

Первые HTML-теги

JSP & Servlets
6 уровень, 2 лекция

ОТКРЫТА

3.1 Ter html

Если ты читаешь этот текст, то предполагается, что в будущем ты будешь работать Java Developer, ну или Full Stack Java Developer. Писать HTML-документы ты будешь вряд ли, но вот **читать их тебе придется частенько**. Так уж устроен мир, так что придется разобраться как устроены HTML-документы.

С чего же начинается любой HTML-документ? Каждый HTML-документ имеет структуру, состоящую из трех вложенных тегов: `html`, `head` и `body`. Это стандарт, пример:

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          Служебные теги
5      </head>
6      <body>
7          Основной документ
8      </body>
9  </html>
```

Все, что отображает браузер, находится внутри парного тега `body` (тело документа). Внутри тега `head` находятся теги со служебной/вспомогательной информацией для браузера.

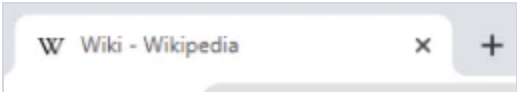
Также в начале документа принято (не обязательно) писать тип документа – `DOCTYPE`, чтобы парсер лучше понимал, как ему интерпретировать ошибки. Многие браузеры умеют корректно отображать документы с поломанной версткой.

Или же наоборот есть стандарт `XHTML = XML+HTML`, в котором более жесткие правила, чем в обычном `HTML`. Но такая информация будет тебе полезна, когда ты решишь написать свой браузер, ну или хотя бы свой `HTML-парсер`.

3.2 Ter head

Внутри тега `head` обычно располагаются такие теги: `title`, `meta`, `style`, ...

Тег `<title>` задает название документа, которое отображается во вкладке браузера.



Тег `<meta>` используется для задания разнообразной служебной информации. Например, можно помочь браузеру понять кодировку HTML-документа (он ведь содержит обычный текст, если ты помнишь).

```
1  <html>
2      <head>
3          <title> Escape character</title>
4          <meta charset="utf-8" />
5      </head>
6      <body>
7
```

```
8     </body>
9 </html>
```

3.3 Теги body, p, b

В теге `<body>` содержится весь html-текст, который будет отображаться браузером. Самые простые теги для отображения документа это: `<h1>`, `<p>`, ``, `
`

`<h1>` — это парный тэг, он позволяет задать заголовок твоей страницы/статьи. Если твоя статья большая и тебе нужны подзаголовки, то для этого дела ты можешь использовать тег `<h2>`, `<h3>` и так далее до `<h6>`

Пример:

