespective Global Agency Awards</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual mockups.</p>
    </div>
    <div class="item">
        
        <h3 class="heading">Value for Results in Global Agency Awards</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual mockups.</p>
    </div>
    <div class="item item_big">
        
        <h3 class="heading">In print, and publishing industries for previewing layouts and visual
mockups.</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual
mockups. Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing industries for
previewing layouts and
visual mockups. Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts
and visual mockups.</p>
    </div>
    <div class="item">
        
        <h3 class="heading">Value for Results in Global Agency Awards</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual
mockups.</p>
    </div>
</div>
<div class="item">

```

```

        
        <h3 class="heading">Value for Results in Global Agency Awards</h3>
        <p class="item__text">Lorem ipsum is placeholder text commonly used in print, and publishing
industries for previewing layouts and visual
        mockups.</p>
    </div>
</div>

</body>

</html>

```

CSS-файл:

```

* {
    margin: 0;
    padding: 0;
}

body {
    background: #020A18;
    font-family: sans-serif;
}

a {
    text-decoration: none;
}

.header {
    padding-top: 39px;
    padding-bottom: 39px;
    display: flex;
    justify-content: center;
    gap: 40px;
}

.header__link {
    font-style: normal;
    font-weight: 600;
    font-size: 16px;
    line-height: 22px;
    color: #FFFFFF;
}

.top {
    padding-bottom: 99px;
}

.top__info {
    width: 604px;
}

.top__content {
    margin-top: 160px;
}

```

```
margin-bottom: 197px;
display: flex;
flex-direction: row;
flex-wrap: wrap;
justify-content: center;
align-items: center;
gap: 128px;
}
```

```
.top__buttons {
margin-top: 50px;
display: flex;
gap: 20px;
}
```

```
.top__logos {
display: flex;
flex-direction: row;
flex-wrap: wrap;
justify-content: center;
align-items: center;
gap: 71px;
}
```

```
.subtitle {
margin-bottom: 10px;
font-style: normal;
font-weight: 600;
font-size: 18px;
line-height: 160%;
text-transform: uppercase;
color: #3A68B8;
}
```

```
.title {
margin-bottom: 40px;
font-style: normal;
font-weight: 800;
font-size: 55px;
line-height: 130%;
color: #FFFFFF;
text-shadow: 0px 4px 4px rgba(0, 0, 0, 0.25);
}
```

```
.text {
width: 558px;
font-style: normal;
font-weight: 600;
font-size: 18px;
line-height: 160%;
color: #FFFFFF;
}
```

```
.button {
padding: 15px 30px;
background: #3A68B8;
```

```
border-radius: 5px;
font-style: normal;
font-weight: 600;
font-size: 20px;
line-height: 27px;
color: #FFFFFFF;
outline: none;
border: none;
display: flex;
gap: 10px;
}

.content {
display: grid;
gap: 30px;
grid-template-columns: repeat(3, 362px);
justify-content: center;
padding-top: 264px;
padding-bottom: 243px;
}

.item {
background: #132035;
border-radius: 10px;
padding: 30px;
display: grid;
justify-items: center;
gap: 30px;
}

.item_big {
grid-column: span 2;
grid-row: span 2;
gap: 60px;
}

.heading {
font-style: normal;
font-weight: 700;
font-size: 25px;
line-height: 125%;
text-align: center;
color: #FFFFFFF;
}

.item__text {
font-style: normal;
font-weight: 600;
font-size: 16px;
line-height: 26px;
text-align: center;
color: #FFFFFFF;
}
```

Ссылка на репозиторий GitHub:

[https://github.com/olgashenkel/GeekBrains-specialization-ELECTIVES/tree/main/04.%20Introduction to web technologies](https://github.com/olgashenkel/GeekBrains-specialization-ELECTIVES/tree/main/04.%20Introduction%20to%20web%20technologies)