



CSS 第一天

基础选择器 + 文字控制样式



黑马程序员
www.itheima.com

传智教育旗下
高端IT教育品牌



目录

Contents

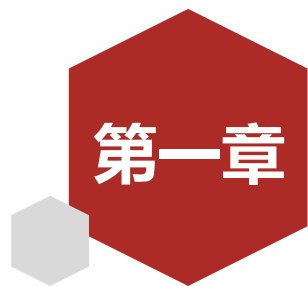
- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例



目录

Contents

- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例



CSS基础认知

- CSS初体验
- CSS引入方式



CSS初体验

- CSS概念
- CSS基本语法
- 常见样式

1、CSS初体验

- 层叠样式表 (Cascading style sheets)：是一种 样式表 语言，用来描述 HTML 文档的呈现（美化内容）
- 书写位置：title 标签下方添加 style 双标签，style 标签里面书写 CSS 代码
- 基本语法：

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
  <style>
    选择器
    p {
      css属性
      color: ■ red;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>hello world 你好世界</p>
</body>
</html>
```

Diagram illustrating the CSS syntax structure within the `<style>` tag:

- The `p` selector is highlighted with a red box and labeled "选择器" (Selector).
- The `color: ■ red;` property is highlighted with an orange box and labeled "css属性" (CSS Property).
- An arrow points from `color` to the label "属性名" (Property Name).
- An arrow points from `red` to the label "属性值" (Property Value).

一、CSS基础认知

1、CSS初体验

➤ 常见属性：

css常见属性	作用
color	文字颜色
font-size	字体大小
background-color	背景颜色
width	宽度
height	高度

➤ 注意点：

1. CSS 标点符号都是英文状态下的
2. 每一个样式键值对写完之后，最后需要写分号

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
  <style>
    p {
      color: red;
      font-size: 30px;
      background-color: pink;
      width: 300px;
      height: 300px;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>hello world 你好世界</p>
</body>
</html>
```



总结

1. CSS的中文名称叫做什么?

层叠样式表

2. CSS的作用是什么?

给页面中的HTML标签设置样式

3. CSS的语法规则是什么?

选择器 { 属性名:属性值; }



CSS引入方式

- 内部样式表
- 外部样式表
- 行内样式

一、CSS基础认知

2、CSS引入方式

➤ 内部样式表：学习使用

- CSS 代码写在 `style` 标签内

➤ 外部样式表：开发使用

- CSS 代码写在单独的 CSS 文件中 (`.css`)
- 在 HTML 中使用 `link` 标签引入

```
<link rel="stylesheet" href="./my.css">
```

➤ 行内样式：配合 JavaScript 使用

- CSS 写在标签的 `style` 属性值内

```
<div style="color: red; font-size: 20px;">这是 div 标签</div>
```



总结

1. 实际开发项目中，常用哪种CSS引入方式？
外部样式表，.css 文件
2. 在 HTML 中，使用哪个标签引入外部样式表？
link 标签



目录

Contents

- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例



第二章

基础选择器

- 标签选择器
- 类选择器
- Id选择器
- 通配符选择器



标签选择器

- 语法

二、基础选择器

1、标签选择器

- 标签选择器：通过**标签名**作为选择器 → 选中所有**同名标签**设置**相关样式**
- 结构：**标签名** { css属性名：属性值； }
- 注意点：
 - 标签选择器 **无法差异化** 同名标签的显示效果

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <title>Document</title>
  <style>
    p {
      color: red;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <p>标签选择器</p>
</body>
</html>
```



总结

1. 标签选择器的语法是什么？

选择器 { css属性名:属性值; }

2. 标签选择器可以给同名标签设置不同样式吗？

不可以



类选择器

- 语法

2、类选择器

- 类选择器：通过**类名**查找标签，**差异化**设置标签的显示效果
- 结构：**.类名** { css属性名：属性值； }
- 使用步骤：
 1. 给标签设置class=" 类名"
 2. 设置类选择器
- 注意点：
 1. 所有标签上都可以设置class属性，class属性的属性值称为**类名**（类似于名字）
 2. 类名可以由数字、字母、下划线、中划线组成，但不能以数字或者中划线开头。推荐使用英文单词
 3. 一个标签可以同时有多个类名，类名之间以空格隔开

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
  <style>
    .one {
      color: red;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div class="one">类选择器</div>
</body>
</html>
```



