

Таблицы

Структура таблицы

<thead></thead>

<tbody></tbody>

<tfoot> </tfoot>

`<table> </table>`

служит контейнером для элементов, определяющих содержимое таблицы.

Любая таблица состоит из строк и ячеек.

Элемент `<caption> </caption>` создает заголовок таблицы.

Элемент `<tr> </tr>` служит для создания строки таблицы.

Элемент `<td> </td>` служит для создания ячейки таблицы. должен размещаться внутри контейнера `<tr>`, который в свою очередь располагается внутри `<table>`.

Элемент `<th> </th>` служит для создания заголовков для столбца таблицы.

<caption>...</caption>

(от англ. *caption* — заголовок) предназначен для создания заголовка к таблице и может размещаться только внутри контейнера `<table>`, причём сразу после открывающего тега. Такой заголовок представляет собой текст, по умолчанию отображаемый перед таблицей и описывающий её содержание.

<th>

Элемент `<th>` (от англ. *table header cell* — ячейка заголовка таблицы) предназначен для создания одной ячейки таблицы, которая обозначается как заголовочная. Текст в такой ячейке отображается браузером обычно жирным шрифтом и выравнивается по центру. Элемент `<th>` должен размещаться внутри контейнера `<tr>`, который в свою очередь располагается внутри `<table>`.

<table>

<td></td>	<td></td>	<td></td>	</tr>
<td></td>	<td></td>	<td></td>	</tr>
<td></td>	<td></td>	<td></td>	</tr>
<td></td>	<td></td>	<td></td>	</tr>

</table>



```
1 <table border="1">
2     <caption>Название таблицы</caption>
3     <tr>
4         <th>Заглавная ячейка 1</th>
5         <th>Заглавная ячейка 2</th>
6         <th>Заглавная ячейка 3</th>
7     </tr>
8     <tr>
9         <td>ячейка 1</td>
10        <td>ячейка 2</td>
11        <td>ячейка 3</td>
12    </tr>
13 </table>
```

Название таблицы

Заглавная ячейка 1	Заглавная ячейка 2	Заглавная ячейка 3
ячейка 1	ячейка 2	ячейка 3

<thead> ... </thead>

(от англ. *table head* — голова или шапка таблицы) предназначен для хранения одной или нескольких строк, которые представлены вверху таблицы. Допустимо использовать не более одного элемента `<thead>` в пределах одной таблицы, и он должен идти в исходном коде сразу после открывающего тега `<table>` или `<caption>` (если он есть).

<tbody> ... </tbody>

Секция <tbody> содержит основную часть информации и группирует главные части таблицы. То есть можно использовать <tbody> сколько угодно раз, чтобы разбивать основной контент таблицы на части, данные которых связаны общей логикой.

<tfoot> ... </tfoot>

(от англ. *table foot* — подвал таблицы) представляет собой «подвал» таблицы и отображается внизу таблицы. Предназначен для информации о колонках таблицы.

Разделы <thead>, <tfoot> и <tbody> должны содержать одинаковое число колонок и по меньшей мере одну строку, которая определяется через элемент <tr>.

В таблице разрешается использовать только один элемент <tfoot>.

