

### 【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)

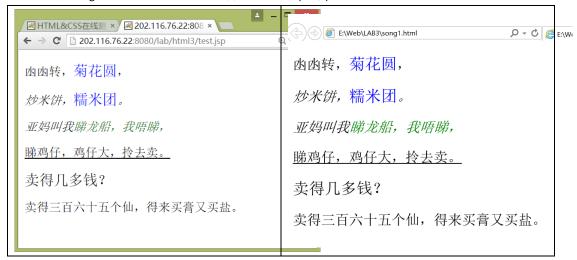
font-size:larger; 字号变大
font-weight:bold; 粗体显示
font-weight:bolder; 粗体显示(更粗)
text-decoration:underline; 文本加下划线

\* 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): (见上图) 样式表:

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

<style type="text/css">
p.b>span{color:green}
p>em{color:blue}
p.a.b,p.b {font-style:italic}
em{font-style:normal;}
em{font-style:normal;}
em{font-size:larger}
p#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: (见上图)

#### 样式表:

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

</style>

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





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

样式表:

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

</style>

<style type="text/css">
  em{font-weight:bolder;}
  em{color:blue;}
  b+span{color:brown;}
  em+span{color:red;}
  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): (见上图)



<style type="text/css">

a[title\*="听"]:link{font-style:italic}

a[title^="小"]:link{color: red} a[title\$="爸"]:link{color: green}

</style>

<style type="text/css">
 a[title\*="听"]:link{font-style:italic}
 a[title\*="小"]:link{color: red}
 a[title\$="爸"]:link{color: green}
</style>