总结

1. 类选择器的语法是什么?
.类名 { css属性名:属性值; }
2. 类选择器可以设置可以给同名标签设置不同样式吗?
可以



id选择器

- 语法

3、id选择器

- id选择器：通过id属性查找标签，**差异化**设置标签的显示效果
- 结构：**#id属性值** { css属性名：属性值; }
- 使用步骤：
 - 给标签设置id=" id属性值"
 - 设置id选择器
- 注意点：
 1. 所有标签上都有id属性，命名方式和类名类似
 2. id属性值类似于身份证号码，在一个页面中是唯一的，不可重复的！
 3. 一个标签上只能有一个id属性值
 4. 一个id选择器只能选中一个标签

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="w
  <title>Document</title>
  <style>
    #two {
      color: ■blue;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div id="two">id选择器</div>
</body>
</html>
```



总结

1. id选择器的语法是什么？

#id属性值 { css属性名:属性值; }

2. id选择器可以设置可以给同名标签设置不同样式吗？

可以

类与id的区别（拓展）

- class类名与id属性值的区别
 - class类名相当于姓名，可以重复，一个标签可以同时有多个class类名
 - id属性值相当于身份证号码，不可重复，一个标签只能有一个id属性值
- 类选择器与id选择器的区别
 - 类选择器以 `.` 开头
 - id选择器以 `#` 开头
- 实际开发的情况
 - 类选择器用的最多
 - id一般配合js使用，除非特殊情况，否则不要使用id设置样式
 - 实际开发中会遇到**冗余代码的抽取**（可以将一些公共的代码抽取到一个公共的类中去）



通配符选择器

- 语法

二、基础选择器

4、通配符选择器

- 通配符选择器：找到页面**所有标签**，**设置相同样式**
- 结构：`* { css属性名: 属性值; }`
- 注意点：
 1. 开发中使用极少，只会在极特殊情况下才会用到
 2. 项目中可以用于清除标签默认样式，例如：去除标签默认的内外边距（后续讲解）

```
* {  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
}
```

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang="en">  
<head>  
  <meta charset="UTF-8">  
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  
  <title>Document</title>  
  <style>  
    * {  
      color: yellow;  
    }  
  </style>  
</head>  
<body>  
  <p>我是p标签</p>  
  <h1>我是h1标签</h1>  
  <div>我是div标签</div>  
  <span>我是span标签</span>  
</body>  
</html>
```



总结

1. 通配符选择器的语法是什么？

```
* { css属性名:属性值; }
```

2. 通配符选择器可以设置可以给同名标签设置不同样式

吗？

不可以



目录

Contents

- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例

三、文字控制样式

描述	属性	效果
☑ 字体大小	font-size	文字 & 文字
☑ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
☑ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
☑ 行高	line-height	文字 文字
☑ 字体族	font-family	文字 & 文字
☑ 字体复合属性	font	复合属性
☑ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
☑ 文本对齐	text-align	对齐方式
☑ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
☑ 颜色	color	文字 & 文字

三、文字控制样式

1、字体大小

- 属性名: **font-size**
- 取值: **数字 + px**
- 注意点:
 - 谷歌浏览器默认文字大小是16px
 - 谷歌浏览器默认文字最小是12px















总结

1. 字体大小样式属性是什么?
font-size
2. 谷歌浏览器默认文字大小是多少? 最小文字大小是多少?
默认16px、最小12px

三、文字控制样式

描述	属性	效果
 字体大小	font-size	文字 & 文字
 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
 行高	line-height	文字 文字
 字体族	font-family	文字 & 文字
 字体复合属性	font	复合属性
 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
 文本对齐	text-align	对齐方式
 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
 颜色	color	文字 & 文字

三、文字控制样式

2、字体粗细

➤ 属性名: **font-weight**

➤ 取值:

- 关键字:

正常	normal
加粗	bold

- 纯数字: 100~900的整百数:

正常	400
加粗	700

➤ 注意点:

- 不是所有字体都提供了九种粗细, 因此部分取值页面中无变化
- 实际开发中以: 正常、加粗两种取值使用最多。





总结

1. 字体粗细样式属性是什么？

font-weight

2. 字体加粗取值是什么？字体正常粗细取值是什么？

700、400

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字 文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

