



Основы Html

20.09.2023

– Чилеше Абрахам: Б9122-02.03.01сцт/1

Преподаватель

Дроздова Ирина Сергеевна

Задача 1. Определите английский язык и utf-8 кодировку страницы согласно семантике HTML5.

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

Задача 2. Добавьте на страницу элемент согласно HTML5 спецификации

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Заголовок документа</title>
</head>
<body>
Тело документа
</body>
</html>
```

Задача 3. Найти и исправить ошибки

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title> Заголовок документа </title>
</head>
<body>
<details>
  <summary>Предстоящие обсуждения</summary>
  <p>В новом году у нас появится огромное количество статей</p>
  <ul>
    <li>Понимание структуры HTML документа</li>
    <li>Когда использовать hgroup</li>
```

```
        <li>Машинная семантика микроданных</li>
    </ul>
</details>
</body>
</html>
```

Задача 4. Найти ошибки и исправить

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
<head>
    <meta name="description" content="Это пример" />
    <meta name="keywords" content="HTML5, CSS3, JavaScript" />
    <link rel="stylesheet" href="mystyles.css" />
</head>

<body>
    <p>Привет Мир!</p>
</body>
</html>
```

Задача 5. Найти ошибки и исправить

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <link rel="stylesheet" href="mystyles.css">
</head>
<body>
<header>
<h1>Это главный заголовок веб-сайта</h1>
<p>Любой текст<br>был бы здесь, но хотелось бы не любой<br /> хотя и любой
пойдет, но может все же определимся и<br /><br /> будет что-то четко ясно
понятно</p>
</header>
</body>
</html>
```

Задача 5.1. Найти ошибки и исправить

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<link rel="stylesheet" href="mystyles.css">
</head>
<body>
<header>
<strong>Любой текст, хотя будет что-то четко ясно понятно</strong>
<p>Опять текст</p>
<em>Мне нравится много текста</em>
</header>
</body>
</html>
```

Задача 6. Залить ячейки незакрывающихся тегов

ul	keygen	a	h1	area	param	ol	tr	span	meta
li	col	legend	small	caption	input	p	hr	base	em
embed	table	br	div	link	strong	i	source	u	img

Задача 7. Найдите и удалите атрибуты и теги, которые являются устаревшими после выхода спецификации HTML5.

```
<html>
  <head>
    <title></title>
  </head>
  <body>
    <em>Text</em>
    <figure>
      
      <p>Sign</p>
    </figure>
    <table>
      <tr>
        <th>Head</th>
      </tr>
```

```

        <tr>
            <td>Data</td>
        </tr>
    </table>
    <code>Text</code>
</body>
</html>

```

Задача 8. Заключите заголовок и параграфы в специальный тег, который определяет блок сбоку от контента для размещения рубрик.

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title></title>
</head>
<body>
    <aside>
        <h3>Боковая панель</h3>
        <p>Some text</p>
    </aside>
</body>
</html>

```

Задача 9.

