

内容回顾

1.字体标签包含有哪些？

`h1~h6`, `b`, `strong`, `i`, `em`

2.超链接标签a标签中的href属性有什么用？

- 链接到一个新的地址
- 回到顶部
- 跳转邮箱
- 下载文件

3.img中标签中src和alt属性有什么用？

- 链接图片的资源
- 图片失败的时候显示的标题

4.如何创建一个简易的有边框线的表格？

后期：非常漂亮的表格

```
<table border='1' cellspacing=0>
  <th>
    <td>id</td>
    <td>name</td>
  </th>
  <tr>
    <td>1</td>
    <td>mjj</td>
  </tr>
</table>
```

5.form标签中的action属性和method属性的作用？

- action:提交到服务器的地址，如果是空的字符串，它表示当前服务器地址
- method:提交的方式。get和post
 - get:明文不安全，地址栏只允许提交2kb的内容，提交的内容会在地址上显示。显示的方式<http://127.0.0.1:8080/index.html?name=value&name2=value2>
 - post:密文提交安全，可以提交任意内容
 - 后期要把HTTP协议的内容（重点）

6.在form标签中表单控件input中type类型有哪些？并分别说明他们代指的含义

- type
 - text 单行文本输入框
 - password 密码输入框
 - radio 单选框
 - 产生互斥效果，给每个单选按钮设置相同的name属性值

- 如何默认选中，给单选按钮添加checked属性
- checkbox 多选框
 - 默认选中添加checked属性
- submit 提交按钮
- file 上传文件
- datetime
- 下拉列表
 - multiple 产生多选的效果

```
<select>
  <option name    value selected >抽烟</option>
  <option name    value selected >喝酒</option>
  option name    value selected >烫头</option>
</select>
```

- 多行文本输入框 textarea
 - cols 列
 - rows 行

7. 表单控件中的name属性和value属性有什么意义？

name属性值：提交到当前服务器的名称
 value属性值：提交到当前服务器的值
 以后给服务器来使用

课下作业：

1. 用socket开启一个服务端 <http://127.0.0.1:8080>
2. 客户端（浏览器 文档中的form,把form标签中的action属性值设置为： <http://127.0.0.1:8080>）访问服务器

思考：

1. 在一行内显示的标签有哪些？

```
b
strong
i
em
a
img
input
td
```

2. 独占一行的标签有哪些？

```
h1~h6
ul
ol
li
form
table
tr
p
div
```

补充内容

div + span

div标签

称为盒子标签，division：分割

把网页分割成不同的独立的逻辑区域

span标签

lable标签

它中的for属性跟表单控件的id属性有关联

今日内容

css: 层叠样式表

css引入方式

- 行内样式

```
<div style='color:red;'>mjj</div>
```

- 内嵌式

在head标签内部书写style

```
<style>
/*css代码*/
</style>
```

- 外接式

```
<link href='css/index.css' rel='stylesheet'>
```

三种引入方式的优先级

行内样式>内嵌式和外接式
内嵌和外接要看谁在后面，在后面的优先级高

CSS选择器

基础选择器

id选择器

唯一的

```
#xxx
```

类选择器

可以重复，归类，类也可以设置多个

```
<style>
  .box{
    width:200px;
    height:200px;
    background-color:yellow;
  }
  .active{
    border-radius: 200px;
  }
</style>

<div class='box active'></div>
<div class='box'></div>
<div class='box'></div>
```

语法：

```
.xxx
```

标签选择器

```
div{}
p{}
ul
ol
...
```

高级选择器

后代选择器

```
div p{  
    color: red;  
}
```

子代选择器

```
div>p{  
    color: red;  
}
```

组合选择器

```
div,p,body,html,ul,ol....{  
    padding: 0;  
    margin: 0;  
}
```

交集选择器

```
div.active{  
  
}
```

属性选择器

层叠性和继承性

继承性：在css有某些属性是可以继承下来，color,text-xxx,line-height,font-xxx是可以继承下来

权重比较规则：

继承来的属性权重为0

前提是选中了标签

权重比较：

1. 数选择器数量： id 类 标签 谁大它的优先级越高，如果一样大，后面的会覆盖掉前面的属性
2. 选中的标签的属性优先级用于大于继承来的属性，它们是没有可比性
3. 同是继承来的属性
 - 3.1 谁描述的近，谁的优先级越高
 - 3.1 描述的一样近，这个时候才回归到数选择器的数量

css的盒模型

width: 内容的宽度

height: 内容的高度

padding: 内边距, border到内容的距离

border: 边框

margin: 外边距

HTML的嵌套关系

<!--块级标签: 1.独占一行 2.可以设置宽高, 如果不设置宽, 默认是父标签的100%宽度-->

<!--行内标签: 1.在一行内显示 2.不可以设置宽高, 如果不设置宽高, 默认是字体的大小

行内块标签: 1.在一行内显示 2.可以设置宽高

在网页中:

行内转块和行内块是非常使用

display:

inline

inline-block

block

嵌套关系:

- 1.块级标签可以嵌套块级和行内以及行内块
- 2.行内标签尽量不要嵌套块级
- 3.p标签不要嵌套div, 也不要嵌套p
可以嵌套a/img/表单控件