Html:

<q>…</q>对文字的简短引用——内联元素（q<p>

<blockquote>…</blockquote> 对一段文字的引用（会自动缩进换行）——块元素

链接到页面中的一个确定的位置

A href=”网页url#id名称”

使用target(对象)打开一个新窗口（a元素的属性）

Target =”\_blank”，将在新的窗口打开链接

<img>

1.Jpeg与gif的区别：jpeg通常用于显示照片等比较复杂的图像，gif用于显示色块简单的，且gif的背景可以透明，多用于显示logo

2.alt=”…”如果图像不被显示，alt的文字代替

3.width和height属性：给图像预留空间

4.内联元素

5.给图像添加链接

<a href=”html/seattle\_downtown.html”>

<img src=”thumbnails/seattle\_downtown.jpg”alt=”…”>

</a>

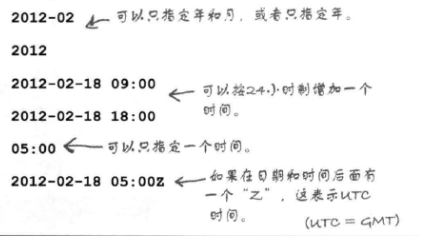
<meta>指定字符编码 <meta charset=”utf-8”>(在head元素中所有其他元素的上面)

时间time

<time datetime=”2012-02-18”>2/18/2012</time>

若元素内容没有采用官方internet日期、时间格式，就必须要有datetime属性

官方格式如下：



Css:

<link type=”test/css” rel=”stylesheet” href=”xxx.css”>

Font-family: 使用多个font family ,避免用户电脑中没有安装此种字体

Font-style: italic 斜体

Font-weight: bold 加粗

Text-transfer: uppercase/lowercase/capital

Font-size: 2em 将字体扩大为原来的两倍 (.5em缩小为原来的二分之一)

Box-model:

Margin > border > padding > content

Box-sizing: border-box 使得盒子width为算上margin的整个盒子的宽和高

Content-box 只算content的宽和高

全局设置box模型： 在\*选择器中进行定义

\*{

全局定义

}

Margin

左右的margin是加起来的 左+ 右 = 两个box之间的margin

上下的margin是重合的 选取上下两个margin中较大的一个作为上下两个box之间的margin

文本添加下划线

下划线到文本边缘：text-decoration:underline

下划线到页面边缘：border-bottom: 1px solid black;

Text-decoration: underline overline(下划线+上划线)

Line-through (删除线0

Text-decoration: none (没有样式)

字体设置有继承的特性，外层结构设置了字体，那么其内部的元素字体自动改变

内部结构的字体也可单独设置（覆盖）

字体系列：

serif 有衬线 新闻(Times/ Times New Roman/ Georgia)

Sans-serif 没有衬线 计算机上更易识别(Verdana/ Arial Black/ Arial/ Geneva)

Monospace 每个字母的宽度都是一样的 代码示例(Courier New/ Andale Mono)

Cursive 有很多风格的字体(Comic Sans/ Apple Chancery)

Fantasy 装饰性字体 (Last Ninja/ impact)

Font-family属性可以指定多种字体，但是这些字体要属于同一个字体系列

如果某字体由两个单词组成，要给它加引号

如果一定要使用一个用户系统中没有的字体，使用web字体，后缀.woff

显示流程：用户请求html->用户获取html->用户请求woff字体->用户获取woff字体并显示（最好考虑候选字体）

//先定义一个字体

@font-face {

Font-family: “自己新建一个字体名字”;

Src: url(“字体地址”);

}

//使用新字体

使用同font-family，自己新建的名字作为该字体的名字

字体大小设置：

①设置body字体大小为 一个默认值

②其它部分的字体使用 em 或 百分数进行设置 <h1> 200% ; <h2> 150%;

<h3> 120%; <h4> 100%; <h5> 90%; <h6> 60%

可以对整体文本进行缩放

字体粗细设置：

Font-weight: bold/normal/100~900之间的值（第三种并不常用）

.选择类

#选择id

若一个元素要加入多个类，类之间用空格隔开

选择器中属性的覆盖问题：越具体的优先级越高，越在后面的优先级越高

Letter-spacing:在字母之间设置间距

List-style:修改列表样式

Border

Border-color: 设置边框颜色

Border-top-color: 设置边框一边的颜色

Border-top-style

Border-top-width;

Border-radius: 15px

Border-top-left-radius: 3em; 左上角圆角

Css中添加媒体查询

@media screen and (min-device-width:481px) {

当设备屏幕宽度大于481px时的css规则

}

@media screen and (min-width: 481px){

当屏幕宽度大于481px时的css规则

}

选择直接孩子 elemen>element

选择该元素下所有的对应元素子孙 element element

Line-height ： number(无单位) 行高设置为每个元素其自身字体大小的1倍

…em 所有子孙元素的行高都设置为该元素字体大小的1倍

伪类：

对于a元素(链接)

:link 未访问状态的链接样式

:visited 已访问的链接

:hover 鼠标悬停在上面时的样式

:focus 使用tab键使得焦点到达该链接

:active

元素嵌套时，若外面的元素没有外边框，那么两个元素的外边距会折叠

Float：尽可能远的向左或向右浮动一个元素，然后它下面的所有内容会绕流这个元素（像流体一样绕着这个元素流动）

Clear：xxx 在该元素的xxx方向上不能有浮动元素，如果有就把这个元素下移，知道它的xxx方向没有浮动内容为止

流式布局、固体布局、凝胶布局

流式：不设定内容的宽度，自适应浏览器并随浏览器的宽度改变

固体：设置了内容的宽度，使内容固定在浏览器的某一个位置，且不会随浏览器的宽度变化而变化

凝胶：设置了内容的宽度，同时设置内容的左右外边距为auto，浏览器会根据需要扩展内容区，确保左右外边距相同（居中）

Vertical-align: 对齐方式（top/bottom/middle）

Css布局策略

1. 浮动float（结合clear进行使用）
2. 凝胶布局（margin-left/right设置为auto可以使主内容居中，需要设置主内容的宽度）
3. 绝对布局
4. 表格显示布局（表格>row>cell，设置表格border-spacing可以给表格的每个单元格加上边距，设置单元格cell的vertical-align可以使表格对齐）

z-index属性：元素在一个虚拟z轴上的顺序（从屏幕指向你），可以控制元素的叠放顺序（谁在谁上面） 只有使用css绝对定位、相对定位、固定定位的元素有z-index属性