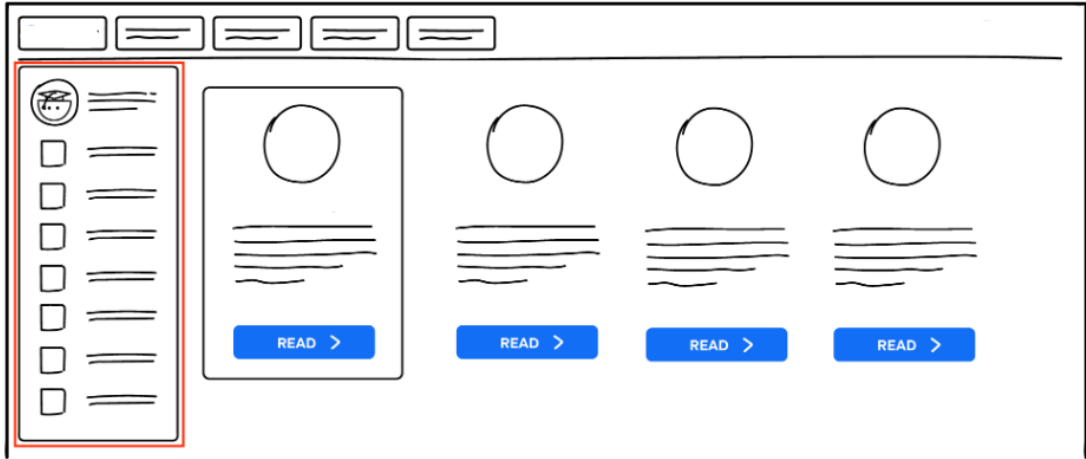
Создайте на странице заголовок «Title of page» первого уровня. Поместите его в тег для заголовков header. В теге для навигации по сайту создайте три ссылки с текстом «Link 1», «Link 2» и «Link 3» соответственно (используйте атрибут со href со значением «#»). Создайте боковую панель с помощью специального тега. Поместите в него два параграфа с текстом «Paragraph 1» и «Paragraph 2». В теге, который задает содержание сайта вроде новости, статьи создайте заголовок в теге header с текстом «Title of article», параграф с текстом «Some text» и подвал статьи «Footer of article». Для каждого элемента должен использоваться свой определенный тег. Продублируйте созданный блок кода. Созданные две статьи оберните в тег, который представляет собой универсальный раздел документа. Затем создайте подвал страницы с текстом «Footer of page».

Задача 10. Создать таблицу вида:

		текст	текст	текст	текст	текст	текст
текст		текст					
		текст					
		текст					
		текст					
текст	текст	текст					
		текст					
	текст	текст					
		текст					
текст		текст					Текст+ссылка

решение в папке с названием задача 10

Задача 11. Расставьте семантику по картинке. Вверху меню



решение в папке с названием задача 11

Задача 12. Создать форму по картинке. Внутри каждого поля вставить текст по умолчанию

Форма заявки на работу в зоопарке

Пожалуйста, заполните форму. Обязательные поля помечены *

Контактная информация	
Имя *	<input type="text"/>
Телефон	<input type="text"/>
Email *	<input type="text"/>

Персональная информация	
Возраст *	<input type="text"/>
Пол	<input type="text" value="Женщина"/>
Перечислите личные качества	<div></div>

Выберите ваших любимых животных			
<input type="checkbox"/> Зебра	<input type="checkbox"/> Кошак	<input type="checkbox"/> Анаконда	<input type="checkbox"/> Человек
<input type="checkbox"/> Слон	<input type="checkbox"/> Антилопа	<input type="checkbox"/> Голубь	<input type="checkbox"/> Краб

Отправить информацию

решение в папке с названием задача 12

Задание 13. Создайте ссылку, при нажатии перейдет на сайт <http://www.google.com/>. Ссылка должна открыться в новом окне, текст ссылки «Google» при наведении текс «Ссылка ведет на поисковик».

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Ссылка на Google</title>
</head>
<body>
  <a href="http://www.google.com/" target="_blank" title="Ссылка ведет на
поисковик">Google</a>
</body>
</html>
```

Задание 14. Создайте три ссылки на якоря с именами «ichi» «ni» «san», ссылки должны быть с текстом «Ссылка на первый якорь», «Ссылка на второй якорь» и «Ссылка на третий якорь». А затем создайте три якоря, на которые будут ссылаться эти ссылки: текст первого якоря «Якорь 1» и этот текст должен быть заключен в тег , текст второго якоря «Якорь 2» в верхнем индексе, текст третьего «Якорь 3» в нижнем индексе.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Ссылки на якоря</title>
</head>
<body>
  <p><a href="#ichi">Ссылка на первый якорь</a></p>
  <p><a href="#ni">Ссылка на второй якорь</a></p>
  <p><a href="#san">Ссылка на третий якорь</a></p>

  <p><strong><a name="ichi">Якорь 1</a></strong></p>
  <p><sup><a name="ni">Якорь 2</a></sup></p>
  <p><sub><a name="san">Якорь 3</a></sub></p>
</body>
</html>
```