3、字体样式（是否倾斜）

- 属性名：font-style
- 取值：
 - 正常不倾斜（默认值）：normal
 - 倾斜：italic

倾斜的文字



总结

1. 字体倾斜样式属性是什么?
font-style
2. 字体倾斜取值是什么? 字体正常不倾斜取值是什么?
italic、normal

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字 文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

4、行高

- 作用：控制多行文本的间距
- 属性名：line-height
- 取值：
 - 数字+px
 - 倍数（当前标签font-size的倍数）

今年受成本驱动、需求拉动以及全球粮价上涨等各种因素叠加影响，我国粮食价格整体上扬，小麦、玉米、大豆价格高位波动，水稻价格运行平稳，优质优价特征明显，农民择机择时售粮，实现种粮收益最大化。但种粮成本持续攀升成为影响农民增收的“拦路虎”。这是因为，在去年高粮价的刺激下，今年土地租金以及化肥、农药、柴油等农资价格大幅上涨，种粮成本随之增加。加之今年粮食生产遭遇去年北方罕见秋雨秋汛、今年“南旱北涝”等极端天气，虽然没有带来灾害性后果，但一些农户为抗灾付出更多生产成本，种粮农户收益空间进一步收窄。

今年受成本驱动、需求拉动以及全球粮价上涨等各种因素叠加影响，我国粮食价格整体上扬，小麦、玉米、大豆价格高位波动，水稻价格运行平稳，优质优价特征明显，农民择机择时售粮，实现种粮收益最大化。但种粮成本持续攀升成为影响农民增收的“拦路虎”。这是因为，在去年高粮价的刺激下，今年土地租金以及化肥、农药、柴油等农资价格大幅上涨，种粮成本随之增加。加之今年粮食生产遭遇去年北方罕见秋雨秋汛、今年“南旱北涝”等极端天气，虽然没有带来灾害性后果，但一些农户为抗灾付出更多生产成本，种粮农户收益空间进一步收窄。

行高-技巧（拓展）

- 行高测量技巧：
 - 从一行文字的最顶端（或最低端）量取到下一行文字的最顶端（或最低端）
- 行高使用技巧：
 1. 单行文本垂直居中 → 设置 `line-height` : 文字父元素高度
 2. 去除默认行间距 → 会设置 `line-height` : 1 可以取消上下间距

中国人

上间距

文本高度

下间距

行高

今年受成本驱动、需求拉动以及全球粮价上涨等各种因素叠加影响，我国粮食价格整体上扬，小麦、玉米、大豆价格高位波动，水稻价格运行平稳，运行平稳，优质优价特征明显，农民择机择时售粮，实现种粮收益最大化。但种粮成本持续攀升成为影响农民增收的“拦路虎”。这是因为，在去年高粮价的刺激下，今年土地租金以及化肥、农药、柴油等农资价格大幅上涨，种粮成本随之增加。加之今年粮食生产遭遇去年北方罕见秋雨秋汛、今年“南旱北涝”等极端天气，虽然没有带来灾害性后果，但一些农户为抗灾付出更多生产成本，种粮农户收益空间进一步收窄。



总结

1. 如何设置单行文本垂直居中?

line-height: 父级容器高度

2. 如何去除默认的行间距?

line-height: 1

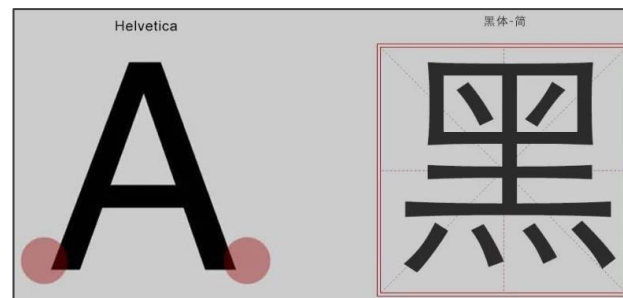
描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字 文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

三、文字控制样式

5、常见字体系列（拓展）

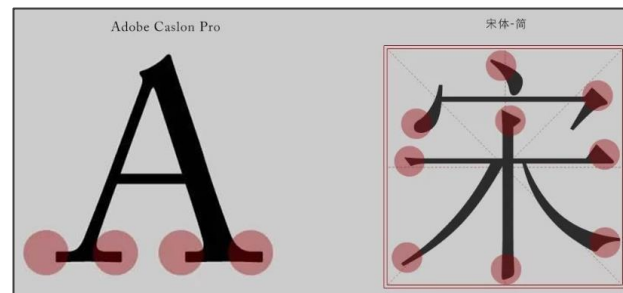
➤ 无衬线字体 (sans-serif)

