

## 第三天A模块课程

元素的划分

标签

display的几个值

面试题：让元素消失的几种方法

display: none, opacity:0和visibility:hidden;的一个区别？

1、清除页面中所有元素自带的margin值和padding值

2、清除列表前面默认的风格

3、去除a标签的下划线

4、宽高背景颜色

5、文字缩进（2em代表的是首行缩进两个字符）

6、字体大小

7、字体颜色

8、文字字体 font-family

9、控制文字的粗细：font-weight

10、控制文字的倾斜font-style

11、让块级元素水平居中

12、让文字在盒子垂直方向居中

13、文字对齐方式：text-align

14、设置元素的边框：border

左边的距离

鼠标滑上的动态

# 第三天A模块课程

## 元素的划分

- 块级元素
  - 写宽高可以起作用
  - 独占一行
  - 排列方式：上下排列
  - h1-h6、p、div、pre、ul、ol、li、dl、dt、dd
- 行内元素
  - 写宽高不起作用，它的大小是由内容来决定
  - 共占一行
  - 排列方式：左右排列
  - a、span、格式化标签
  - (b、strong、i、em、del、big、small)

- 行内块
  - 写宽高起作用
  - 共占一行
  - 排列方式：左右排列 (video、audio、img)

## 标签

- 标题：h1-h6
- 段落：p
- 超链接：a
- 图片：img
- 大盒子标签：div
- 小盒子标签：span
- 视频：video
- 音频：audio
- 格式化标签
  - 加粗：b、strong
  - 斜体：i、em
  - 增大：big
  - 减小：small
  - 删除线：del
- 预格式：pre
- 三大列表：ul、ol、li、dl、dt、dd

## display的几个值

- display :inline; 行内
- display: block; 转换成块
- display: inline-block; 转换成行内块
- display: none; 让一个元素消失

一般情况下只是把行内转换成行内块或块，不要把块级元素转换成行内，直接用行内元素就行。

## 面试题：让元素消失的几种方法

- display: none;
- visibility: hidden; 让元素隐藏
- opacity: 0; 让元素的透明度为零

- 定位元素可以通过层级z-index来实现隐藏
- 通过margin-left负值可以隐藏到屏幕一侧
- 如果没有内容的时候，可以通过宽度或者高度为0

## display: none, opacity:0和visibility:hidden;的一个区别?

display:none;是让元素彻底消失，而opacity:0和visibility:hidene;虽然让元素看不见了，但是位置还在。

## 1、清除页面中所有元素自带的margin值和padding值

★ 是通配符选择器，代表选中页面中所有的元素

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

## 2、清除列表前面默认的样式

```
ul{  
    list-style: none;  
}
```

## 3、去除a标签的下划线

```
a{  
    text-decoration: none;  
}
```

## 4、宽高背景颜色

```
P{
  width: 100px;
  height: 100px;
  background-color: salmon;
}
```

## 5、文字缩进（2em代表的是首行缩进两个字符）

```
p{
  /* text-indent:50px ; */
  text-indent: 2em;
}here
```

## 6、字体大小

```
p{
  /* pc端最小的字号是12px */
  font-size: 30px;
}
```

## 7、字体颜色

```
p{
  color:red
}
```

## 8、文字字体 font-family

如果是英文字体不加引号，如果是中文字体，要加引号。

## 9、控制文字的粗细：font-weight

font-weight:

- bold(加粗)跟700
- normal(正常的粗细) 400
- bolder(更粗) 900

```
p{
    /* 加粗 700 */
    font-weight:bold;
}
h{
    /* 正常的粗细 400 */
    font-weight:normal;
}
```

## 10、控制文字的倾斜font-style

font-style:

+italic (倾斜)

+normal(正常)

## 11、 让块级元素水平居中

必须是块级元素

```
div{
    width: 100px;
    height: 100px;
    background: rosybrown;
    margin:100px; auto;
}
```

## 12、让文字在盒子垂直方向居中

让height的值等于line-height的值

```
li{  
    line-height:35px;  
    height:35px;  
    /* 行高 */  
    background: royalblue;  
}
```

## 13、文字对齐方式：text-align

- left居左
- right居右
- center居中

```
/* text-align:left; */  
/* text-align:right */  
/* text-align:center */
```

## 14、设置元素的边框：border

```
div{  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
    background: salmon;  
    /* border: 5px solid gold; */  
    /* 第一个值：边框粗细  
    第二个值：边框的样式 solid gold 实线 ; dashed gold 虚线  
    第三个值：边框的颜色 */  
    border: 5px dashed gold;  
}
```

## 左边的距离

```
.more{  
    font-size: 14px;
```

```
margin-left: 360px;
}
```

## 鼠标滑上的动态

```
li:hover{
background: lightseagreen;
}
```

### 珠峰动态

[更多](#)

珠峰十周年纪录片：十周年快乐

珠峰十周年纪录片：十周年快乐

珠峰十周年纪录片：十周年快乐