

Создание Web- страниц средствами языка



Тег	Значение
<HTML>	Обязательный тег программы
< HEAD >	Начало служебной части
<TITLE>	Заголовок документа
< BODY >	Начало тела документа
<H1>	Заголовок первого уровня
< P >	Абзац (пропускается строка)
 	Перенос строки без начала нового абзаца
< HR >	Вставляет горизонтальную линию на страницу

Форматирование шрифта

Тег	Значение
< B >	Жирный
< I >	Курсив
< U >	Подчёркнутый
< S >	Зачёркнутый

 <I> Текст </I>

<HTML>

<HEAD>

<TITLE> Простейшая веб-страница </TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<H1> Пример веб-страницы </H1>

**<P> Это простейшая web-страничка, созданная в
стандартном <I> Блокноте </I> и отображенная в браузере**

** Microsoft Internet Explorer . </P>**

<HR>

</BODY>

</HTML>

Задание

1.

Заголовок web-страницы – «Уровни»
Содержание web-страницы:

заголовок первого уровня

заголовок второго уровня

заголовок третьего уровня

заголовок четвёртого уровня

заголовок пятого уровня

заголовок шестого уровня

Задание

2.

Заголовок web-страницы – «Формат»
Содержание web-страницы:

Текст **жирный**

Текст *курсив*

Текст подчёркнутый

Текст ~~зачёркнутый~~

Текст *курсив подчёркнутый*

Задание

3.

Заголовок web-страницы – «Интернет»
Содержание web-страницы:

Википедия гласит

Интернет (произносится [*интэрнэт*]; англ. *Internet*) - всемирная система объединённых **компьютерных сетей**, построенная на использовании протокола **IP** и маршрутизации **пакетов данных**. Интернет образует глобальное *информационное пространство*, служит физической основой для Всемирной паутины (**WWW**, World Wide Web) и множества других систем (протоколов) передачи данных.

Интернет, Интернет, Интернет,
~~**Интернет.**~~

<HTML>

<HEAD>

<TITLE> Линии </TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<H1> Коллекция горизонтальных линий </H1>

<HR>

**
**

<HR SIZE = 4 WIDTH = 80% ALIGN = “left”>

**
**

<HR SIZE = 8 WIDTH = 60% ALIGN = “right”>

</BODY>

</HTML>

Форматирование шрифта

Тег	Значение
< SUB >	Подстрочный индекс
< SUP >	Надстрочный индекс
< TT >	Шрифт с фиксированной шириной букв
< BIG >	Текст с крупным размером букв
< SMALL >	Текст с малым размером букв

Задание

Заголовок web-страницы – «Шрифты»
Содержание web-страницы:

4.

Выделение символов **жирным шрифтом**

Выделение символов *наклоном*

Выделение символов подчеркиванием

Выделение символов ~~перечеркиванием~~

Шрифт с фиксированной шириной символов

Крупные символы и мелкие символы

H₂O - это вода*

Управление пробелами

И отступами текста

Тег	Значение
 	Неразрывный пробел

<P> Этот абзац начинается с красной строки... **</P>**

Управление пробелами

Тег	Значение
<BLOCKQUOTE>	Выделение абзаца: отступ слева и справа

Задание

Создать web-страницу используя тег <BLOCKQUOTE>

Веб-страницы обычно создаются на языках разметки HTML или XHTML и могут содержать гиперссылки для быстрого перехода на другие страницы.

Информация на веб-странице может быть представлена в различных формах: *текст, статические и анимированные графические, изображения, аудио, видео апплеты.*

Информационно значимое содержимое веб-страницы обычно называется контентом.

Управление пробелами и отступами текста

Тег	Значение
<PRE>	Учитываются все символы пробелов и табуляции

Задание

5.

Набрать данный текст используя табуляцию и просмотреть результат web-страницы.

<PRE>

Эта таблица создана путём табуляции

| Фамилия | Имя | Отчество |
|---------|------|----------|
| Иванов | Иван | Иванович |
| Петров | Петя | Петрович |

</PRE>

<P>

Эта таблица создана путём табуляции

Фамилия	Имя	Отчество
Иванов	Иван	Иванович
Петров	Петя	Петрович

</P>

Форматирование шрифта

Тег	Значение
< VAR >	Отображение переменных, как правило, курсив
< CITE >	Отображение цитат, как правило, курсив
<ADDRESS>	Отображение адреса

Вставка специальных

СИМВОЛОВ

В языке HTML определены четыре *специальных символа*, предназначенных для служебных целей. Это символы <, >, & и “. Вы не можете вставлять специальные символы в обычный текст, вместо этого необходимо использовать следующую замену:

Символ	Замена
<	<
>	>
&	&
“	"

Вставка специальных

Символ	Замена
§	§
°	°
±	±
←	&larr
↑	&uarr
→	&rarr
↓	&darr
—	&mdash

Выравнивание текста абзаца

Пример

<BODY>

<P ALIGN = left> Абзац выровнен влево </P>

<P ALIGN = center> Абзац выровнен по центру </P>

<P ALIGN = right> Абзац выровнен вправо </P>

<P ALIGN = justify> Абзац выровнен по ширине </P>

<P> <NOBR> Этот текст всегда должен оставаться в одной
строке </NOBR> </P>

</BODY>

Выравнивание текста

Тег	значение
< CENTER >	Выравнивание по центру

Пример

<BODY>

<P> Использование таких приложений как < CENTER >

FrontPage, </ CENTER > позволит Вам полностью

реализовать свой творческий потенциал при создании Web-страниц. </P>

</BODY>

</HTML>

Форматирование шрифта

Тег	Значение
< FONT >	Определяет параметры шрифта

Этот тег имеет дополнительные параметры, с помощью которых можно управлять внешним видом шрифта.

SIZE — задает размер шрифта.

FACE — задаёт шрифт

COLOR — задаёт цвет текста

Номер шрифта

**Размер шрифта в
кеглях**

1

8

2

10

3

12

4

14

5

18

6

24

7

36

<HTML>

<HEAD>

<TITLE> Шрифты разных размеров </TITLE>

</HEAD>

<BODY>

** текст размера 1
**

** текст размера 2
**

** текст размера 3
**

** текст размера 4
**

** текст размера 5
**

** текст размера 6
**

** текст размера 7
**

</BODY>

</HTML>

Приме

р

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>Образцы шрифтов</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<P> Шрифт гелльветика </P>

<P> Шрифт курьер </P>

<P> Шрифт таймс

</P>

</BODY>

</HTML>