1. 特点：文字笔画粗细均匀，并且首尾无装饰
2. 场景：网页中大多采用无衬线字体
3. 常见该系列字体：黑体、Arial



➤ 衬线字体 (serif)

1. 特点：文字笔画粗细不均，并且首尾有笔锋装饰
2. 场景：报刊书籍中应用广泛
3. 常见该系列字体：宋体、Times New Roman



➤ 等宽字体 (monospace)

1. 特点：每个字母或文字的宽度相等
2. 场景：一般用于程序代码编写，有利于代码的阅读和编写
3. 常见该系列字体：Consolas、fira code



5、字体族

- 属性名: `font-family`
- 取值: 具体字体名

```
font-family: 楷体;
```
- 完整取值: 具体字体1,具体字体2,具体字体3,具体字体4,...,字体系列
 - 具体字体: "Microsoft YaHei"、微软雅黑、黑体、宋体、楷体等.....
 - 字体系列: sans-serif、serif、monospace等.....
- 渲染规则:
 1. 从左往右按照顺序查找, 如果电脑中未安装该字体, 则显示下一个字体
 2. 如果都不支持, 此时会根据操作系统选择字体系列中默认字体
- 注意点:
 1. 如果字体名称中存在多个单词, 推荐使用引号包裹
 2. 最后一项字体系列不需要引号包裹

微软雅黑
黑体
宋体
楷体

系统	默认字体
Windows	微软雅黑
macOS	苹方



总结

1. 设置字体族样式属性名是什么?
font-family
2. Windows系统中默认字体是什么?
微软雅黑

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字
		文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

6、字体复合属性

- 属性名: **font**
- 取值:
 - `font : style weight size/line-height family;`
- 注意点:
 - 顺序问题: 必须按照**顺序书写**
 - 省略问题: 如果使用连写, 则 **font-size + font-family 必写**, 其他随意

```
div {  
  /* 文字倾斜 */  
  font-style: italic;  
  /* 文字加粗 */  
  font-weight: 700;  
  /* 字体大小是30px */  
  font-size: 30px;  
  /* 行高为字号的2倍 */  
  line-height: 2;  
  /* 字体是楷体 */  
  font-family: 楷体;  
}
```



```
div {  
  /* font: 是否倾斜 是否加粗 字号/行高 字体; */  
  font: italic 700 30px/2 楷体;  
}
```



总结

1. font相关属性连写如何书写？设置字体族样式属性名是什么？

font: style weight size/line-height family

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字 文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

7、文本缩进

- 属性名: `text-indent`
- 取值:
 - 数字+px
 - 数字+em (推荐: 1em = 当前标签的font-size的大小)

最初的现代计算机并不容易操作。当时的编程实际上是手工将电线连接成一排排电路来实现的。后来出现了机器语言和汇编语言，允许用户用代码为计算机编程，但这两种语言都需要对计算机的架构有深入的了解，使得许多科学家难以掌握。

20世纪50年代，随着符号语言的发展，特别是由约翰·巴克斯及其团队在加州圣何塞的IBM开发的“公式翻译”语言Fortran，这种情况发生了变化。利用Fortran，用户可以用人类可读的指令来编程，例如 $x = 3 + 5$ 。然后由编译器将这些指令转换成快速、高效的机器代码。



总结

1. 设置文本首行缩进两个字，代码如何实现？

`text-indent: 2em`

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字
		文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

8、文本对齐

➤ 属性名: `text-align`

➤ 取值:

属性值	效果
left	左对齐
center	居中对齐
right	右对齐

➤ 注意点:

- `text-align`本质是控制内容的水平对齐方式, 一般给 父容器设置
- 可以控制: 文本、`span`、`a`、`input`、`img`.....水平对齐





