

HTML

Перші кроки.



Тіло документу – тег <body>



Все, що знаходиться між `<body>` і `</body>`, називається вмістом тіла документу.

Тег `<body>` може містити 3 групи параметрів:

1. Керування зовнішнім виглядом документу.
2. Атрибути програмування.
3. Атрибути ссиллок и ідентифікації.

Параметри тегу <body>

Bgcolor – змінює колір тла. Колір задається словом або кодом RGB

`<body bgcolor = “red”>`

`<body bgcolor = “#FF0000”>`

Text – задає колір тексту.

`<body bgcolor = “red” text=“blue”>`

Background – поміщає як тло зображення з файлу з картинкою.

`<body background = “dog.gif”>`

Bgproperties = “fixed” – фоновий малюнок не прокручується разом зі сторінкою.

Link – задає колір гіперпосилань, за якими користувач ще «не ходив».

Vlink – задає колір гіперпосилань.

Alink – колір активного гіперпосилання (під курсором мишки під час натискання)

Точні інтервали

Тег `<nobr>... </nobr>` створює область, в якій текст не розбивається на рядки.

Тег `<wbr>` використовується разом з `<nobr>` і показує браузеру місце де, якщо необхідно, можна розірвати рядок.

Тег `<pre>... </pre>` виділяє частину початкового тексту, який повинен відображатися «як є» - з тими же відступами та розбиттям на рядки. Використовується для запису текстів програм. Всередині цього тегу можуть знаходитися гіперпосилання, картинки и т.д.

Тег `<center>... </center>` - зміст вирівнює по центру – текст, малюнки, таблиці. Аналог атрибуту `align=center`

Фізичне і логічне форматування тексту



1. Фізична розмітка документу – це явна вказівка браузеру, який повинен мати вигляд той чи інший фрагмент тексту – розмір шрифту, курсив та т.д.
2. Логічна розмітка враховує зміст виділеного фрагменту – цитата, відомості про автора і т.д.

Сучасні стандарти мови HTML радять використовувати наскільки можливо логічну розмітку, хоча фізичне форматування ще ніхто не відміняв.

Оформлення тексту

Заголовки

Існує 6 рівнів заголовків:

`<h1> ... </h1>`, ...,

`<h6> ... </h6>`

Атрибут – **align** – вирівнювання

Значення: **Left** (за замовчуванням)

Right Centr

```
<body bgcolor = "#CC3399" text = "#CCCCCC">
```

```
<h1 align = "center"> Title 1 </H1>
```

```
<h2 align = "right"> Title 2 </H2>
```

```
<h3 align = "left"> Title 3 </H3>
```

```
<h4> Title 4 </H4>
```

```
<h5> Title 5 </H5>
```

```
<h6> Title 6 </H6>
```

```
</body>
```

Title 1

Title 2

Title 3

Title 4

Title 5

Title 6

Теги форматування тексту

<code>...</code>	Напівжирний шрифт	<code><big>...</big></code>	Збільшений шрифт
<code><i>...</i></code>	Курсив	<code><small>...</small></code>	Зменшений шрифт
<code><u>...</u></code>	Підкреслення	<code><sup>...</sup></code>	Верхній індекс
<code><s>...</s></code>	Закреслений шрифт	<code><sub>...</sub></code>	Нижній індекс
<code><tt>...</tt></code>	Стиль друкарської машинки	<code><blink>...</blink></code>	Мигаючий текст (в Internet Explorer)

Можна комбінувати теги стилів:

`<i>Напівжирний курсив</i>`

Абзаци



Тег **<p>** показує початок нового абзацу и вставляє порожній рядок перед абзацем. Атрибут **align**.

Атрибут **clear** дозволяє продовжити слідування тексту після (нижче) малюнка або таблиці. Значення **left, right, all** - продовжують виведення тексту там, де указаний в атрибуті край чи обидва краї вільні від таблиць та малюнків. Цей атрибут має зміст тільки з вирівняними вліво або вправо малюнками або таблицями.

Зміна шрифту



тег ` ... ` - змінює розмір, колір та стиль тексту.

Атрибути:

`size` - розмір шрифту 1-7. По-замовченню `size=3`

Розмір змінюється на 20%: 4 розмір більше 3 на 20%,
5 розмір більше 4 на 20%

`size=4` – абсолютний розмір,

`size= +1` – відносний (на 1 більше, чим базовий розмір шрифту)

`color` - колір тексту,

`face` - назва шрифту

`face="Comic Sans MS, Courier New"`

- `TEXT=значення` — задає колір тексту;
- `LINK=значення` — визначає колір гіперпосилань у документі;
- `ALINK=значення` — задає колір гіперпосилань під час клацання;
- `VLINK=значення` — задає колір переглянутих гіперпосилань.

Теги форматування тексту.



- ` ` - тип, розмір та колір шрифту. Параметри:
 - `Size="4"` – 4-й кегль.
 - `Color="red"` – червоний.
 - Існують також інші параметри.
- `<p align= параметри> </p>` - вирівнювання тексту. Параметри – `left`, `right`, `center`.
- Також є непарні теги - `
` - перехід на новий рядок та `<hr>` - малює горизонтальну роздільну лінію.