

# ОСНОВЫ HTML. Разработка Web- сайта

Итак, мои дорогие ученики, что мы знаем и умеем?

- умеем создавать и сохранять документ HTML,
- знаем как открыть документ в браузере и как его обновить при изменении кода страницы;
- умеем размещать текст по строкам ( тег <BR>);
- умеем использовать теги форматирования символов и заголовков (<B> **Ж** </B>, <I> *K* </I>, <U> Ч </U>, <H1>Заголовок1 </H1> и выравнивать заголовки).

ИДЕМ ДАЛЬШЕ!!!

# ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА

Мы знаем, что при оформлении текста, используется не только разные виды начертания, но и разные типы шрифтов, размеры символов и цветовые гаммы.

- Эти параметры можно задать с помощью тэга FONT и его атрибутов:

FACE задает гарнитуру шрифта (например, FACE="Arial"),

SIZE — размер шрифта (например, SIZE= от 1 до 7),

COLOR — цвет шрифта (например, COLOR="blue")

```
<FONT COLOR="blue">
```

```
<H1 ALIGN="center">РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА  
НЕДЕЛЮ</H1>
```

```
</FONT>
```



# ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА

Для улучшения внешнего вида страницы, заголовков можно отделить от остального содержания страницы горизонтальной линией с помощью одиночного тэга `<HR>`.

В теге могут использоваться атрибуты:

A**Align** – тип выравнивания (right, center, left, justify)

✓ C**Color** - цвет линии (явно или 16-ричным кодом)

✓ S**Size** - толщина линии в пикселях  
Например, `<HR A` Например, `<HR A` Например,

✓ W**Width** - ширина линии ( в пикселях или %) `<HR Align="justify" C` Например, `<HR Align="justify"`

C**Color** Например, `<HR Align="justify" Color="blue"`

S Например, `<HR Align="justify" Color="blue"`

S**Size** Например, `<HR Align="justify" Color="blue"`

`Size=5 W` Например, `<HR Align="justify" Color="blue"`

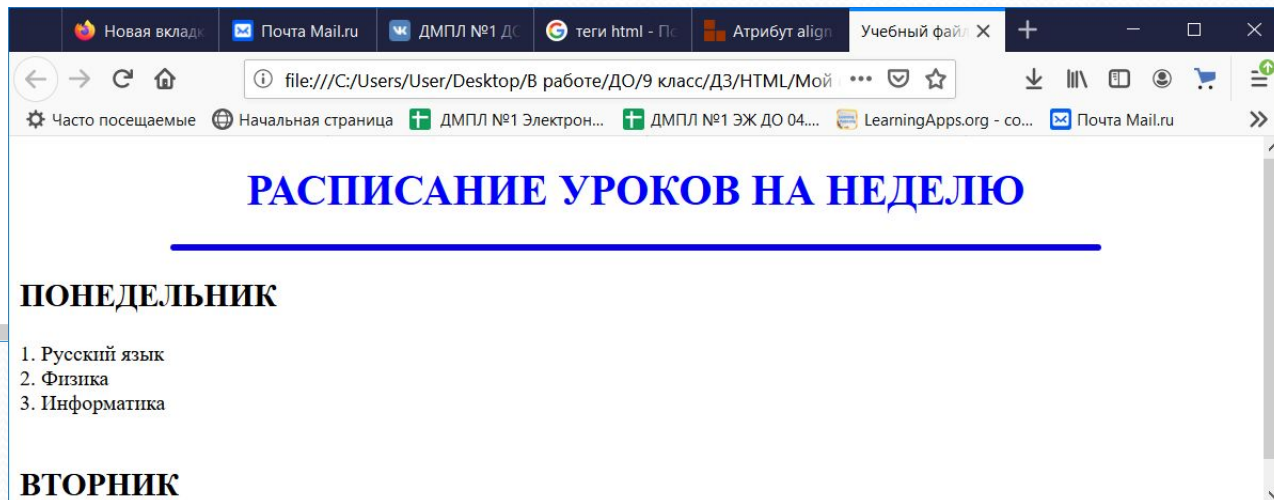
`Size=5 Width=75%>`

# Задание 1

Открыть в Блокноте файл ФИО\_класс\_4.HTML, внести в него изменения. Что отобразится в окне браузера? Обратите внимание, длина линии 75% от ширины окна.

```
MEL — Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
  </HEAD>
<BODY>
  <FONT COLOR="blue">
    <H1 align="center">РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА НЕДЕЛЮ</H1>
  </FONT>
  <HR Align="justify" Color ="blue" Size=5 Width=75%>

  <H2 align=left>ПОНЕДЕЛЬНИК</H2>
  1. Русский язык<br>
  2. Физика<br>
  3. Информатика<br>
<br>
  <H2 align=left>ВТОРНИК</H2>
```





Продолжим. Обычно, для удобства чтения, текст делится на абзацы для этого используем тег

**<P атрибут> текст </P>**

Атрибут `Align` определяет тип выравнивания (`right`, `center`, `left`, `justify`)

Например, разместим расписание понедельника по центру, а на вторник по левому краю

`<P Align= center>`

`<H2>ПОНЕДЕЛЬНИК</H2>`

1. Русский язык<br>

2. Физика<br>

3. Информатика<br>

`</P>`

## Задание 2

Разместите расписание с понедельника по пятницу ступеньками, используя разные виды выравнивания в абзацах.

