Html与CSS入门经典

~~Web工作方式、发布web~~、~~html和xhtml、CSS、~~文本快列表、字体、表格、外部链接、颜色、图像、网页中图像、多媒体、框架、边距、填充、盒子模型、控制列表、导航、鼠标、流动布局、打印友好、动态网站、表单、搜索引擎

1. web工作方式

1)超文本标记语言 html：描述文本、图形和包含其他信息的文件组织和链接在一起的方

式的一种语言

2)web托管商

服务器空间

带宽

域名

3）测试

Safari\chrome\firefox\opera\IE

A2：2个图像，1个html文件

A3：域名、服务器空间、带宽、可靠性、价格

阿里云服务器自己的网站创建

1. 发布web
2. 编辑器
3. ftp传输文件

主机名、用户名、账户密码

免费ftp:classic ftp

cyberduck

1. 索引页面 index

下拉式导航、左边导航、连接管理、成本管理

服务器-不允许目录浏览-directory listing denied

本地

1. 测试

以低分辨率高分辨率分别测试

移动设备

不同浏览器-关闭浏览器自动图像装入，检查alt-使用浏览器字体大小设置、以各种字体查看

滚动条

时间

Web服务器目录结构

A1:主机名、用户名、密码

A2index.html一般是web服务器中的一个目录的默认文件，允许用户访问[www.you.com/somedirectory](http://www.you.com/somedirectory) 不需要文件名后缀

Practise：1



1. html和xhtml

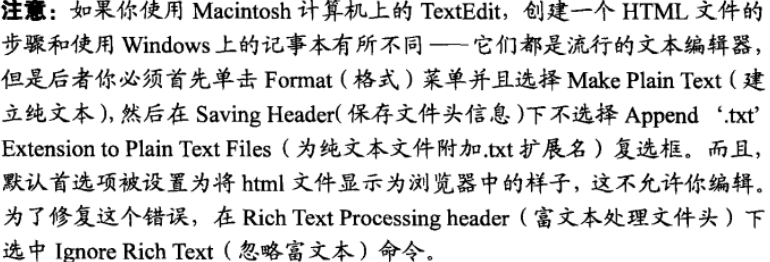
vista

找相似网站

3.1

标准ASCII文本

.html结尾



买一个web主机账户，使用ftp将文件发送到服务器上，

<空标签/>

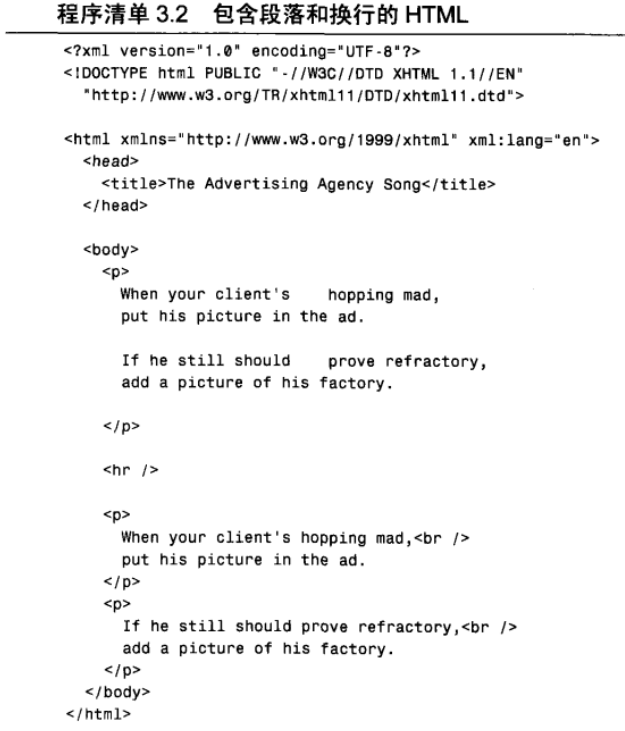
<title>浏览器最上方显示的文本

</title> 只显示在浏览器窗口的标题栏中，一个网页只有一个title

<h1></h1>显示在网页上，可以有任何多个 h1h2h3表示内容层次结构，不要用于外观

Xml 创建具体语言的通用语言-可用于清理html

XHTml\html5

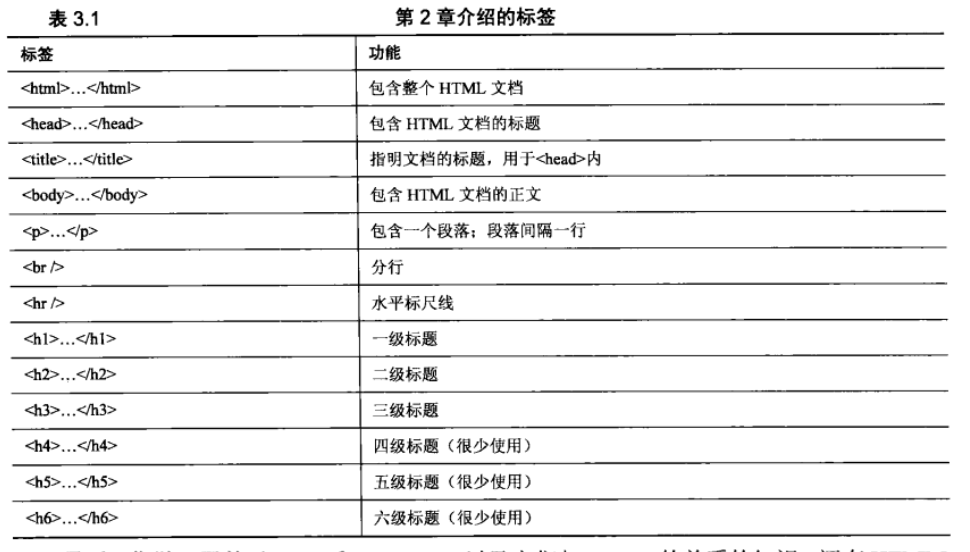


使用CSS控制换行的高度

<br/> 强制换行

<hr/>水平标尺线，换行 刷新可以看到对网页的修改

<h1></h1>和<p></p>段落？有什么不同



Test

1.<html></html><body></body>

Html\head\title\body

2.

