

*

Списки и таблицы

заголовок списка

Теги списков

`......` - нумерованный список

`......` - маркированный список

``

``ручка

``тетрадь

``линейка

``

``

элемент списка

``ручка

``тетрадь

``

1.ручка

2.тетрадь

3.линейка

● ручка

● тетрадь

● линейка

Атрибуты нумерованного списка

start="число" устанавливает номер списка, с которого начинается нумерация

Type="тип" устанавливает тип номеров в списке

Тип	Стиль	Образец
1	Арабские цифры (по умолчанию)	1, 2, 3, 4,...
A	Заглавные буквы	A, B, C, D,...
a	Строчные буквы	a, b, c, d,...
I	Заглавные римские	I, II, III, IV,...
i	Строчные римские	i, ii, iii, iv,...

В тэг **** можно вставлять атрибуты
Type="тип" и **value="число"**

Пример использования атрибутов нумерованного списка:

```
<ol start="5">Список предметов, начиная с  
  <li>История  
  <li>Математика  
  <li>Физика  
  <li>Информатика  
</ol>
```

Список предметов, начиная с 5

5. История
6. Математика
7. Физика
8. Информатика

```
<ol type="A">Список с использованием букв  
  <li>История  
  <li>Математика  
  <li>Физика  
  <li type="1">Информатика  
</ol>
```

Список с использованием букв

- A. История
- B. Математика
- C. Физика
4. Информатика

```
<ol start="10" type="I" >Список с римскими  
  <li>История  
  <li>Математика  
  <li>Физика  
  <li>Химия  
</ol>
```

Список с римскими цифрами

- X. История
- XI. Математика
- XII. Физика
- XIII. Химия

Атрибуты маркированного списка:

Disc • (по умолчанию), Circle O, Square ◻

``Список предметов

``История

`<li type="circle">`Математика

`<li type="square">`Физика

``Информатика

``

`<ol type="1">`Смешанный список

``История

``Математика

``Физика

`<li type="1">`Информатика

``

`<ul type="circle">`Переделанный список

``10

``11

``12

``13

``

Список предметов

• История

○ Математика

■ Физика

• Информатика

Смешанный список

1. История

2. Математика

3. Физика

• Информатика

Переделанный список из ol в ul

○ 10

○ 11

○ 12

○ 13

Списки определений

Используются для:

- Словарей;
- Списка типа имя / значение;
- Создания маркеров элементов списка.

Списки определений устроены как статьи в толковом словаре, которые могут быть заполнены текстом и картинками.

Тэг **<DL>...</DL>** заголовок списка

Каждый элемент списка состоит из двух частей – термина и определения:

<dd> - термин

<dt> - определение или объяснение

Пример использования списков определений:

```
<dl>
<dt>Флегматик
  <dd>Пассивный, очень труд
<dt>Сангвиник
  <dd>Активный, энергичный.
<dt>Холерик
  <dd>Порывистость и сила э
реакций...<br>
<dt>Меланхолик
  <dd>Пассивный, легко утомляющийся...
</dl>
```

Флегматик

Пассивный, очень трудоспособный...

Сангвиник

Активный, энергичный...

Холерик

Порывистость и сила эмоциональны

Меланхолик

Пассивный, легко утомляющийся...

Таблицы

Таблица начинается тегом `<table>`.

Таблица состоит из строк, каждая из которых разбита на равное число столбцов.

Строки открываются тегом `<tr>`.

В строках располагаются ячейки, открываемые тегом `<td>`.

Пример простой таблицы:

`<table>`

`<tr> <td> Фамилия </td> <td> Иванов </td> </tr>`

`<tr> <td> Имя </td> <td> Пётр </td> </tr>`

`</table>`

Фамилия	Иванов
Имя	Пётр

Тег `<th> </th>` описывает заголовки в первой строке таблицы.

Тег `<caption> </caption >` - описывает заголовок таблицы.

