



- Что такое HTML?
- Что такое тег?
- Что такое атрибут и значение?
- Парные и не парные теги?
- ПО?
- Структура документа.
- Имя документа.
- Теги ...
- Какие теги вам еще нужны для работы?

# HTML - Язык разметки гипертекста

HyperText Markup Language

# Структура (скелет) HTML документа

```
<HTML>  
  <HEAD>  
  ...  
  </HEAD>  
  
  <BODY>  
  ...  
  
  </BODY>  
</HTML>
```



## **<hr> - горизонтальные линии**

**Используются для разбиения web –  
страницы на отдельные части.**

**Тег <hr> имеет некоторые атрибуты:**

**Align – выравнивание;**

**Width – ширина;**

**Size – размер (толщина);**

**Color - цвет**

# Пример:

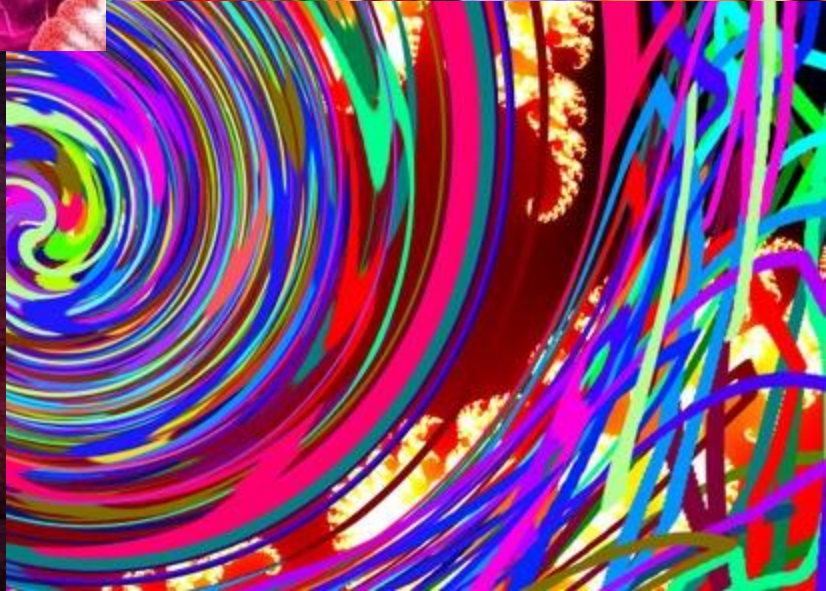
```
<hr align="center " width="10%"size="60"color="#006400" >
```

```
<hr align="right" width="5%" size="10" color="red" >
```