Sublime快捷方式（快速转到行末等）

Sublime br 快捷键没有斜杠

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>test</title>

</head>

<body>

<h3>We are Proud to Present</h3>

<hr/>

<h1>Orbit</h1>

<h2>The Geometric Juggle</h2>

<hr/>

</body>

</html>

3. <!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Foo Bar</title>

</head>

<body>

<h1>Happy Hour at the fOO Bar</h1>

<p>Come on down</p>

</body>

</html>

4层叠样式单

补充

P58开始

Font-family:字体集

Font-size：字体大小

Font-style:字体样式

Font-weight：字体粗细

Font:一次性指定许多字体属性，名称之间用逗号分开，，包含itlic,bold,字体大小

Line-height:（leading）文本行的高度，单位：点

Color:文本颜色。

Text-decoration：删除链接的下划线（none）。Underline\ltalic\line-through

Text-align:对齐，使用一个justify值对每个文本排版

Padding:内边距（值的顺序

4.4样式类：定义特殊格式文本，将样式代码同网页分离

CSS属性、选择符、样式规则、值（h1{font:36pt Courier}）

样式类：h1.silly(描述性类名{font：36 pt}

Class 属性选择样式类<h1 class=”silly”>Mar<h1>

样式类说明：div.footer{font-size:9pt}

只包含一个属性，属性和规则同一行

包含多个样式属性，每个属性单独一行



4.5样式ID

样式类不唯一，可以使用任意多次

样式ID每页只用一次

P#title/\*ID名称\*/{font:24pt Arial,Geneval}

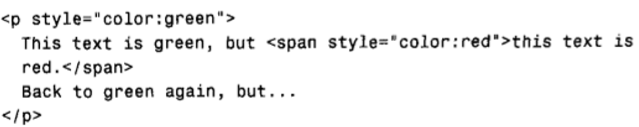
<p id=”title”>some</p>

4.6内部样式单和内联样式

内部样式单：<style>样式单</style>放在head中，其他网页不能引用，只在一个页面中使用多次

内联样式：指定特定元素样式

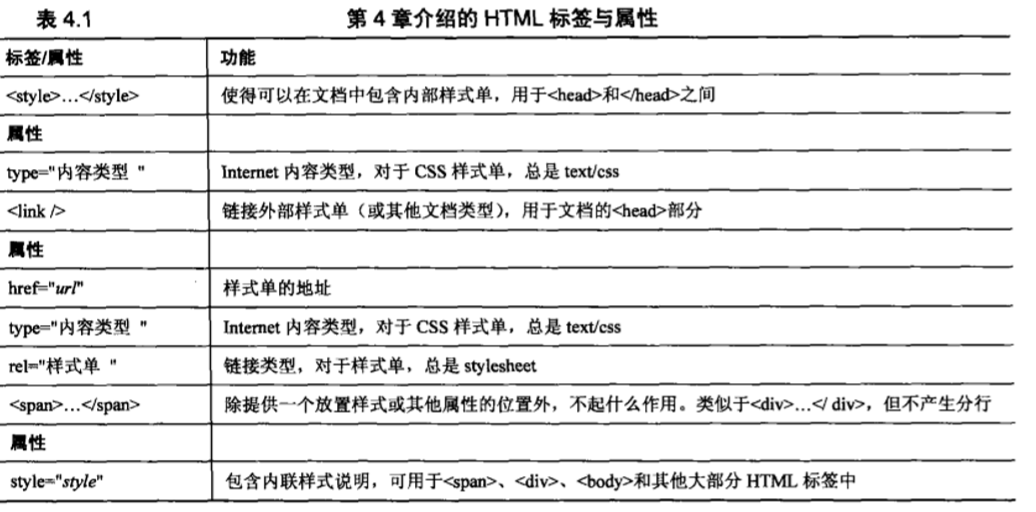




<span></span>伪标签，指定添加的style属性的应用范围，修改部分行的句子样式

Div 是块元素，包含分行，span不包含。

W3c css验证工具：http;//jigsaw.w3org/css-validator



4.8

优先度：局部内联样式》内部样式单》外部样式单

一个网页可以链接多个样式单，分别用两个<link/>，一般只包含一个样式单，链接多个样式单通常使用@import命令。

@import url (styles1.css)；

@import url (styles2.css)；

放在网页开头

4.9作业

1.h1{ font: 30pt blue Arial}

P{

font:10pt blue Times Roman;