Атрибуты для тега <table>

Align- выравнивание таблицы относительно документа.
Возможные значения: **center, left, right**

Valign - выравнивает текст в таблице по вертикали.
Значения: **top, bottom, middle, baseline**.

background=“имя файла” строка, определяющая рисунок для заднего фона таблицы

bgcolor =цвет определяет задний фон таблицы

border толщина внешней рамки в пикселях. Если атрибут не указан, то таблица выводится без видимой рамки

bordercolor =цвет цвет рамки

Атрибуты для тега <table>

title = “Текст” всплывающая подсказка

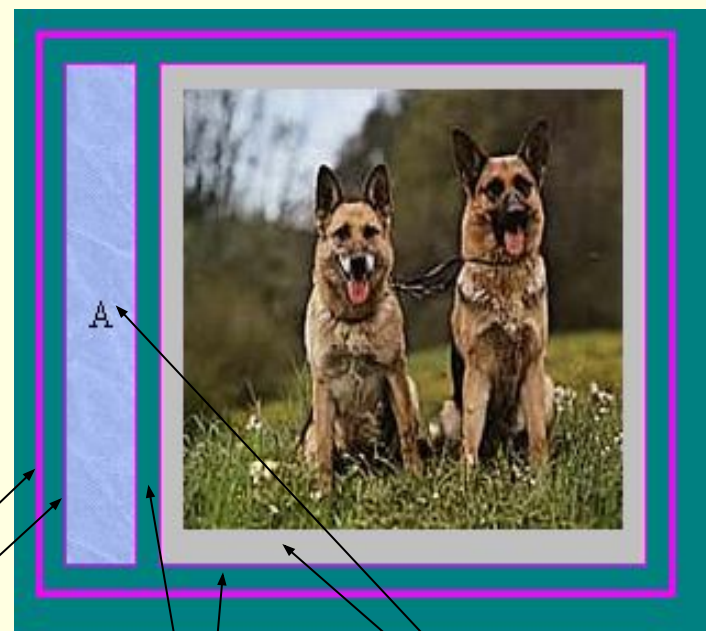
width = число ширина таблицы в процентах или пикселях

height = число рекомендуемая высота таблицы только в пикселях.

cellspacing = число расстояние между ячейками

cellpadding = число расстояние между содержимым и рамкой

cols = число заранее сообщает браузеру количество столбцов в таблице.



border

cellspacing

cellpadding

Пример

```
<table border="3" bordercolor="magenta"  
cellpadding="10" cellspacing="10">
```

```
<tr>
```

```
<td background="4.jpg"> A </td>
```

```
<td bgcolor="gray ">
```

```
 </td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
</body>
```



border

cellspacing

cellpadding

Атрибуты тегов `<tr>`, `<th>` и `<td>`

В этом тэге можно использовать почти все атрибуты, что и в тэге таблицы. Но действуют они только в этой строке.

`<tr>` - строка таблицы

`<th>` - ячейки таблицы с заголовками столбцов

`<td>` - ячейки таблицы с данными

В этих тэгах тоже можно применять почти все атрибуты таблицы.

Для оформления текста можно использовать все тэги форматирования.

Таблица строится по строкам. Сначала прописываются все ячейки в первой строке, затем – во второй, и т.д.

Заголовок столбца 1	Заголовок столбца 2
Ячейка столбца 1, ряд 1	Ячейка столбца 2, ряд 1
Ячейка столбца 1, ряд 2	Ячейка столбца 2, ряд 2

```
<table border=2 cols=2 bgcolor=yellow align=center>
```

```
<TR>
```

```
<TH>Заголовок столбца 1</TH>
```

```
<TH>Заголовок столбца 2</TH>
```

```
</TR>
```

```
<TR>
```

```
<TD>Ячейка столбца 1, ряд 1</TD>
```

```
<TD>Ячейка столбца 2, ряд 1</TD>
```

```
</TR>
```


```
<TR>
```

```
<TD>Ячейка столбца 1, ряд 2</TD>
```

```
<TD>Ячейка столбца 2, ряд 2</TD>
```

```
</TR>
```

```
</table>
```

	<i>Морской котик</i>
	<i>Жирафы</i>
	<i>Леопард</i>

```

<table width=800 height=550 border=6 bgcolor=#990099 align=center>
  <tr>
    <td width=200 height=150><center>
      </td>
    <td width=600 ><font size=7 color=#CCCCCC><B><I><center> Морской
    КОТИК </td>  </tr>
  <tr>
    <td width=200 height=150><center>
      </td>
    <td width=600 ><font size=7 color=#CCFFFF><B><I> <center>
    Жирафы </td> </tr>
  <tr>
    <td width=200 height=150><center>
      </td>
    <td width=600 ><font size=7 color=#99CCFF><B><I> <center>
    Леопард </td>  </tr>
</table>

```