



WEB ACADEMY

Front-end за Начинаещи



HTML

Форматиране на текст

3

 елемент

- Задава шрифт, размер и/или цвят на текста
- Не се поддържа от HTML5
- Атрибути:
 - face - задава шрифт.
 - color - задава цвят.
 - size - задава размер, който може да бъде относителен.

```
<body>                                <!-- Примери за работа с <font> елемента -->
  <font size="+1">Text</font>
  <font color="red">Text</font>
  <font face="Verdana">Text</font>
  <font face="Arial" color="#FFFFFF" size="13">Text</font>
</body>
```



Форматиране на текст

** елемент**

- Указва текст, който е заместен или изтрит от документа
- Използва се най-често в комбинация с **<ins>** елемент

<ins> елемент

- Указва текст, който е вмъкнат в документа
- Използва се най-често в комбинация с **** елемент

<s> елемент

- Указва текст, който вече не е коректен
- За заместен или изтрит текст се използва **** и **<ins>**
- В HTML4.01 се използва за указване на ~~зачеркнат~~ текст
- В HTML5 е предефиниран и указва некоректен текст

Фразеологични тагове

5

** елемент**

- Указва открояващ се текст. Да се различава от <i> тага!

** елемент**

- Указва важен текст. Да се различава от тага!

<code> елемент

- Форматира текста, като компютърен код

<samp> елемент

- Форматира текста като изходен от конзолна програма

<kbd> елемент

- Форматира текста като входен от клавиатурата

<var> елемент

- Форматира текста като променлива



Изображения

6

**** - вмъква изображение вътре в HTML документ.

Често използвани атрибути:

- **src** - задължителен атрибут
 - задава URL адреса на изображението, което да се зареди.
- **alt** - задължителен атрибут
 - задава алтернативен текст, което се визуализира, ако евентуално изображението не може да се зареди.
- **border**
 - задава рамка около изображението.
- **width**
 - задава широчина на изображението.
 - стойността да бъде в пиксели или проценти.
- **height** - задава височина. Аналогично на width.



Хипервръзки

7

Хипервръзката (*наричана още хиперлинк, или на кратко само линк*) представлява препратка към друг документ, или към конкретно място в същия документ

- задава се чрез <a> таг
- често използвани атрибути са:
 - href - указва URI на страницата към която сочи хипервръзката
 - target - задава как да се отвори връзката. Възможни стойности:
 - ✦ _self - отваря връзката в същия прозорец. Стойност по подразбиране.
 - ✦ _parent - отваря връзката в родителския прозорец.
 - ✦ _blank - отваря връзката в нов прозорец
 - ✦ _top - отваря връзката на най-високо ниво в браузъра.Използва се най-често при фрейми, когато линка се намира във фрейм.
 - name - задава името на "котвата", т.е. името на текущата позиция



Хипервръзки

8

<!-- Пример за работа със хипервръзки -->

```
<html>
<head><meta charset="UTF-8" /></head>
<body>
  <!-- Задаваме име на позицията чрез атрибута name -->
  <a name="top_place"><!-- Текста тук НЕ е задължителен --></a>
  Текст
  <!-- Линк към външна страница -->
  <a href="http://abv.bg" title="Отвори пощата">Поща</a>
  <!-- При линк към позиция, пред името на позицията се поставя # -->
  <a href="#top_place" name="footer">Върни ме горе</a>
  <!-- Атрибутите name и href могат да се комбинират в един таг -->
</body>
</html>
```



Видове списъци

9

Списъците биват 3 вида:

- Подредени - дефинират се с `` тага
- Неподредени - дефинират се с `` тага
- Описателни - дефинират се с `<dl>` тага


Всеки списък без значение от типа си, се състои от отделни елементи, дефинирани със съответния таг

- Елементите на подредените и неподредените списъци се дефинират чрез `` таг
- Елементите на описателните списъци се дефинират чрез комбинация от `<dt>` и `<dd>`



Подредени списъци

10

Attribute	Value	Description
<u>compact</u>	compact	Not supported in HTML5. Specifies that the list should render smaller than normal
<u>reversed</u> 	reversed	Specifies that the list order should be descending (9,8,7...)
<u>start</u>	number	Specifies the start value of an ordered list
<u>type</u>	1 A a I i	Specifies the kind of marker to use in the list

Атрибути:

- type - задава типа на използвания маркер
- reversed - задава намаляваща стойност
- start - задава началната стойност на елементите на списъка

```
<html>
<body>

...
Меню за довечера
<ol start="0">
  <li>Боза</li>
  <li>Супа</li>
  <li>Баница</li>
</ol>

...
</body>
</html>
```



Неподредени списъци

11

Attribute	Value	Description
<u>compact</u>	compact	Not supported in HTML5. Specifies that the list should render smaller than normal
<u>type</u>	disc square circle	Not supported in HTML5. Specifies the kind of marker to use in the list

За задаване на типа на иконките на неподредения списък преди HTML5 може да се използва атрибута "type".

След HTML5 за задаване на типа на иконките следва да се използва CSS свойството list-style-type

```
<html>
<body>
...
Какво пия сутрин
<ul type="circle">
  <li>Кафе</li>
  <li>Боза</li>
  <li>Айрян</li>
</ul>
...
</body>
</html>
```



Описателни списъци

12

Създават се, чрез `<dl>` тага, а елементите се задават чрез комбинация от `<dt>` и `<dd>` таговете.

Внимание:

В HTML 4.01 `<dl>` тага задава списък с дефиниции

В HTML 5 `<dl>` тага задава описателен списък

```
<!-- Описателен списък -->
<html>
<body>
<dl>
  <dt>Биричка</dt>
  <dd>
    - студена, животоспасяваща
    напитка
  </dd>
</dl>
</body>
</html>
```

ВЪПРОСИ

13