line-height:2；

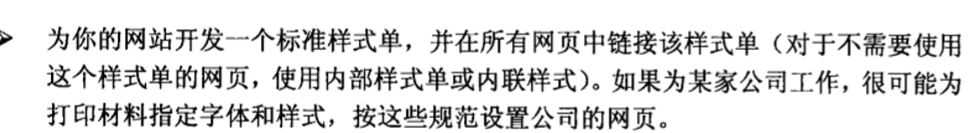
}

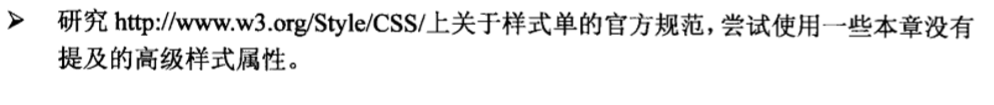
2.<head>

<link rel=”stylesheet” type=”text/css” href=”corporate.css”/>

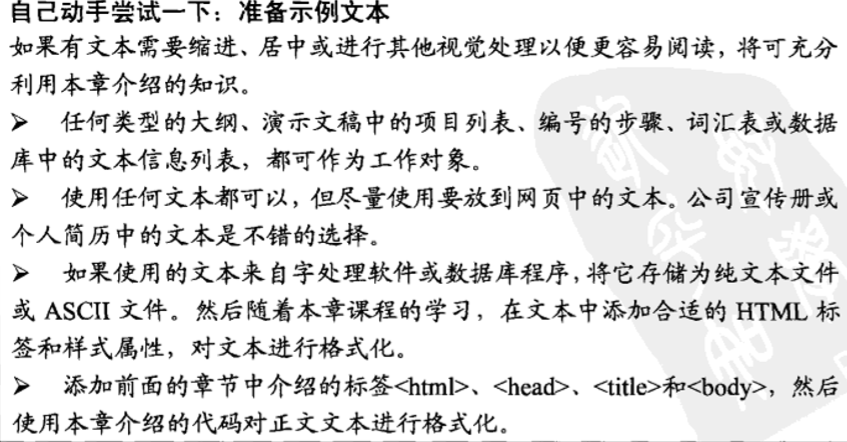
3.内联内部外联

练习：

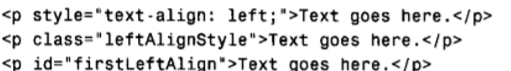




5.文本块和列表



5.1对齐文本

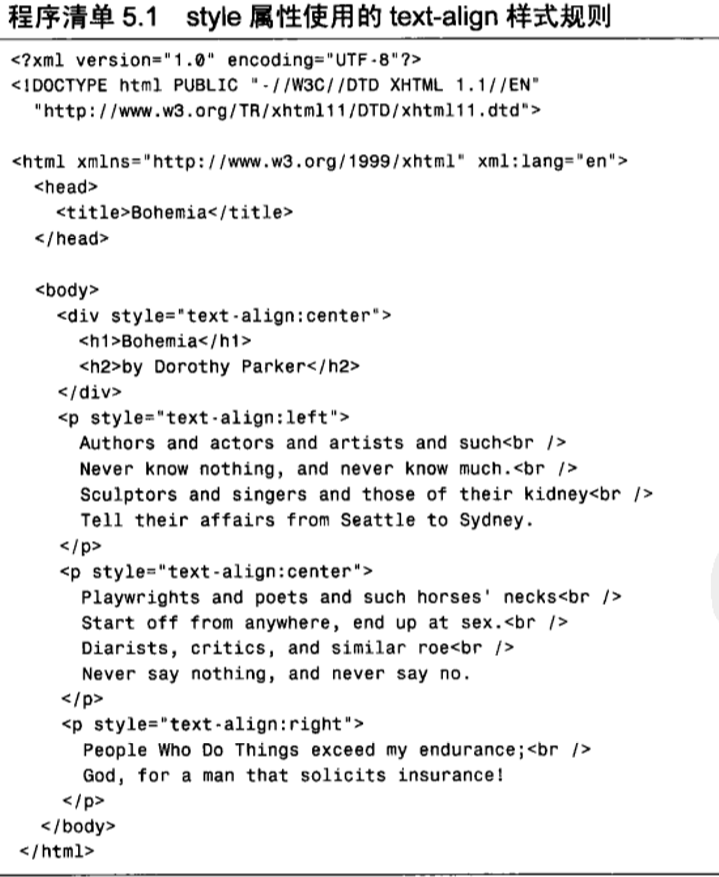


\*标签属性样式小写

\*属性值加引号

\*自定义名称英语，驼峰式大小写，首字母小写，约三个单词“(命名规范)