YAHOOEURLU



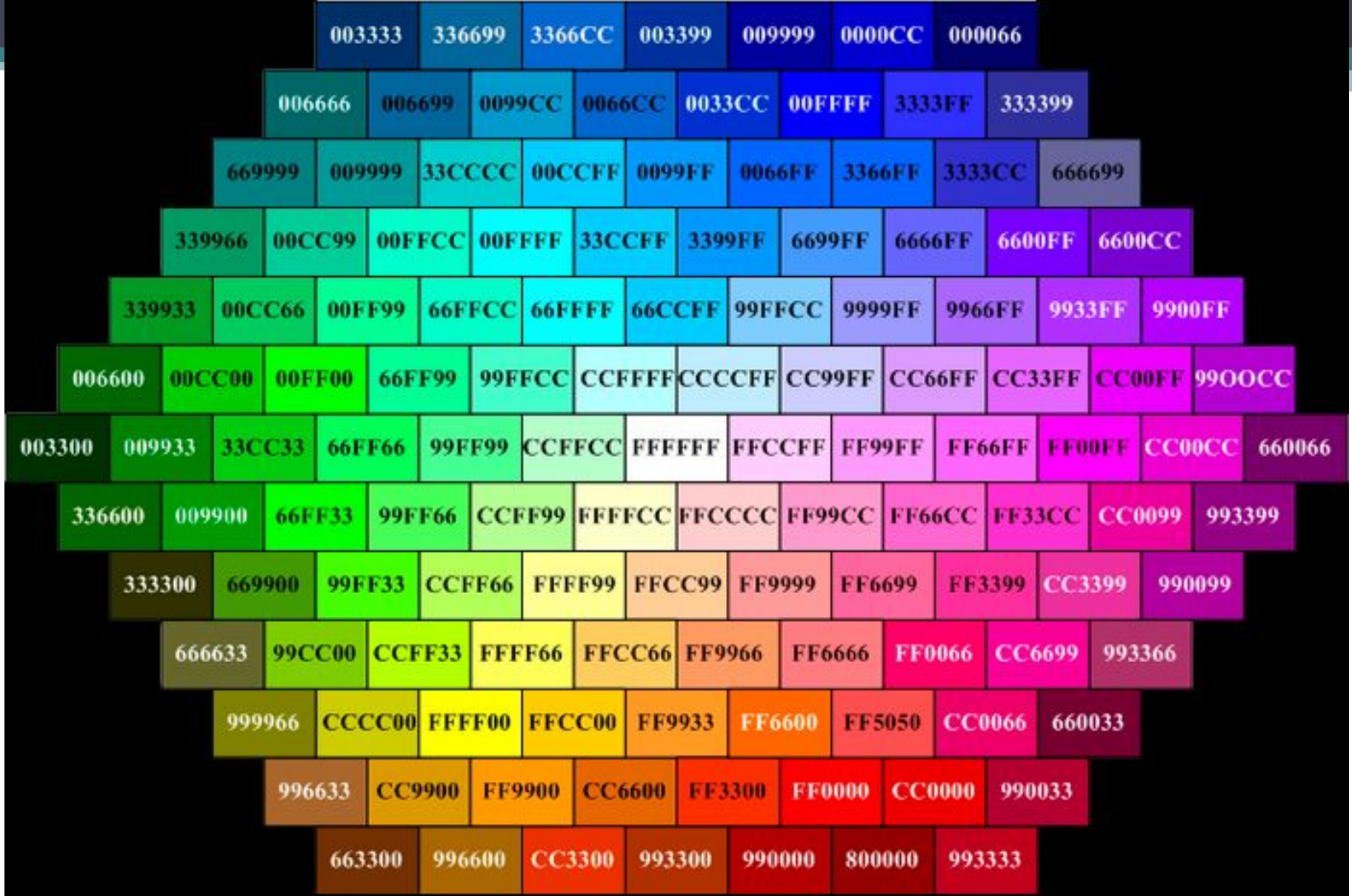


- В HTML-документе мы можем использовать как английские названия цветов, так и их шестнадцатеричный





Цвет	Код	Цвет	Код	Цвет	Код	Цвет	Код
aqua (морская волна)	#00ffff	black (чёрный)	#000000	blue (синий)	#0000ff	fuchsia (фуксия)	#ff00ff
gray (серый)	#808080	green (зелёный)	#008000	lime(лайм)	#00ff00	maroon (тёмно-бордовый)	#800000
navy (тёмно-синий)	#000080	olive (оливковый)	#808000	purple (пурпурный)	#800080	red (красный)	#ff0000
silver (серебряный)	#c0c0c0	teal (сине-зелёный)	#008080	white (белый)	#ffffff	yellow (жёлтый)	#ffff00



FFFFFF

CCCCCC 999999 666666

C0C0C0 808080 333333

000000

# Стиль шрифта

- Для задания стиля шрифта используется парный тег **<font></font>**

имеет несколько атрибутов:

1) `face` - задает шрифт, которым будет напечатан текст.

Пример:

```
<font face="Times New Roman" >  
Текст</font>;
```

```
<font face="Arial">Текст</font>;
```

```
<font face="Verdana">Текст</font>.
```

2) `size` - задает размер текста.  
Принимает значение от 7 до 1 в  
порядке убывания

Пример:

```
<font size="1">Пример 1</font>
```

```
<font size="2">Пример 2</font>
```

```
<font size="3">Пример 3</font>
```

```
<font size="7">Пример 7</font>
```



### 3) color - выделение текста некоторым цветом.

- Вернемся к тегу Font

Пример:

`<font color="red">Красный</font>`

`<font color="#FF0000">Красный</font>`

# Цвет текста всей страницы:

```
<body text="#336699">
```

Это значит, что весь текст страницы будет синим, кроме текста, для которого мы специально прописали `<font></font>` (если цвет в `<body>` не задавать, то по умолчанию он будет черным).