总结

1. 让文本内容水平居中的代码是什么？还可以让哪些内容水平居中？

`text-align:center`, 可以让文本、`span`、`input`、`img...` 水平居中

三、文字控制样式

描述	属性	效果
☑ 字体大小	font-size	文字 & 文字
☑ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
☑ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
☑ 行高	line-height	文字 文字
☑ 字体族	font-family	文字 & 文字
☑ 字体复合属性	font	复合属性
☑ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
☑ 文本对齐	text-align	对齐方式
☑ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
☑ 颜色	color	文字 & 文字

9、文本修饰线

➤ 属性名: **text-decoration**

➤ 取值:

属性值	效果
none	无
underline	下划线
line-through	删除线
overline	上划线

- 最新研究: 地球的“死亡速度”远超出科学家预期
- 我们已处在第6次物种大灭绝边缘?
- 为什么早期人类要离开非洲大陆?
- 法国启动量子技术国家战略 计划5年内投资18亿欧元
- “已读不回”和“无人点赞”真的让我很焦虑
- 全球疫苗开打, 谁将率先获得群体免疫?
- 能逃避抗体攻击的新冠变异株出现, 新冠疫苗还有效吗?



总结

1. 去除掉a标签默认的下划线，如何实现？

`text-decoration: none`

三、文字控制样式

描述	属性	效果
✔ 字体大小	font-size	文字 & 文字
✔ 字体粗细	font-weight	文字 & 文字
✔ 字体倾斜	font-style	文字 & 文字
✔ 行高	line-height	文字
		文字
✔ 字体族	font-family	文字 & 文字
✔ 字体复合属性	font	复合属性
✔ 文本缩进	text-indent	玉兰颇受明清时期文人的欢迎，尤其在明代万历年间，玉兰被大量种植。
✔ 文本对齐	text-align	对齐方式
✔ 修饰线	text-decoration	文字 & 文字 & 文字 & 文字
✔ 颜色	color	文字 & 文字

10、文字颜色

- 属性名：color
- 取值：

颜色表示方式	属性值	说明	使用场景
颜色关键字	颜色英文单词	red、green、blue...	学习测试
rgb表示法	rgb(r, g, b)	r,g,b表示红绿蓝三原色，取值：0 - 255	了解
rgba表示法	rgba(r, g, b, a)	a表示透明度，取值：0 - 1	开发使用，实现透明色
十六进制表示法	#RRGGBB	#000000，#ffcc00，简写：#000，#fc0	开发使用（从设计稿复制）