\*style=”text-align:left”,text-align 样式规则,默认值：left

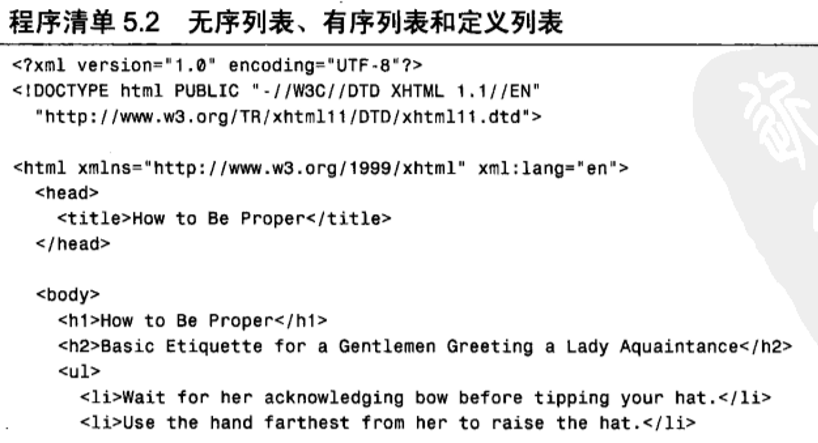


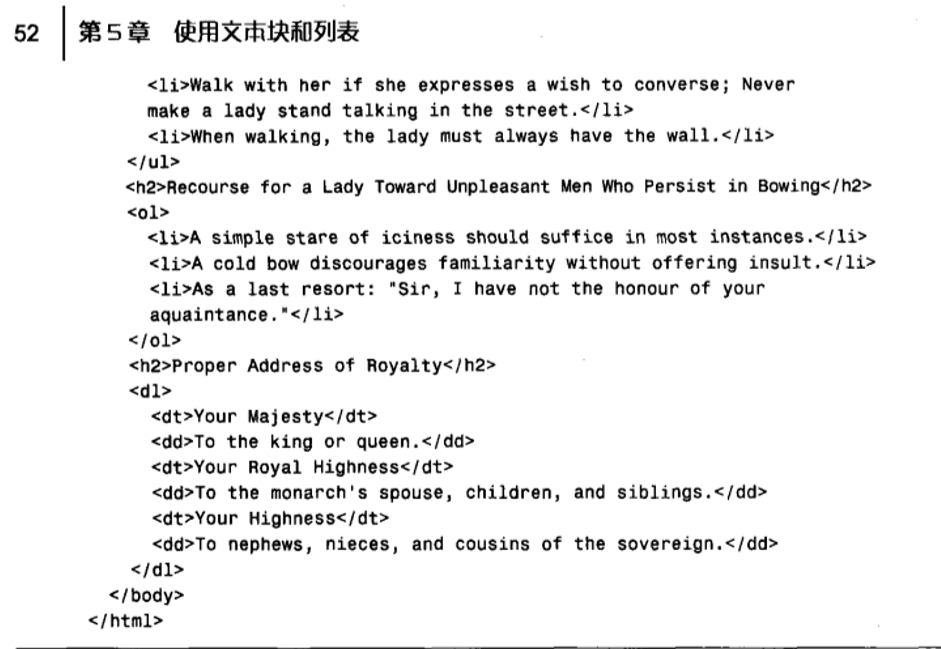
5.2三种html列表-自动换行缩进

1. 有序列表0l 包含在li中，数字或字母缩进
2. 无序列表ul 包含在li中，符号缩进
3. 定义列表dd定义，dt项目 包含在 dl中，无标记

List-style-type：disc实心圆圈, circle空心圆圈, square实心方框

Upper-roman罗马数字，upper-alpha大写字母，lower-alpha小写字母

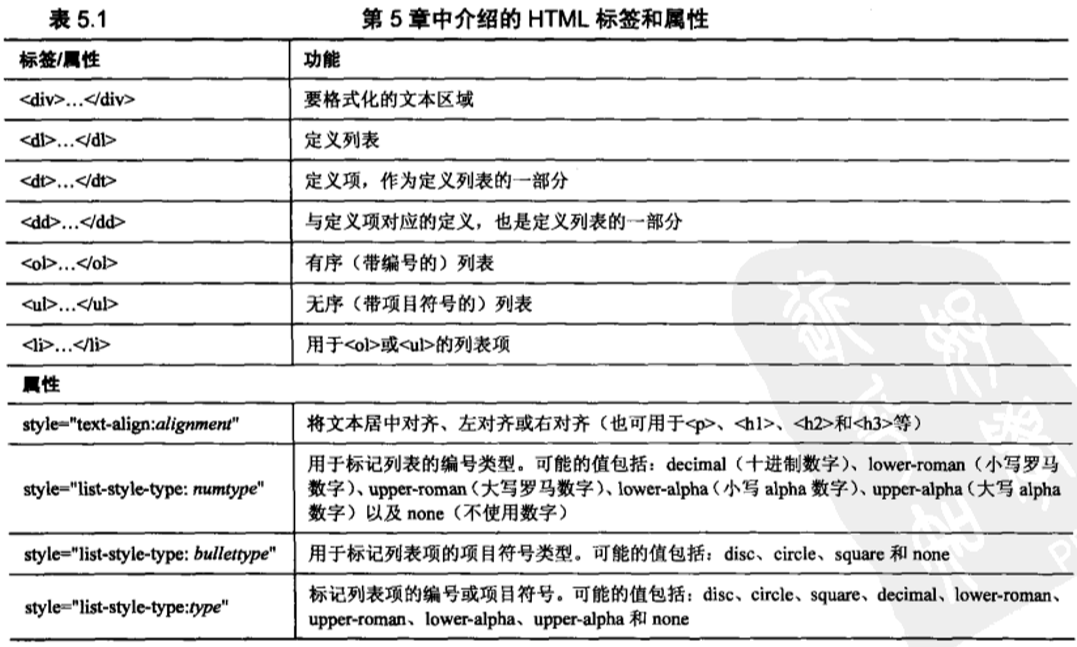


5.3列表放在列表中

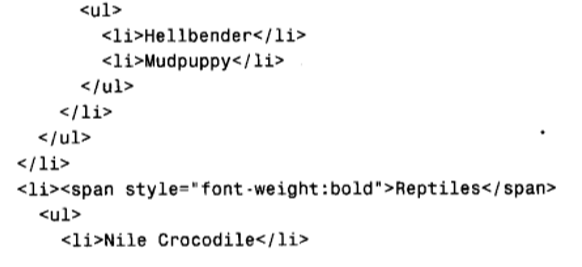
加上,<dl><dd></dl></dd>缩进,信息层次化使用

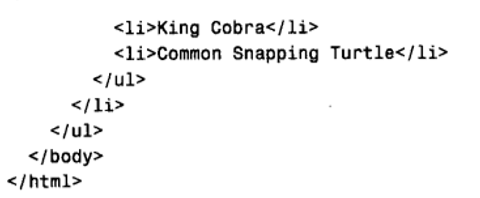
Blockquote，显示设置时使用

