# javaweb第一天

介绍我们javaweb阶段的教学模式:

案例驱动模式

如何学习javaweb:每天案例课下完成, 不要有强迫症

# 案例1:网站信息页面显示

## 知识点1

###### HTML:（HyperText Markup Language）超级文本标记语言

超级文本: 普通文本只能显示文字,超级文本,除了显示基本文字之外,

显示图片,视频,音频,文件特殊效果等

标记: 是HTML的组成元素, <a></a>

语言: 一门编程语言

###### HTML语言能干啥?

写网页

###### HTML语言的特点

* + HTML文件不需要编译，直接使用浏览器阅读即可
  + HTML文件的扩展名是\*.html (推荐)或 \*.htm
  + HTML的标签特点:
    - 1.标签是预定义好的,我们只要了解其功能,直接拿过来使用即可
    - 2.标签的名字是不区分大小写的
    - 3.通常情况下标签由开始标签和结束标签组成
    - 4.如果没有内容,那么可以写成 <a/> 自闭合标签

###### 入门案例

<html> // 只要是HTML网页,要求 必须有一个根标签HTML

<head> //head标签,叫头标签,保存网页中的最最最重要的信息

//而且这些信息打开网页是开不见

//头标签中有多个子标签

<meta> 标签 保存了页面重要信息,编码,关键字等等

<title> 这是网页的标题,显示在打开网页的最上端

</head>

<body> body标签是网页的身体,就是我们写内容的地方

</body>

</html>

###### 搭建HBuilder开发HTML环境

## 知识点2

### 标题标签<h1>-<h6>

###### h1最大,6h最小

特点:自动换行,并且上下留白

### 水平线标签 <hr>

###### 属性size:水平线的高度

###### 属性noshade:设置纯色效果

###### 属性width:设置宽度

### 字体标签<font>

属性size:字体大小 有值1-7, 其中7最大

属性color:字体颜色,颜色有两种表示 a.英文单词 b.#RGB #ff0000

属性face:设置字体,比如微软雅黑,宋体

### 格式化标签

##### 加粗:<b>

##### 倾斜:<i>

### 段落和换行

###### 段落:<p>,特点:自动换行,上下留白

###### 换行:<br>

# 案例2:网站图片页面显示

## 知识点1

### 图片标签<img>

属性src: 图片路径

路径有两种 1.绝对路径: <http://www.baidu.com/logo.png>

相对路径: 相对本文件所在的文件夹

有两种路径格式: ./表示本文件夹

../上一层文件夹

属性width:图片宽度,可以使用像素,也可以百分比

属性height:图片高度,可以使用像素,也可以百分比

不要同时设置宽度和高度都使用百分比,因为图片会等比例放大或者缩小

属性atl:图片显示有问题时的代替文本

属性title:鼠标移动到图片上面时显示的文字

# 案例3:网站列表页面显示

## 知识点1:

### 列表标签 <ul> <ol>

###### <ul>:无序列表

<ol>:有序列表

列表标签想要显示必须有列表项标签<li>

需要修改列表的序号或者图案

属性type:

ol中type的取值: 1(默认的) a A i I

ul中type的取值: circle(空心圆点) disc(小黑点,默认的) square(小方点)

### 超链接标签<a>

属性href: 表示点击后跳转的页面

属性target:表示点击后网页在哪一个位置显示

值:\_self 本页面 \_blank 新页面 framename:其他框架

# 案例4:网站页面显示

## 知识点:

#### 表格标签<table>

#### 子标签:<tr> 表示行标签

#### 子标签:<td>表示行中的单元格

table标签的属性:

border:边框的高度 单位 px

align:水平对齐方式,有 左对齐left 右对齐right 中间对齐center

width:

weight:

bgcolor:设置整个表格的背景色,tr和td也有bgcolor

align属性用在table上表示整个表格的对齐方式

用在tr上表示行中所有单元格内容的对齐方式

用在td上表示某一个单元格内容的对齐方式

<td>:合并单元格的属性

rowspan: 跨行合并,属性具体的值表示跨几行

colspan:跨列合并,属性具体的值表示跨几列

# 案例5:框架集页面

## 知识点:框架集标签<frameset>

###### 作用:把页面进行理论的划分

属性rows:把页面分成几行, 比如分成3行 rows=”10%,20%,\*”,

属性cols:把页面分成几列, 比如分成3列 cols=”10%,50%,\*”

如果只是划分页面是没有效果的必须配合子标签<frame>

每一行我们在<frameset>中要添加一个<frame>子标签即可