



# **Работа с текстом в HTML**

# Размер и форма шрифта



- Тег **<FONT></FONT>** - определяет выводимый шрифт, его размер и цвет.
  - **Атрибуты тега:**
- **FACE** – определяет гарнитуры шрифтов (Arial, Courier, Times New Roman и др.)
- **SIZE** – задает размер шрифта в условных единицах от 1 до 7. Можно указать как абсолютной величиной (size="4"), так и относительной (size="+2", size="-1")
- **COLOR** – устанавливает цвет текста.

# Размер и форма шрифта



● Пример:

- `<FONT color="green" size="+1" face="Arial, Helvetica, sans-serif" >Текст будет напечатан шрифтом Arial, иметь зеленый цвет и размер, превышающий основной.</FONT>`

# Теги форматирования текста



Код HTML	Описание	Пример
<B>Текст</B>	Полужирный текст	<b>Текст</b>
<I>Текст</I>	Курсив	<i>Текст</i>
<U>Текст</U>	Подчеркнутый текст	<u>Текст</u>
<SUP>Текст</SUP>	Верхний индекс	$y=x^2$
<SUB>Текст</SUB>	Нижний индекс	$H_2O$

# Взаимодействие тегов



- Все теги являются парными и допускают вложенность друг в друга.
- Один тег должен находиться внутри другого и никак не пересекаться с другим.
- Одновременно можно использовать любое разумное количество тегов.
- Примеры:
  - Правильное сочетание:  
<B><I>Полужирный курсивный текст</I></B>
  - Неправильное сочетание:  
<B><I>Полужирный курсивный текст</B></I>

# Заголовки



- `<H1></H1>` - заголовок 1-го уровня
- `<H2></H2>` - заголовок 2-го уровня
- `<H3></H3>` - заголовок 3-го уровня
- `<H4></H4>` - заголовок 4-го уровня
- `<H5></H5>` - заголовок 5-го уровня
- `<H6></H6>` - заголовок 6-го уровня
  
- Чем больше номер заголовка, тем больше размер шрифта.

# Атрибуты для выравнивания текста



- **ALIGN** – выравнивание текста
- **ALIGN="left"** – выравнивание текста по левому краю (используется по-умолчанию)
- **ALIGN="right"** – выравнивание текста по правому краю
- **ALIGN="center"** – выравнивание текста по центру
- **ALIGN="justify"** – выравнивание текста по ширине

# Дополнительные теги



- **<BR>** - перевод строки (одиночный тег). Следующий после этого тега текст будет начинаться с новой строки.
- **<HR>** - вставляет в текст горизонтальную разделительную линию (одиночный тег)
  - Атрибуты **<HR>** :
    - **width** – ширина линии в пикселях
    - **size** – толщина линии в пикселях
    - **align** – выравнивание линии
    - **color** – цвет линии



# Абзацы



- Тексты разбиваются на абзацы. Каждый абзац помещается внутрь тега **<P></P>**.
- Пример:
  - **<P>Абзац 1</P>**
  - **<P>Абзац 2</P>**
- Атрибуты тега **<P></P>** такие же, как у тега **<H1>**, можно менять цвета и размеры.