\*嵌套-父标签，子标签









5.5

Text-align:justify

5.6.1

1.Body{text-align:center}

2.<ul style=”list-style-type:square”>

<li>su</li>

</ul>

3.<dl>

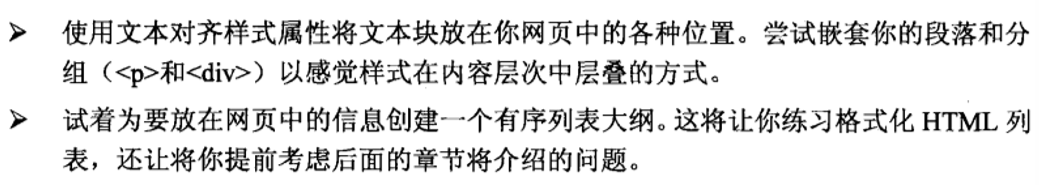
<dt>glunch</dt>

<dd> a look of disdain,anger,or diapleasure”</dd>

<dt>glumpy</dt>

<dd>sullen,morose,or sulky”</dd>

</dl>



6.字体

<i><em>斜体

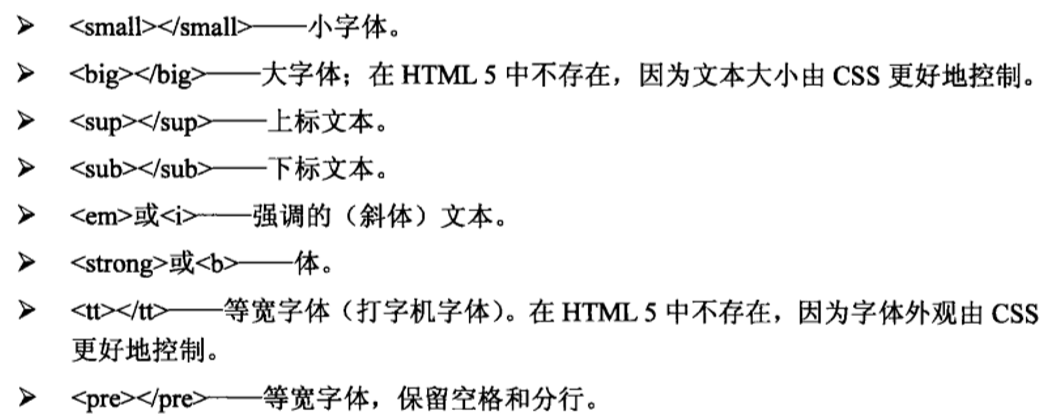
<font>字体

<b><strong>加粗

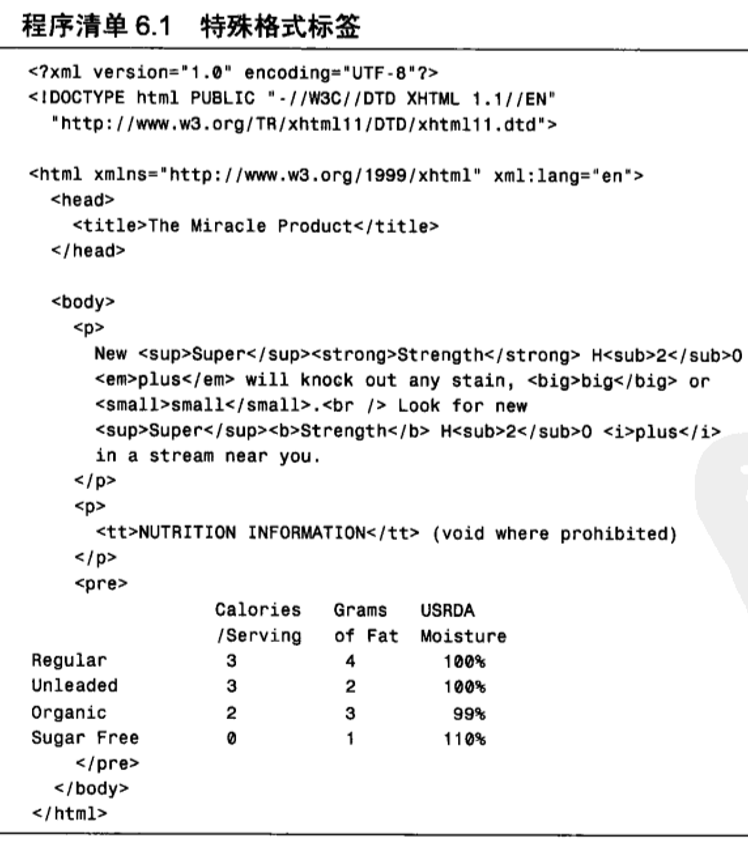
Font-weight:normal\bold\bolder\lighter\

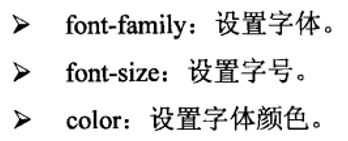
