HTML Таблици

Rank	Name	Points	Team
1	Domenic	88,110	dcode
2	Sally	72,400	Students
3	Nick	52,300	dcode

Изготвил:

Петър Пенев,

Фак. №: 2101681010

Създаваме HTML таблица с тага <table>, като можем да зададем различни рамки с атрибута border. Таблиците най-често се състоят от заглавия на колоните (<th>), редове на таблицата (<tr>) и данни за всяка клетка в таблицата (<td). Като данните за една клетка могат да са както текст, така и всичко друго (например снимки, линкове, видеа и тн.) .

Примерна таблица:

Table Captions:

Monthly savings

Month	Savings
January	$100
February	$50

```
<table border="1" width="450">
<caption>Caption</caption>
<tr>
<th>Header 1</th>
<th>Header 2</th>
</tr>
<tr>
<td>row 1, cell 1</td>
<td>row 1, cell 2</td>
</tr>
<tr>
<td>row 2, cell 1</td>
<td>row 2, cell 2</td>
</tr>
</table>
```

В този пример първо задаваме рамка и ширина на таблицата. След това в **<caption>** задаваме надпис на таблицата, като той обикновено е центриран точно над самата таблица. И не влиза в нейната рамка.
Чрез **<tr> (table row)** създаваме нов ред в таблицата а в него, използвайки тага **<th> (table heading)** създаваме заглавие на колоната, както е показано в примера, а чрез **<td> (table data)** създаваме съдържание за клетката.

За постигане на responsive дизайн, се препоръчва при осъразмеряването на страницата, да се използват относителни мерни единици, като най-често се използват проценти.

Различни клетки и свойства:

За обединяване на две клетки се използват атрибутите:
colspan – обединява колоните.
rowspan – обединява редовете.
cellpadding – създава отстъп между съдържанието на клетката и рамката ѝ.

Семантични елементи:
<thead> - Заглавната част на таблицата, съдържаща <th> вместо <td>.
<tbody> - Тялото на таблицата (съдържанието).
<tfoot> - footer на таблицата, слага се най-отдолу.
<colgroup> - Служи за групиране на колоните в таблица.
<col> - Служи за прилагане на свойства върху цели колони, намиращи се в <colgroup>