Результаты просмотрите в браузере.

```
MEL — Блокнот
Файл  Правка  Формат  Вид  Справка
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
  </HEAD>
<BODY>
  <FONT COLOR="blue">
    <H1 align="center">РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА НЕДЕЛЮ</H1>
  </FONT>
  <HR Align="justify" Color ="blue" Size=5 Width=75%>

  <H2 align=center>ПОНЕДЕЛЬНИК</H2>
  <P align=center>
    1. Русский язык<br>
    2. Физика<br>
    3. Информатика<br>
  </P>
  <H2 align=left>ВТОРНИК</H2>
  <P align=left>
    1. Литература<br>
    2. Химия<br>
    3. Физкультура<br>
  </P>
```

# изображений

Тег `<img>` предназначен для отображения на веб-странице изображений в графическом формате GIF, JPEG или PNG.

## Атрибуты

**src**= – путь к графическому файлу (!!! храните изображения в папке с исходными файлами страницы!!!)

**border**= толщина рамки вокруг изображения в пикселях

**hheight**= Высота изображения в пикселях или % от исходного  
Горизонтальный отступ от изображения до окружающего контента в пикселях

**vspace**= Вертикальный отступ от изображения до окружающего контента в пикселях

**width**= Ширина изображения в пикселях или % от исходного

**align**= выравнивание может принимать пять различных значений:  
по вертикали TOP (верх), MIDDLE (середина), BOTTOM (низ),  
по горизонтали LEFT (слева), RIGHT (справа).

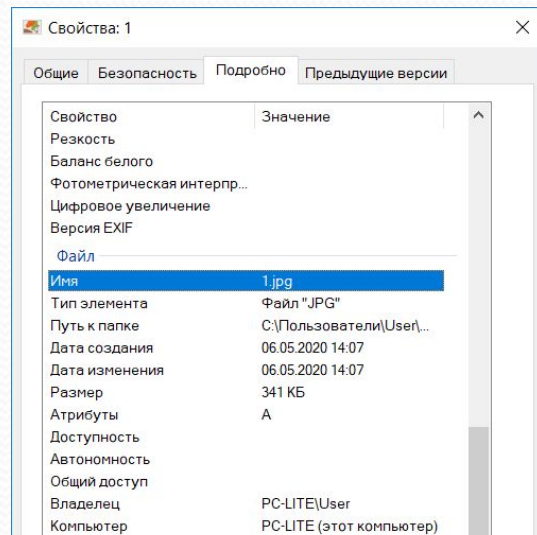


# изображений

## ЗАДАНИЕ 3

Для каждого дня недели подберите подходящее изображение ( разместите его в своей папке!!!)  
Добавьте изображения на страницу (расширение имени файла указывать обязательно. Уточните его в свойствах файла на вкладке Подробно )

У меня получилось так,  
а у вас?



**РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА НЕДЕЛЮ**

**ПОНЕДЕЛЬНИК**

1. Русский язык  
2. Физика  
3. Информатика

**ВТОРНИК**

1. Литература  
2. Химия  
3. Физкультура

```
MEL — Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Учебный файл HTML</TITLE>
  </HEAD>
<BODY>
  <FONT COLOR="blue">
    <H1 align="center">РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА НЕДЕЛЮ</H1>
  </FONT>
  <HR Align="justify" Color ="blue" Size=5 Width=75%>

  <H2 align=left>ПОНЕДЕЛЬНИК</H2>
  <Img src=1.jpg align=left border=2 height=170 width=170 hspace=5 wspace=5>
  <P align=left>
    1. Русский язык<br>
    2. Физика<br>
    3. Информатика<br>
  </P>
  <br><br><br><br><br><br><br>
  <H2 align=center>ВТОРНИК</H2>
  <Img src=2.png align=right border=2 height=170 width=170 hspace=5 wspace=5>
  <P align=center>
    1. Литература<br>
    2. Химия<br>
    3. Физкультура<br>
  </P>
</BODY>
```



**Думаю, что провели время нашего урока с пользой.**

**Итак, что нужно сделать:**

- 1. Краткий конспект в тетради.**
- 2. Выполнить задания ( см слайды 5, 6, 8)**
- Прислать скрины выполненных заданий и заархивированную папку с картинками и файлом вашей страницы)**



**P.S. А если что-то не понятно, пишите в личку. МЕЛ**