Font-style:normal\italic\oblique

Style=”font-weight:bold;font-style:italic”两个样式规则中加分号



Strike

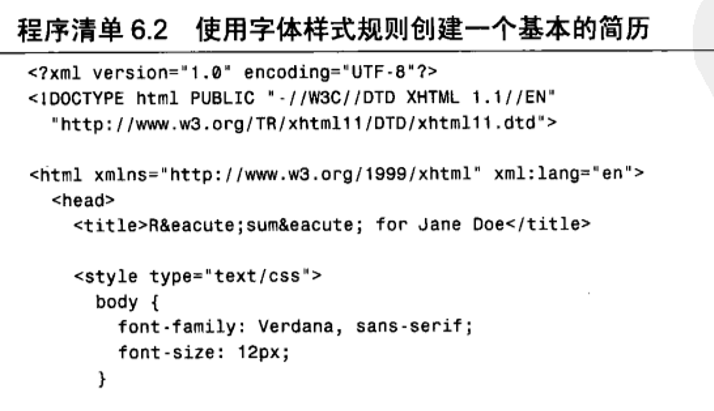




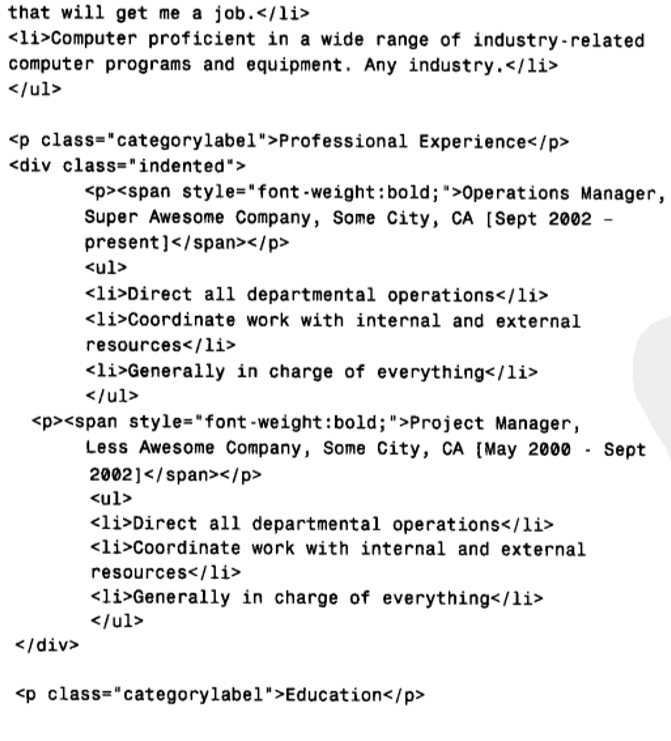
<p style=‘font-family:arial,sans-serif,’times roman’”>

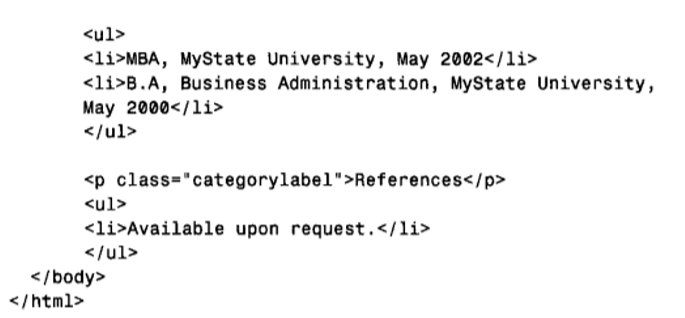
\*名称中包含空格加单引号

单独使用font标签？







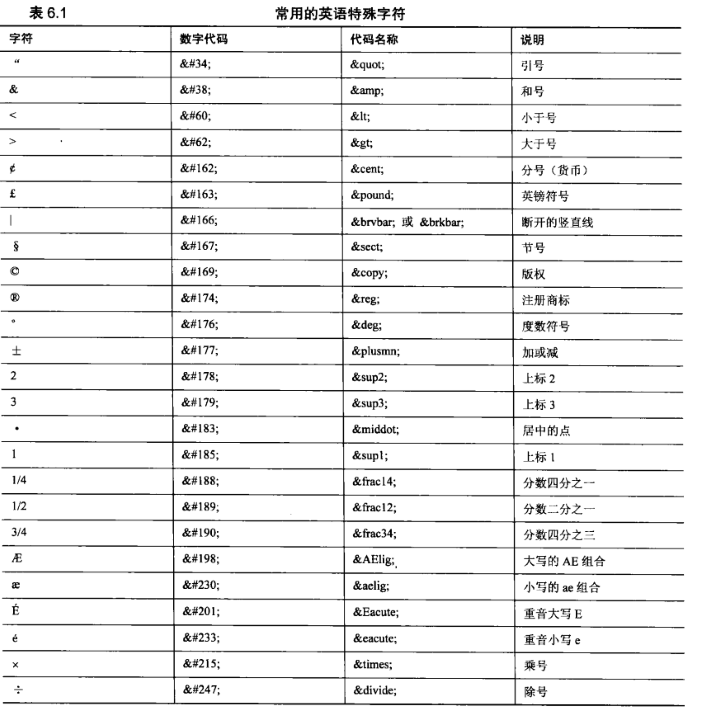


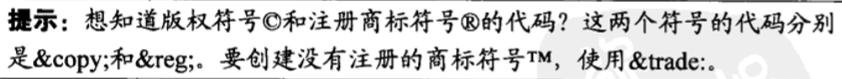
6.3特殊字符

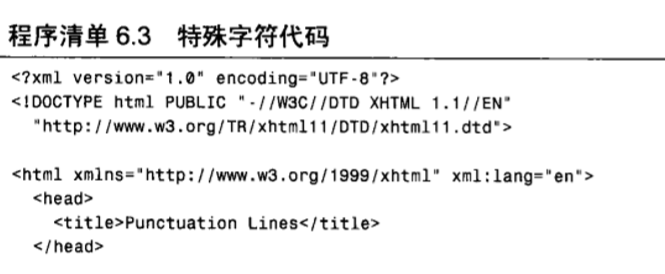
多种字符集：<http://www.Webstanderds.org/learn/reference/named_entitles.html>