```
1 <body>
2     <h1> Коты </h1>
3     <h2> Описание котов</h2>
4         подробное описание котов
5     <h2> Происхождение котов</h2>
6         Информация про происхождение котов.
7     <h2> Лапки котов</h2>
8         Громадная статья про лапки котов
9 </body>
```

Если твоя статья большая и ты хочешь упростить ее чтение, разделив ее на абзацы, то для этого понадобится парный тег `<p>` (от слова paragraph). Просто оберни текст в теги `<p>` и `</p>` и браузер отобразит его как отдельный абзац.

Внимание! Браузер будет игнорировать переносы строк и/или лишние пробелы в вашем тексте. Если ты хочешь добавить перенос строки, то вставь в текст одиночный тег `
` (от **break** line).

Ну и самое приятное – это выделение текста жирным цветом. Если хочешь сделать текст жирным, оберни его в теги `` `` (от **bold**).

+17

Комментарии (1)

популярные

новые

старые

JavaCoder

Введите текст комментария

Варвара

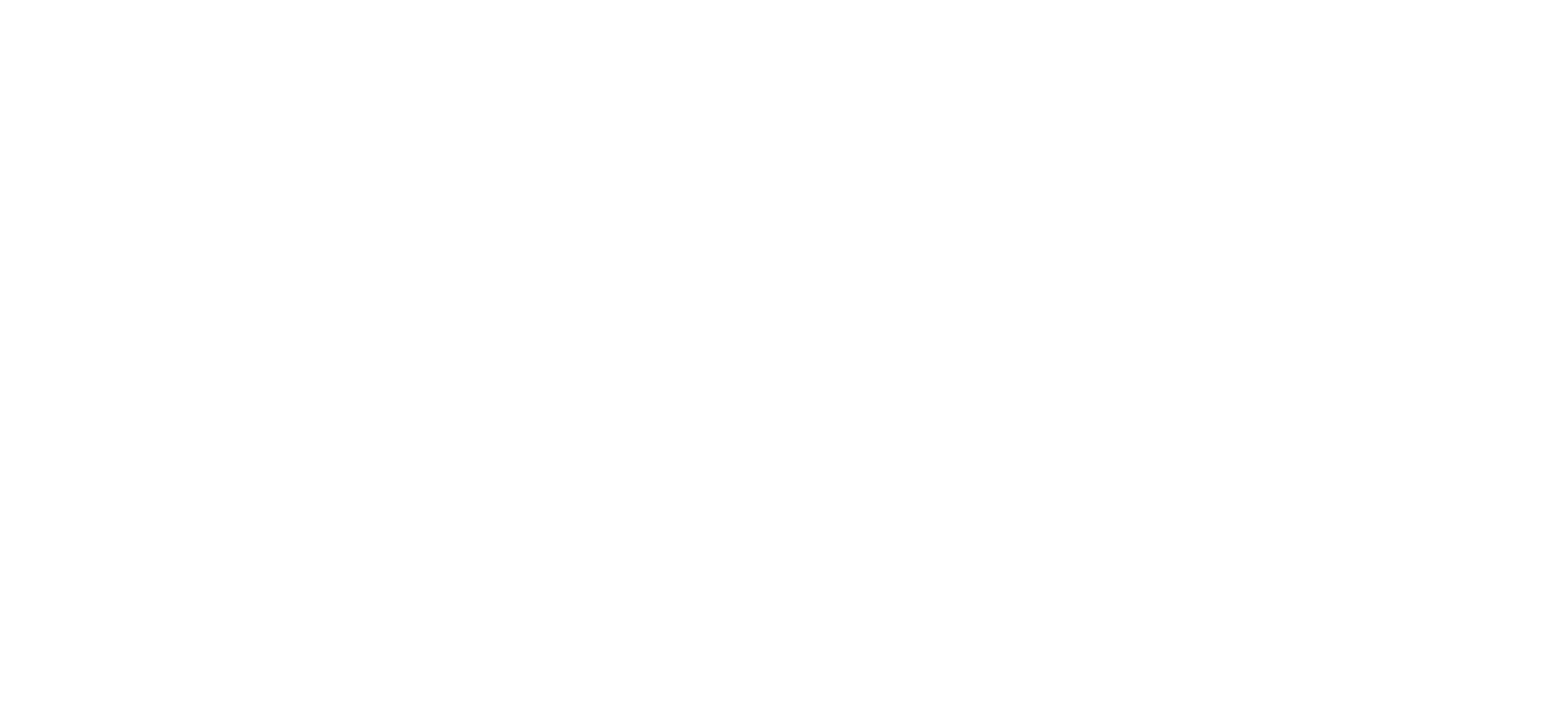
Уровень 41, Обнинск, Россия

1 сентября, 20:12

Курсив - парный тег .

Ответить

+2



ОБУЧЕНИЕ

- Курсы программирования
- Курс Java
- Помощь по задачам
- Подписки
- Задачи-игры

СООБЩЕСТВО

- Пользователи
- Статьи
- Форум
- Чат
- Истории успеха
- Активности

КОМПАНИЯ

- О нас
- Контакты
- Отзывы
- FAQ
- Поддержка



JavaRush — это интерактивный онлайн-курс по изучению Java-программирования с нуля. Он содержит 1200 практических задач с проверкой решения в один клик, необходимый минимум теории по основам Java и мотивирующие фишки, которые помогут пройти курс до конца: игры, опросы, интересные проекты и статьи об эффективном обучении и карьере Java-девелопера.

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ

ЯЗЫК ИНТЕРФЕЙСА

 Русский

▼

СКАЧИВАЙТЕ НАШИ ПРИЛОЖЕНИЯ

