第二天笔记

- 1.网页的组成部分
- 2.HTML标签
- 3.HTML标签属性
- 4.HTML常用的标签
- 5.css样式属性
- 6.常用标签去掉默认的样式属性
- 7.单行文本出现省略号必备的四个条件
- 8.元素的分类

第二天笔记

1.网页的组成部分

HTML:是一种标记语言

CSS: 层叠样式表

JS:是一种脚本语言(B模块详讲)

2.HTML标签

- 1.左右尖括号包起来,里面是标签名,而且标签名一般是小写; <div></div>
- 2.一般有开始标签和结束标签组成; 结束标签比开始标签多一个 /
- 3.不是所有的标签都有开始和结束,有些标签在开始的地方就自动闭合,这种标签叫单标 签/自闭合标签/空标签;

3.HTML标签属性

- 1.一般是由属性名 = 属性值组成;
- 2.如果有多组属性名和属性值,用空格隔开;属性名 = "属性值"属性名 = "属性值"例如:

3.标签属性一般都是放在**开始标签名**的后面;

```
a标签属性:
href="要链接跳转的路径地址"
target="_self" (默认值) 表示在当前窗口打开链接跳转的页面,当前窗口会被覆盖;
target="_blank" 表示在新窗口打开链接跳转的页面,当前窗口不会被覆盖,只是新开了一个窗口而已;
img标签属性(面试题):
<img src="" alt="" title=""/>
src="图片的路径地址"
alt="图片路径丢失或者出错的情况下出现 他是对图片的文字描述说明内容"
title="鼠标移动图片上的 文字描述说明内容"
```

4.HTML常用的标签

```
p 文字段落标签
div 容器 用来划分块结构 (本身无意义)
h1-h6 标题系列的标签
ul li 无序列表(前面是默认的小黑点)
ol li 有序列表 (前面默认数字 而且数字是依次递增)
dl dt dd 定义列表
dt(title)定义列表的标题
dd(description)定义列表的描述
strong/b 加粗标签
em/i 斜体标签
a 超文本链接标签
img 插入图片标签
span 划分小块结构或者小图标(无意义)
<br/>
<br/>
cbr /> 换行符
<br/>
<hr /> 分割线
```

5.css样式属性

css引入方式之内嵌式

css引入方式之外链式(项目中最常用的方式)

<link rel="stylesheet" href="css样式表的路径">

一般放在head头部标签里面, title标签的下面

6.常用标签去掉默认的样式属性

```
//=> reset 重置/初始化样式
a 默认的下划线
=> text-decoration:none 去掉下划线
=> text-decoration:underline 增加下划线
ul li 默认的小黑点 /ol li 默认的数字
=> list-style:none 去掉li的默认样式
em/i 斜体
=> font-style:normal 斜体变成正常字体

strong/b 加粗
=> font-weight:normal 粗体变成正常
=> font-weight:bold 正常字体加粗

body有默认自带margin:8px (谷歌浏览器)
=> *{margin:0;padding:0;}
* 通配符选择器 代表的是所有的标签
一般放在所有样式的最上面;
```

7. 单行文本 出现省略号必备的四个条件

```
1.宽度 width
```

2.强制不折行 white-space:nowrap

3.溢出隐藏 overflow:hidden

4. 文本隐藏的方式(以省略号的方式隐藏)

text-overflow:ellipsis

//=> 出现省略号的代码片段

width: 800px;

white-space: nowrap;
overflow: hidden;

text-overflow: ellipsis;



8.元素的分类

1.块级元素:

独占一行

天生自带属性display:block

块级元素可以设置宽高属性;

在没有设置宽度和高度的属性的情况下,它的宽度是父元素的宽度,它的高度是本身内容的高度;

2.行内元素(内联元素):

不独占一行

天生自带属性display:inline

行内元素设置宽度和高度不起作用;如果要宽度和高度起作用需要转换块元素

display:block display:inline-block;

在没有设置宽度和高度的属性的情况下,它的宽度是本身内容的宽度,高度也是本身内容的高度;

3.行内块元素(既有块级元素的特点 又有行内元素的特点)

它可以设置宽高

不独占一行