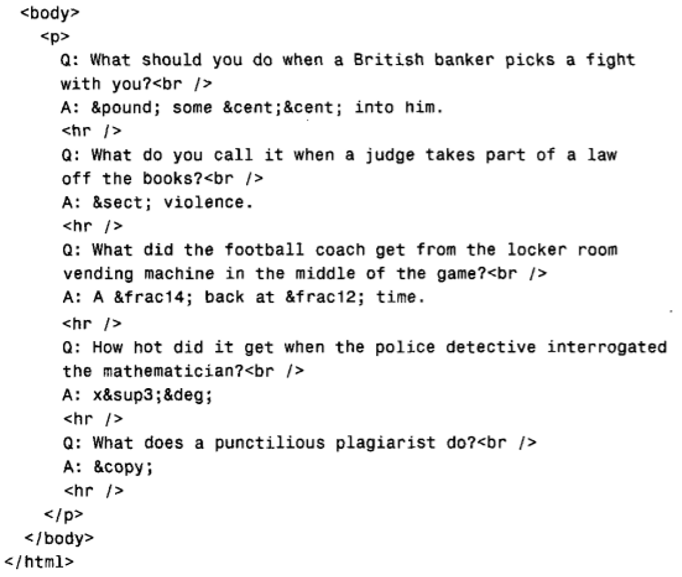
Caf&eacute

Caf&#233

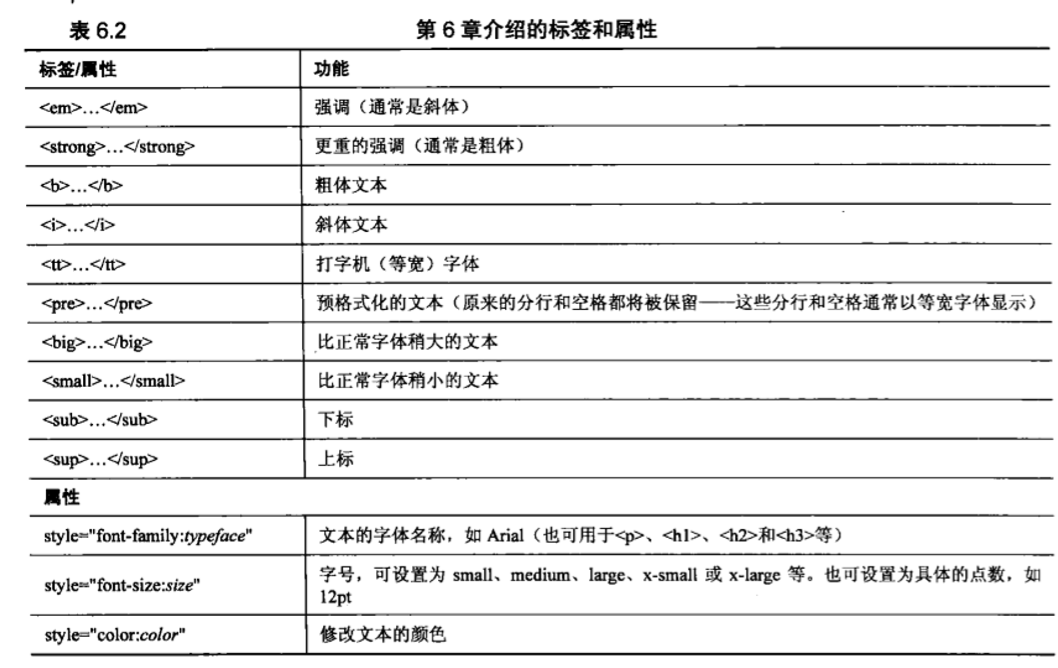




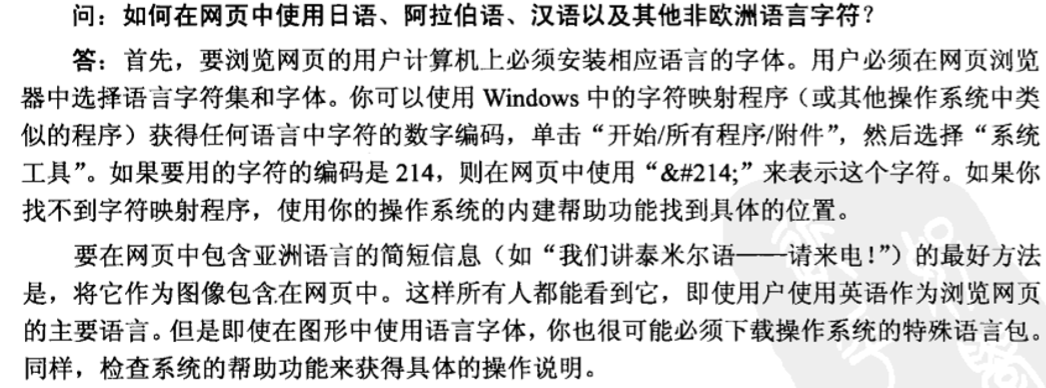




附录A html标记



6.5字体



6.6

1.<p><span style=”font-weight:bold”>11111</span>2222</p>

2.<p>H<sup>2</sup>O</p>

3.<p>&copy;2009,Webwonks Inc.</p>

7.表格

<table>

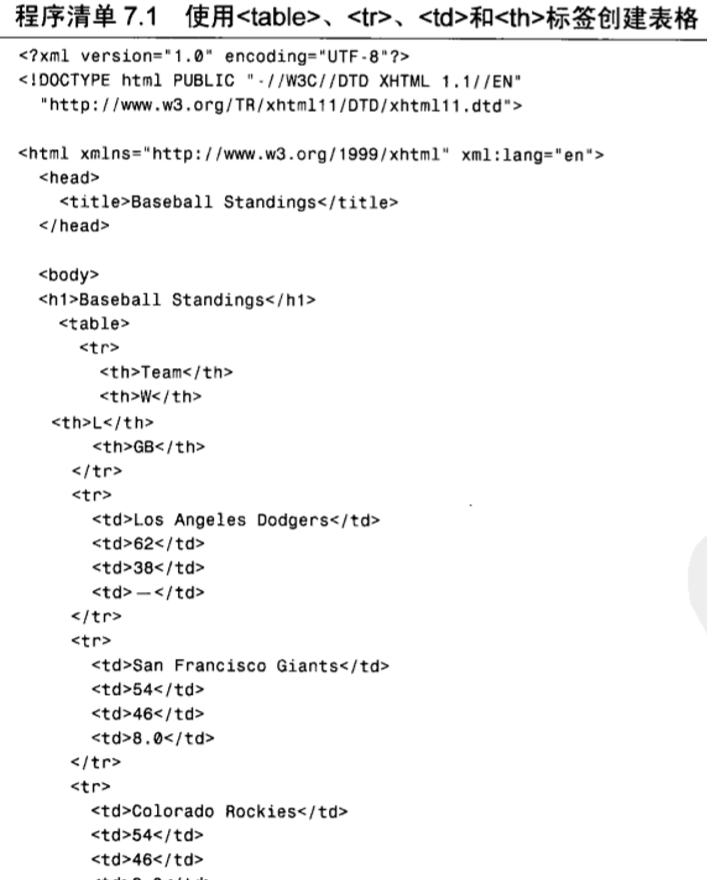
Border属性：0\单位是px

Border-width\border-style\border-color

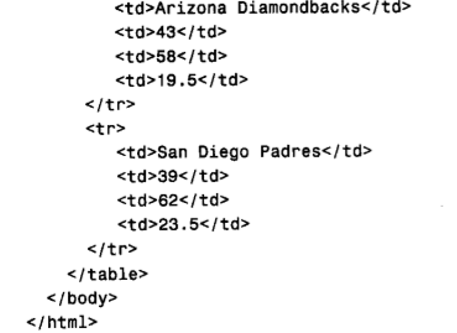
<tr>创建行

<td>创建单元格

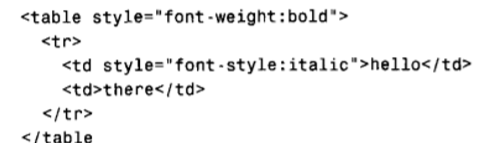
<th>表头-居中粗体



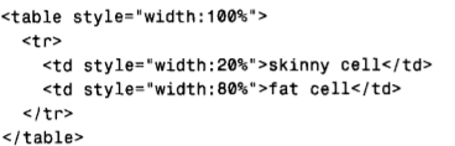








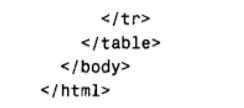
7.2表格大小



Width:100% 表格与浏览器窗口等宽，自动调整大小以适应浏览器窗口的大小







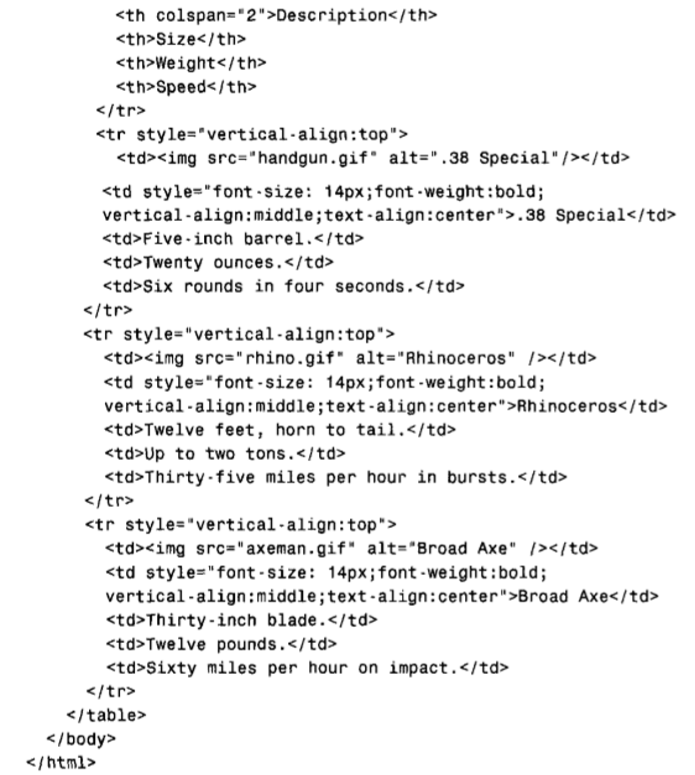
\*只要定义第一行，其余行的td元素沿用

7.3对齐跨越

Text-align

Vertical-align





Vertical-align:top\middle\bottom\text-top\text-bottom\baseline

Colspan 一个单元格跨越两列

Rowspan跨越行

Background-color

background-image：url(leaves.gif)

