

Таблицы в HTML (2-ая часть)

Верстка страницы с использованием таблицы

- Таблица это хороший и главное удобный инструмент для верстки страницы
- Любая ячейка таблицы может служить самостоятельной ёмкостью для наполнения другими тегами и текстовым содержанием, а также иметь те или иные индивидуальные свойства - атрибуты

Верстка страницы с использованием таблицы: пример

<HTML
CSS>

Заголовок				
кнопка1	кнопка2	кнопка3	кнопка4	кнопка5
содержание:	куча текста			

Таблица

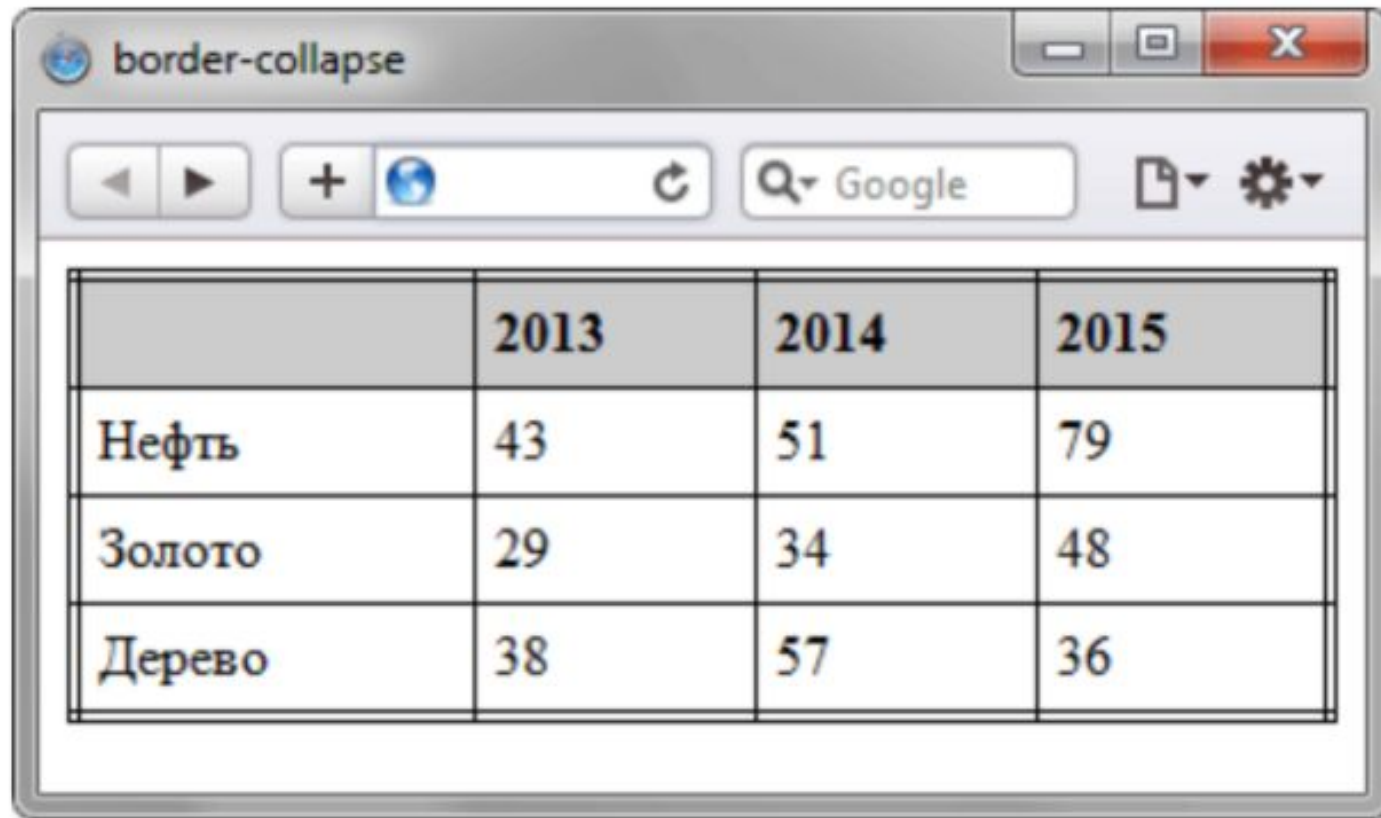
Атрибуты

- `bgcolor` – Цвет фона ячейки
- `background` - Задаёт фоновый рисунок в ячейке
- `bordercolor` – Цвет бордюра
- `title` – всплывающая подсказка
- `nowrap` - Запрещает перенос строк в ячейке
- `colspan` - Устанавливает число ячеек, которые должны быть объединены по горизонтали
- `Valign` - Устанавливает вертикальное выравнивание содержимого ячейки.

Таблица

- **Border-collapse** устанавливает, как отображать границы вокруг ячеек таблицы
- Это свойство играет роль, когда для ячеек установлена рамка, тогда в месте стыка ячеек получится линия двойной толщины
- Значение **collapse** заставляет браузер анализировать подобные места в таблице и убирать в ней двойные линии
- При этом между ячейками остается только одна граница, одновременно принадлежащая обеим ячейкам
- То же правило соблюдается и для внешних границ, когда вокруг самой таблицы добавляется рамка.

Таблица: пример



The image shows a browser window titled "border-collapse" displaying a table with three rows and four columns. The table has collapsed borders, meaning the borders of adjacent cells are merged into a single line. The first row contains the years 2013, 2014, and 2015. The second row contains "Нефть", 43, 51, and 79. The third row contains "Золото", 29, 34, and 48. The fourth row contains "Дерево", 38, 57, and 36.

	2013	2014	2015