- 注意点：开发中不用纠结颜色，可以直接从设计图中获取



总结

1. 常见的颜色取值有哪些类型？

关键词、rgb表示、rgba表示、十六进制表示法



目录

Contents

- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例



第四章

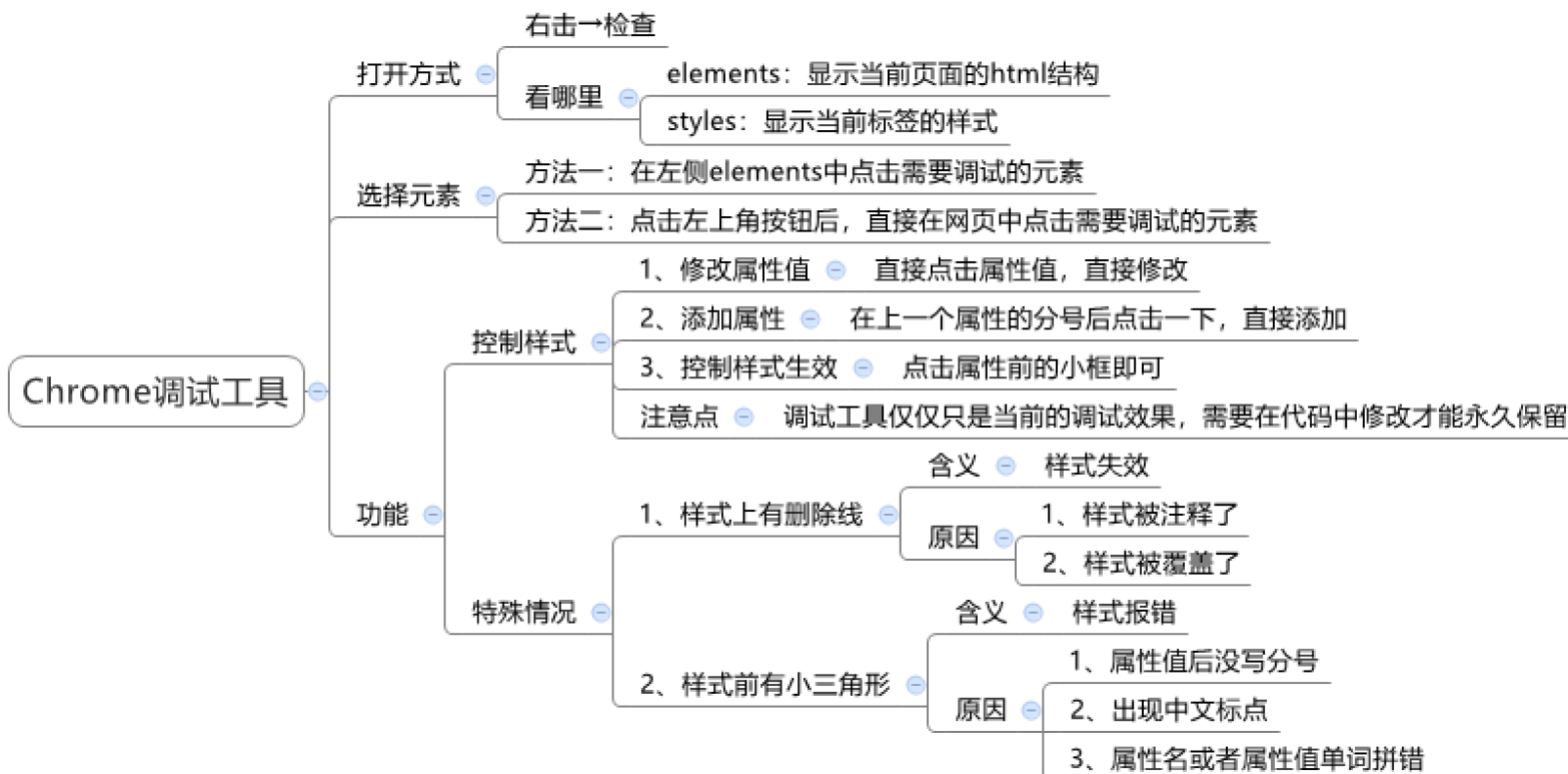
Chrome调试工具

- 打开方式
- 选择元素
- 控制样式
- 特殊情况

2、Chrome调试工具操作

- 打开方式
 - ① 右击 → 检查 ② 看哪里
- 选择元素
 - 两种常见方法
- 控制样式
 - ① 修改属性值 ② 添加属性 ③ 控制样式生效
- 特殊情况
 - ① 出现删除线 ② 出现小三角形

Chrome调试工具小结





目录

Contents

- ◆ CSS基础认知
- ◆ 基础选择器
- ◆ 文字控制样式
- ◆ Chrome调试工具
- ◆ 综合案例

案例

综合案例1 – 新闻详情

案例实现步骤：

1. 先分析：从上到下，从外往内
2. 再写代码：写一点，浏览器运行看一点



案例

综合案例2 – CSS简介

CSS (层叠样式表) ■ #333333

层叠样式表 (Cascading Style Sheets, 缩写为 CSS), 是一种 [样式表](#) 语言, 用来描述 HTML 或 XML (包括如 SVG、MathML、XHTML 之类的 XML 分支语言) 文档的呈现。CSS 描述了在屏幕、纸质、音频等其它媒体上的元素应该如何被渲染的问题。

CSS 是开放网络的核心语言之一, 由 W3C 规范 实现跨浏览器的标准化。CSS 节省了大量的工作。样式可以通过定义保存在外部.css 文件中, 同时控制多个网页的布局, 这意味着开发者不必经历在所有网页上编辑布局的麻烦。CSS 被分为不同等级: CSS1 现已废弃, CSS2.1 是推荐标准, CSS3 分成多个小模块且正在标准化中。

- CSS 介绍 如果你是 Web 开发的新手, 请务必阅读我们的 CSS 基础 文章以学习 CSS 的含义和用法。
- CSS 教程 我们的 CSS 学习区 包含了丰富的教程, 它们覆盖了全部基础知识, 能使你在 CSS 之路上从初出茅庐到游刃有余。
- CSS 参考 针对资深 Web 开发者的 [详细参考手册](#), 描述了 CSS 的各个属性与概念。



传智教育旗下高端IT教育品牌