

# Основные тэги HTML. Первая страница

*Запустить текстовый редактор*

ввести HTML-код, задающий структуру Web-страницы:

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE> Первое знакомство с тэгами HTML</TITLE>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY>
```

```
</BODY>
```








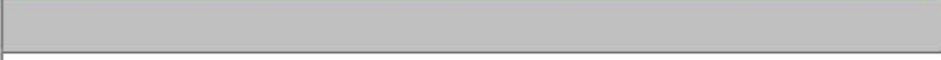

```
</HTML>
```

Ввести команду [Файл - Сохранить]

- **<html>** - Сообщает браузеру что этот документ написан на языке HTML.
- **<head>** - Начало заголовка.(не виден на странице).
- **<title>** - (Для поисковых систем) - Здесь пишется название сайта.
- **</title>** - Здесь пишутся мета - теги.
- **</head>** - Конец заголовка.
- **<body>** - Начало тела документа(для содержимого страницы).
- **</body>** - Конец тела документа.
- **</html>** - Конец HTML.

- Контент сайта пишется в теле документа между тегами `<body>` и `</body>`
- Напишем любой текст к примеру "Создание собственного сайта" и вставим фото
- `` .
- Вместо `com (8).gif` выберите фото на своем компьютере , поместите в ту же папку где находится сайт и замените имя файла `com (8).gif` на свое.
- Расположим текст и фото по центру тегом `<center></center>` и добавим в тело цвет страницы `bgcolor="#ceceff"`

### Коды (значения) цветов

Цвет	Код HEX	Код RGB
	#000000	rgb(0,0,0)
	#FF0000	rgb(255,0,0)
	#00FF00	rgb(0,255,0)
	#0000FF	rgb(0,0,255)
	#FFFF00	rgb(255,255,0)
	#00FFFF	rgb(0,255,255)
	#FF00FF	rgb(255,0,255)
	#C0C0C0	rgb(192,192,192)
	#FFFFFF	rgb(255,255,255)

Код сайта	Вид сайта в малом окне
<pre> &lt;html&gt; &lt;head&gt; &lt;title&gt;Создание сайта &lt;/title&gt; &lt;meta http- equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"&gt; &lt;/head&gt; &lt;body bgcolor="#ceceff" &gt; &lt;center&gt;Создание собственного сайта. &lt;/center&gt;&lt;center&gt;&lt;img src="com (8).gif" width=213 height=170 border=0&gt;&lt;/center&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt; </pre>	<p>Создание собственного сайта.</p> 

# Заголовки

Заголовки различных уровней:

**<H1>**Заголовок первого  
уровня**</H1>...<H6>**Заголовок шестого  
уровня**</H6>**

**Цифры между 1 и 6 = 2,3,4,5= создают  
заголовок промежуточных размеров.**

*При применении тега <H> текст будет  
выглядеть как абзац и будет начинаться с  
новой строки а так же с новой строки будет  
начинаться и следующий за ним текст.*

# Форматирование шрифта

- *Ввести в текст страницы тэги, определяющие начертание шрифта и горизонтальных разделительных линий.*
- Для изменения размера шрифта надо заключить текст в тег

**<font size=?> текст </font>**

размер устанавливается от малого **1** до большого **7**.

# Форматирование шрифта

- Теги `<b></b>` делают текст жирным, а `<i></i>` наклонным.
- Сильное выделение и жирный шрифт `<strong></strong>`
- Выделение и курсив= `<em></em>`. Тег `<pre></pre>` предназначен для сохранения форматирования, при вставке текста из другого редактора.



# Форматирование шрифта

- Что бы установить цвет шрифта надо в теге задать цвет шрифта: `color="#?"` Цвет шрифта устанавливается в формате цветов HTML, к примеру `"#FFFFFF"`. Можно объединить цвет и размер шрифта в одном теге `<font>`. Запись этого параметра выглядит так: `<font size=? color="#?">текст</font>`.

# Форматирование шрифта

- Если вы хотите установить размер шрифта для всей страницы то пишем **<BASEFONT SIZE=?>** со значениями ?= **от 1 до 7**; по умолчанию 3. Выбор шрифта=**<FONT FACE=" \*"></FONT>**, самые распространенные Arial,Tahoma,Verdana,Times New Roman,Georgia.

# Форматирование шрифта

- Расположить текст посередине можно с помощью тега
- **<CENTER></CENTER>**
- Расположить слева=
- **<LEFT>**
- справа=
- **<RIGHT>**

# Форматирование шрифта

- Параграф = `<P></P>`
- Выравнивание = `<P  
ALIGN=LEFT|CENTER|RIGHT>  
</P>` значения=
  - left - слева,
  - right - справа,
  - center - по центру,
  - justify - по ширине.

# Форматирование шрифта

- Новая строка = **<br>**( перевод строки)
- Убрать выравнивание = **<BR CLEAR=LEFT|RIGHT|ALL>**
- Горизонтальный разделитель = **<HR>**

# Форматирование шрифта

- Если вы хотите сделать пробел нужной длины то вставьте в текст символ
- **&nbsp;**; нужное количество раз.
- Выделение цитат курсивом = **<CITE></CITE>**
- Выделение текста подчеркиванием = **<ins></ins>**-предпочтительнее,
- и **<u></u>**
- Нижний индекс=**<sub></sub>** ,  
запись=**H<SUB>2</SUB>SO<SUB>4</SUB>**
- Верхний индекс**<sup></sup>**,  
запись=**m<sup>3</sup>**

# Пример написания шрифта

- Код:
- `<font face="Arial" size="5" color="#FF0000">Пример</font> <font face="Verdana" size="4" color="#0000FF">написания </font> <font face="Tahoma" size="3" color="#008000"><i><ins>шрифта</ins></i></font>`

# Списки

- *Внести в текст страницы тэги, задающие списки нумерованные и ненумерованные, а также списки определений.*



# Списки

- *Внести в текст страницы тэги, задающие списки нумерованные и ненумерованные, а также списки определений.*
- `<ul>`
- `<li>Первый пункт списка</li>`
- `<li>Второй пункт списка</li>`
- `<li>Третий пункт списка</li>`
- `</ul>`

# Таблицы

- Пример кода самой простой таблицы:

```
<table>
```

```
<tr>
```

```
<td>
```

```
Содержание
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

Кстати, перевод строки после каждого тега вебмастеры ставят только для удобства редактирования html-кода, этот же код таблицы можно вставить так:

- `<table><tr><td>Содержание</td></tr></table>`

# Внесение изменений и дополнений в Web-страницу

- *В процессе создания web-страницы приходится добавлять новые тэги и просматривать получаемый результат:*
- Активизировать **текстовый редактор** с открытой в нем редактируемой Web-страницей. Внести в содержимое страницы необходимые изменения и сохранить новый вариант страницы, выполнив команду меню [Файл - Сохранить].
- Активизировать браузер с открытым в нем предыдущим вариантом страницы.
- Щелкнуть по кнопке *Обновить*. В окне браузера отобразится обновленная Web-страница