Нефть	43	51	79
Золото	29	34	48
Дерево	38	57	36

Вложенные таблицы

- Каждая отдельно взятая ячейка может служить емкостью для других тегов
- Тег `<table>` не является исключением
- По сути можно вставить одну таблицу в другую

Вложенные таблицы: пример(часть 1)

```
<html>
<head><title>Вложенная таблица</title></head>
<body>
<center>
<table width="600" height="400" border="1">
<tr><td colspan="2"><center>Заголовок</center></td></tr>
<tr><td valign="top">содержание:</td>
<td valign="top">
<center><br><br>В одну ячейку вложена целая таблица!!
<br><br><br>
```


Вложенные таблицы: пример(часть 2)

```
<table width="200" height="200" cellspacing="0" cellpadding="15">
<tr>
<td bgcolor="#c0e4ff" valign="top">1</td>
<td bgcolor="#c5ffa0" valign="top"><center>2</center></td>
<td bgcolor="#c0e4ff" align="right" valign="top">3</td>
</tr><tr>
<td bgcolor="#c5ffa0">4</td>
<td bgcolor="#ffa0c5"><center>5</center></td>
<td bgcolor="#c5ffa0" align="right">6</td>
</tr>
```

Вложенные таблицы: пример(часть 3)




```
<tr>  
<td bgcolor="#c0e4ff" valign="bottom">7</td>  
<td bgcolor="#c5ffa0" valign="bottom"><center>8</center></td>  
<td bgcolor="#c0e4ff" align="right" valign="bottom">9</td>  
</tr>  
</table>  
</center>  
</td>  
</tr>  
</table>  
</center>  
</body>  
</html>
```

Вложенные таблицы: пример (результат)

Заголовок										
содержание:	<p>В одну ячейку вложена целая таблица!!</p> <table border="1"><tbody><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr></tbody></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3								
4	5	6								
7	8	9								

Домашнее задание

- Создать таблицу как на рисунке

шапка		меню
	Здесь текст о мультфильме Зверополис	
	Здесь текст о мультфильме Головоломка	
	Здесь текст о мультфильме ЕМОJI	
низ сайта		

Домашнее задание

- Теперь уберем все границы у вложенной таблицы