# Цвет фона

- Цвет фона всей Web–страницы можно сделать цветным с помощью атрибута **bgcolor**, который записывается рядом с открывающим тэгом **body**.



## Пример:

`<body bgcolor="red">` (использовано название цвета)

`<body bgcolor="#FF0000">` (использован шестнадцатеричный вид цвета)



# Предформатированный текст

```
<pre> "текст" </pre>
```

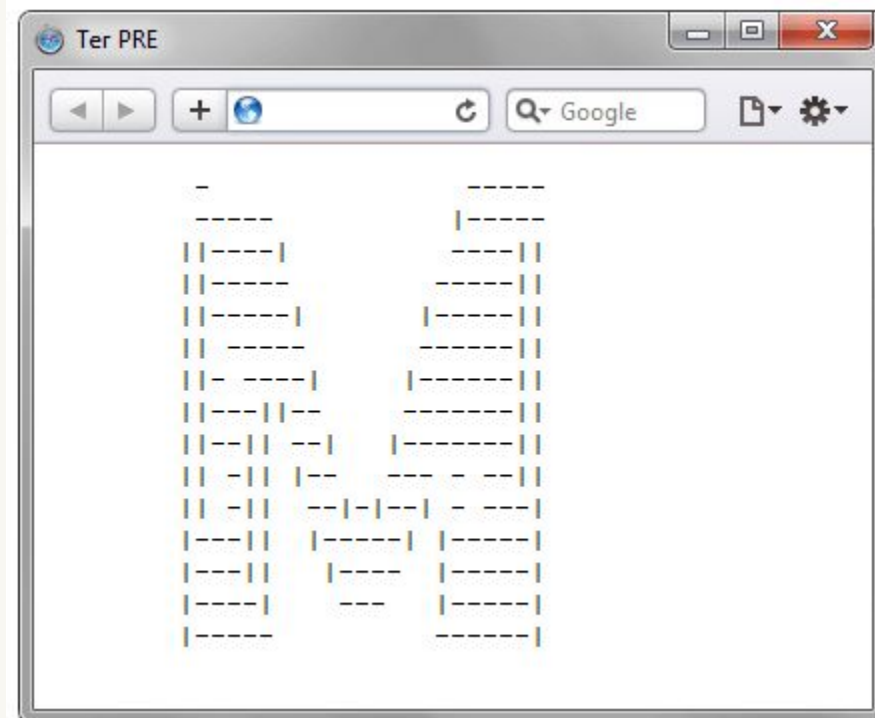
Вывод текста на экран так, как он записан в HTML-коде, – со всеми пробелами и разбивкой на строки, имеющимися в исходном тексте.

# Пример

```
<!DOCTYPE HTML>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Ter PRE</title>
  </head>
  <body>
    <pre>
      -                  -----
      -----          |-----
      ||-----|      -----||
      ||-----  -----||
      ||-----|  |-----||
      || -----  -----||
      || - -----  |-----||
      ||-----||--  -----||
      ||-----|   |-----||
      ||-----||--  -----||
      ||--||  --|  |-----||
      || -||  ||--  -----||
      || -||  ---|---|-----||
      ||-----|  -----|  -----||
      ||-----|  -----|  -----||
      ||-----|  ---   |-----||
      ||-----|  -----|  -----||
      ||-----|  -----|

    </pre>
  </body>
</html>
```

# Результат



# Пробел:

**"&nbspsp;"** Данная сущность просто заменяет символ пробела:

## **Красная строка:**

**&nbspsp; &nbspsp; &nbspsp; &nbspsp; &nbspsp; Текст**

# Индексы (надстрочные и подстрочные знаки)

`<sub> текст </sub>`

**Нижний индекс (подстрочный знак)**

`<sup> текст </sup>`

**Верхний индекс (надстрочный знак)**

$$\log_2 256 = 2^3$$

$$\log_{\text{sub}2\text{/sub}} 256 = 2^{\text{sup}3\text{/sup}}$$





**Вы можете создать свой сайт**

**? !**