Размеры и цвет символов

Кодировка текста

```
<HEAD>
<META="text/html; charset=windows-1251"
http-equiv="content-type">
</HEAD>
```

Размеры и гарнитура текста

Код HTML	Описание			
 big>Teкcт	Увеличивает размер шрифта			
<small>Teкcт</small>	Уменьшает размер шрифта			
<h1>Teкcт</h1>	Пишет текст в виде большого заголовка			
<h6>Tекст</h6>	Пишет текст в виде маленького заголовка			
Teкcт	Текст пишется маленькими буквами (8 пунктов)			
Teкcт	Текст пишется большими буквами (36 пунктов)			
Текст	Текст пишется шрифтом Arial			

Пример. Использование тега BIG

Текст файла:

Используя теги для увеличения текста, можно добиться
big>
big>больших</br/>/big></br/>результатов

Результат в браузере:

Используя теги для увеличения текста, можно добиться **больших** результатов

Цвета в web-дизайне

Для задания цветов на веб-странице применяется три способа:

- в шестнадцатеричном коде;
- десятичном;
- по названию некоторых цветов.

Шестнадцатеричные цвета

n=10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
n=16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	В	C	D	E	F

Числа больше 15 в шестнадцатеричной системе образуются объединением двух чисел в одно. Например, числу 255 в десятичной системе соответствует число FF в шестнадцатеричной. Чтобы не возникало путаницы в определении системы счисления, перед шестнадцатеричным числом ставят символ решетки #.

Пример задания цвета фона для страницы

<body bgcolor=#FA8E47>

Цвет фона задан как **#FA8E47**. Символ решетки # перед числом означает, что оно шестнадцатеричное. Первые две цифры (**FA**) определяют красную составляющую цвета, цифры с третьей по четвертую (**8E**) — зеленую, а последние две цифры (**47**) — синюю. В итоге получится такой цвет.

8E

47

FA8E47

Каждый из трех цветов — красный, зеленый и синий — может принимать значения от 00 до FF, что в итоге образует 256 оттенков. Таким образом, в модели RGB количество цветом может быть 256 x 256 x 256 =

16 777 216 комбинаций

FA

Названия цветов

Название	Цвет	Hex	Красный (R)	Зеленый (G)	Синий (В)
aqua		#00FFFF	00	255	255
black		#000000	00	00	00
blue		#0000FF	00	0	255
fuchsia		#FF00FF	255	00	255
gray		#808080	128	128	128
green		#008000	00	128	00
lime		#00FF00	00	255	00
maroon		#800000	128	00	00
navy		#000080	00	00	128
olive		#808000	128	128	00
purple		#800080	128	00	128
red		#FF0000	255	00	00
silver		#C0C0C0	192	192	192
teal		#008080	00	128	128
white		#FFFFFF	255	255	255
yellow		#FFFF00	255	255	00

Применение цвета к тексту

Код HTML	Описание
<font< td=""><td>Текст пишется желтым</td></font<>	Текст пишется желтым
color=#FFFF00>Teкcт	цветом
Teкcт	Текст пишется черным цветом

Задание