Color:文本颜色

Cellpadding单元格中信息四周间距 px o:信息尽量接近表格边框，甚至接触边框

Cellspacing表格边框之间和表格单元格之间的间距 px

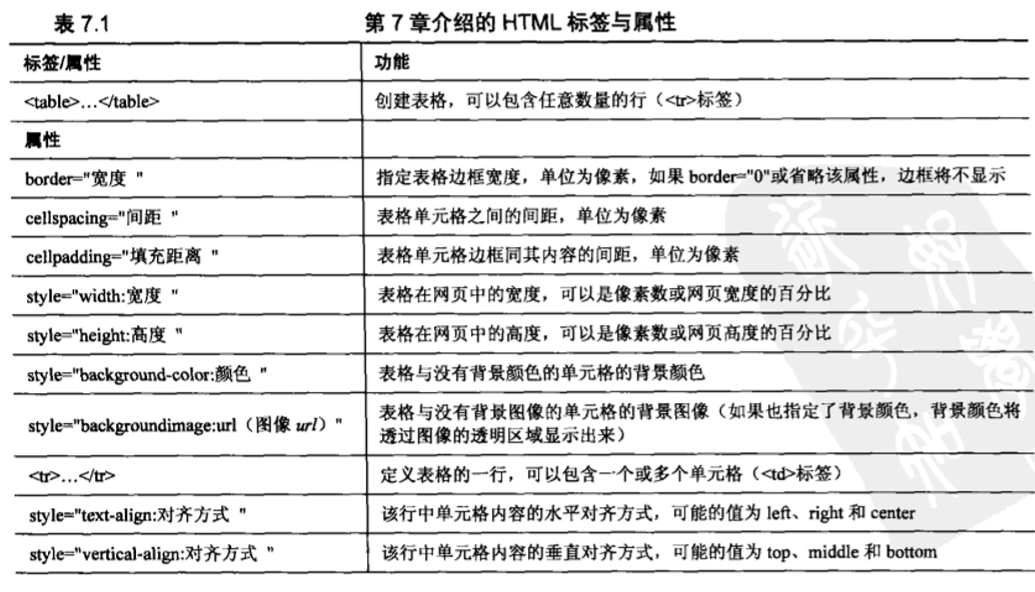
Cellspacing/border-spacing

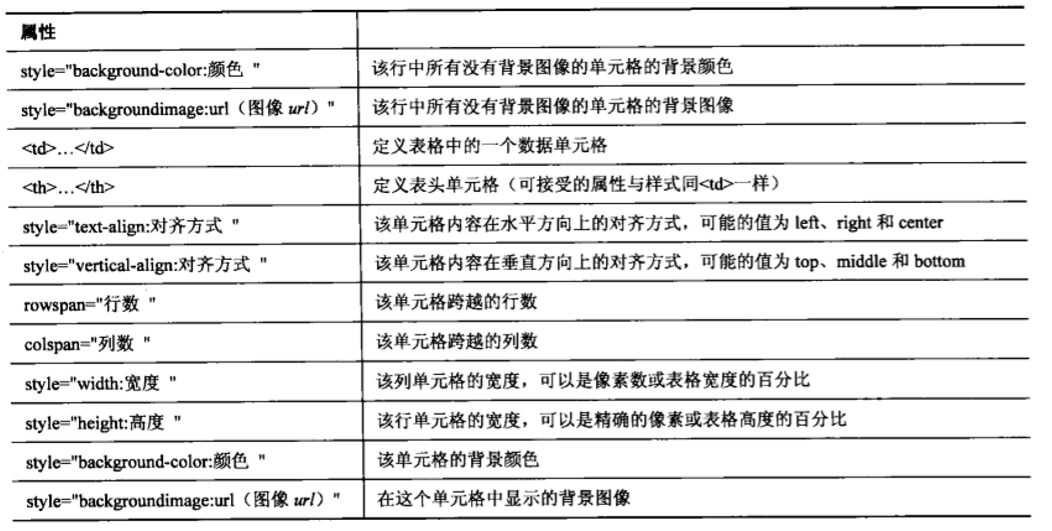
Cellpadding/padding

7.4页面布局

动态驱动网站

基于表格的页面布局缺点：http://www.hotdesign.com/seybold/everything.html





7.6

大表格加载慢，对每个图像指定width和height可稍微提高速度,在table和td中使用width属性

7.7

1.<table>

<tr>

<td></td>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td></td>

<td></td>

</tr>

</table>

2.cellspacing=30

3.style=”background-color:green”

.style=”background-color:red”

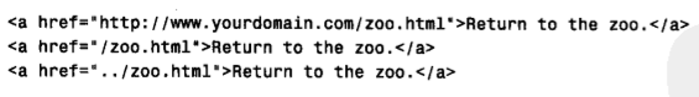
8.外部链接，内部链接

8.1web地址

<a> href链接

\*所有图像在image中，公司信息可以在about中

\*目录使用前向斜杠

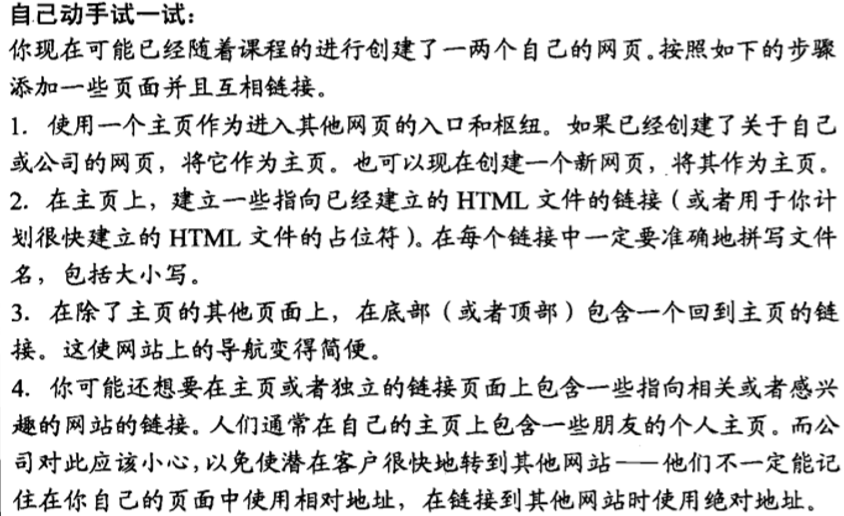
相对地址：

第一个绝对链接

第二个根相对链接

第三个..双点号指出包含当前文件夹的文件夹-上一级目录

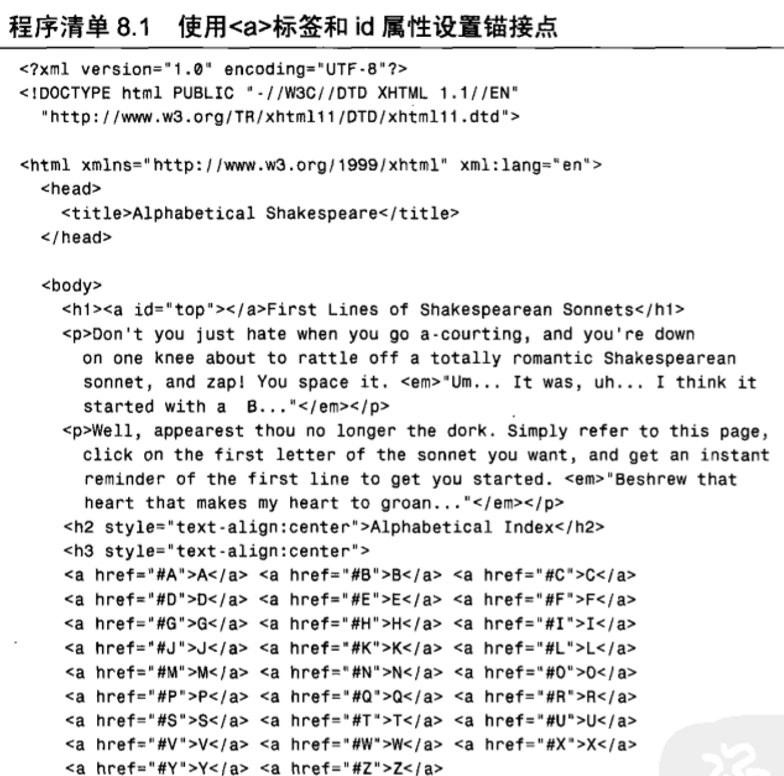
\*链接存储到一起的文件用相对地址，链接到其他地方用绝对地址

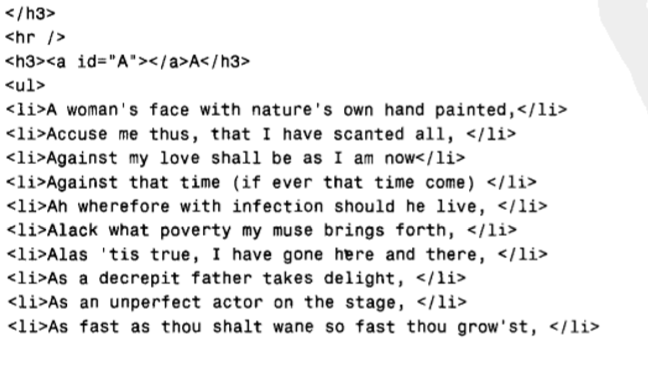


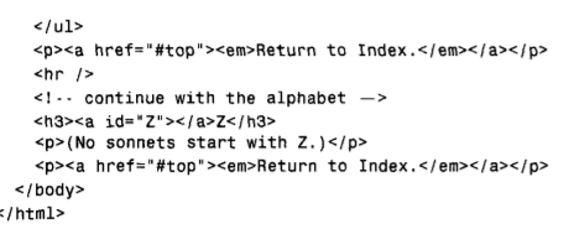
8.2使用链接锚

<a href=“#11”>点击

<a id =“11”>指向







\*通过id属性指定的锚名称必须以数字字母开头

Web内容之间的链接

\*链接域之中的内容，href属性指定的地址不一定有http://

