

院 系 移动信息工程学院 学 号 _____15352408 _____ 姓 名 ____张镓伟

【实验题目】HTML&CSS 实验(3)

【实验目的】掌握 CSS 选择器的使用方法。

【调试工具】浏览器和编辑器。三种可选编辑方式:

(1) 本地调试:记事本

(2) 在线调试: http://172.18.187.11:8080/lab/html3/index.jsp

【参考课件】 02A、CSS(上).pdf 02B、CSS(下).pdf

【提示事项】

* 利用浏览器的缩放功能可以一次截到整个内容

* 样式例子: color:green; 字体颜色

font-style:italic; 斜体显示

font-style:normal; 正常显示(非斜体)

font-size:larger; 字号变大 font-weight:bold; 粗体显示

font-weight:bolder; 粗体显示(更粗)

text-decoration:underline; 文本加下划线

* 颜色(color)取值: black|red|green|blue|brown

【实验内容】

本次实验不使用 nth-child 选择器和 nth-of-type 选择器。

1、为网页 song1.html 加上选择器后尽量得到如下效果(文字):



完成后进行保存(song1.html)并截屏浏览器(ctrl+alt+PrintScreen):



凼凼转, 菊花圆,

炒米饼,糯米团。

亚妈叫我睇龙船, 我唔睇,

卖得几多钱?

卖得三百六十五个仙, 得来买膏又买盐。



样式表:

```
<style type="text/css">
    .b span{color:green}
    p em{color:blue}
    .b{font-style:italic}
    em{font-style:normal;}
    em{font-size:larger}
    #c{text-decoration:underline}
</style>
```

2、为网页 song2.html 加上选择器后尽量得到如下效果:



完成后进行保存(song2.html)并截屏浏览器:





样式表:

```
<style type="text/css">
    ul>ul>li{font-size:larger;}
    #last,.first+li+li{font-weight:bold;}
    .first~ul>li{color:green}
    #last,ul>ul>ul+li+li{font-style:italic}
    #first .first+li+li~li{color:blue}
</style>
```

3、为网页 song3.html 加上选择器后尽量得到如下效果:



完成后进行保存(song3.html)并截屏浏览器(ctrl+alt+PrintScreen):



春天在哪里呀





样式表:

```
<style type="text/css">
em{color:blue;}
em{font-weight:bolder;}
b + span{color:brown;}
em + span{color:red;}
em + span + span{color:green;}
em + b ~ b{text-decoration:underline;}
</style>
```

4、为网页 song4.html 加上伪类(:link)选择器和属性选择器(title 属性值"小"、"爸"、"听")后尽量得到如下效果:



完成后用文件 song4.html 保存该网页并截屏浏览器(ctrl+alt+PrintScreen):



• 最热播放

我会听话 两只老虎 小毛驴 拔萝卜 小兔子乖乖

• 最多好评

<u>爸妈听我说</u> 白龙马 打工爸爸 好爸爸坏爸爸 快乐小猪

• 最近更新

小花猫 小麻雀爱说话 小花猫莫骄傲 春节儿歌 我会听话

(₺ 🕩 🕀 100%

样式表:

```
<style type="text/css">
    [title^="小"]{color:red;}
    [title$="爸爸"]{color:green;}
    [title*="听"]{font-style:italic;}
</style>
```

【完成情况】

是否完成了这些步骤? (V完成 ×未做或未完成) 1[V] 2[V] 3[V] 4[V]

【实验体会】

写出实验过程中遇到的问题,解决方法和自己的思考;并简述实验体会(如果有的话)。 本次实验主要是根据内容设计 CSS 样式表。这个实验的难点主要是要弄清楚各标签之间的逻



辑关系,才好设计好填在每种样式前的表达式。然后再 song3.html 中字体标蓝色的那句话不知道有什么问题,网页死活没反应,后面删除了这句话重新换个位置写才起作用,有点迷。这次实验主要是一边查表一边做的,因为不太熟练,相信练习多几次之后会熟练起来。

【交实验报告】

- (a) 每位同学单独完成本实验内容并填写实验报告。
- (b) 截止时间: 2017年9月30日23:00(周六)

上交作业网站: http://172.18.187.11/netdisk/default.aspx?vm=15jsp

文件夹:/实验上交/html3

上传文件: (1) 学号_姓名_html3.doc (实验报告)

(2) 学号 姓名 html3.rar (包含所有的 html 文件)