Синтаксис

table>

<thead>...</thead>

<tbody>...</tbody>

<tfoot>...</tfoot>

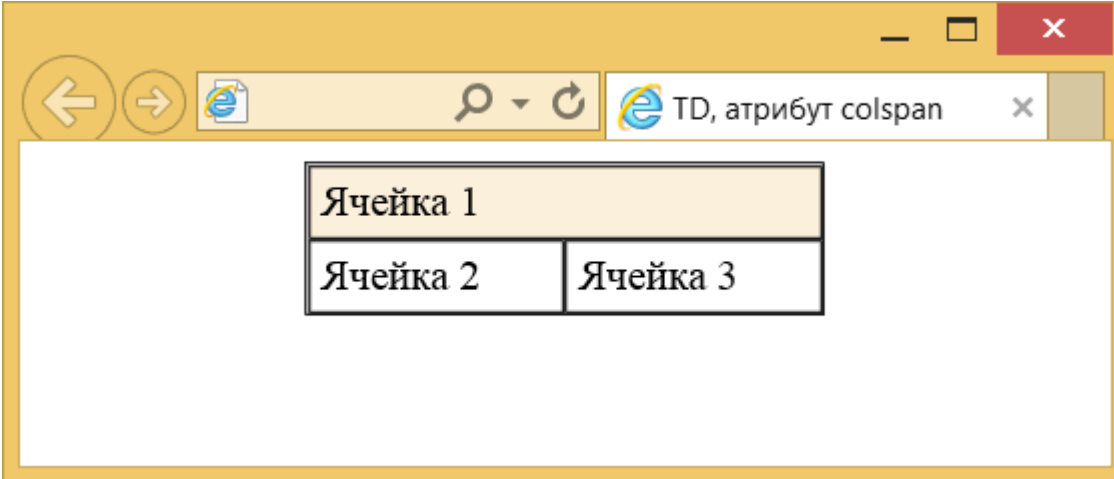
</table>

<thead> </thead>		№ п/п	Наименование товара	Ед. изм.	Количество	Цена за ед. изм., руб.	Стоимость, руб.
<tbody> </tbody>	1.	Томаты свежие	кг	15,20	69,00	1048,80	
	2.	Огурцы свежие	кг	2,50	48,00	120,00	
<tfoot> </tfoot>	ИТОГО:						1168,80

Атрибут colspan

Устанавливает число ячеек, которые должны быть объединены по горизонтали. Этот атрибут имеет смысл для таблиц, состоящих из нескольких строк.

```
<td colspan="число">...</td>
```

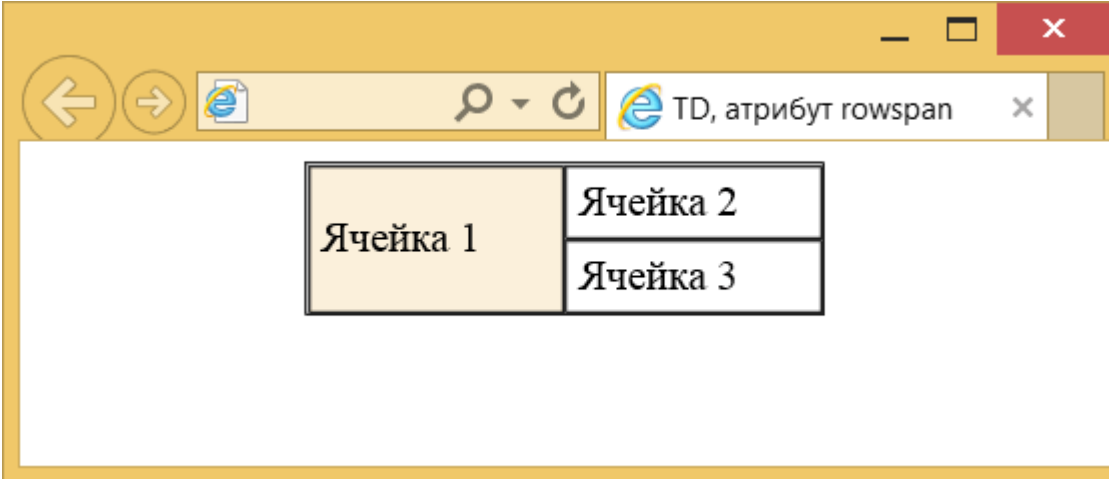


Ячейка 1	
Ячейка 2	Ячейка 3

Атрибут rowspan

Устанавливает число ячеек, которые должны быть объединены по вертикали. Этот атрибут имеет смысл для таблиц, состоящих из нескольких строк.

```
<td rowspan="число">...</td>
```



The screenshot shows a web browser window with a yellow title bar and a single tab titled "TD, атрибут rowspan". The browser's address bar and navigation buttons are visible. The main content area displays a table with three cells. The first cell, labeled "Ячейка 1", is a light yellow rectangle that spans two rows. The second and third cells, labeled "Ячейка 2" and "Ячейка 3", are white rectangles stacked vertically in the second column.

Ячейка 1	Ячейка 2
	Ячейка 3

Пример

Автомобили

Номер п/п	Марка	Модель	Стоимость руб.
1	Тойота	Corolla	1900000
2	Тойота	Camry	2400000
3	Тойота	RAV 4	2600000
Итого			6900000