

盒子模型 (II)

padding和margin



内容

盒子模型



padding属性

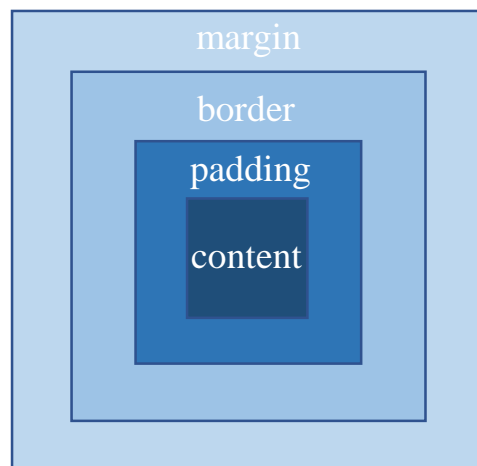
margin属性



盒子模型

对浏览器默认的设置清零

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





盒子模型

取值: **px**, **%** (外层盒子的宽度和高度)

内边距

`padding: 5px;`

`padding-top: 10% ;`

`padding-left`

`padding-right`

`padding-bottom`

外边距

`margin: 5px;`

`margin-top: 10% ;`

`margin-left`

`margin-right`

`margin-bottom`

组成

上右下左

上

左

右

下



盒子模型 margin

```
margin:1px;
```

```
margin:1px 1px 1px 1px;
```

```
margin:1px 2px;
```

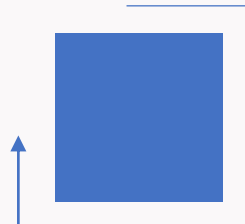
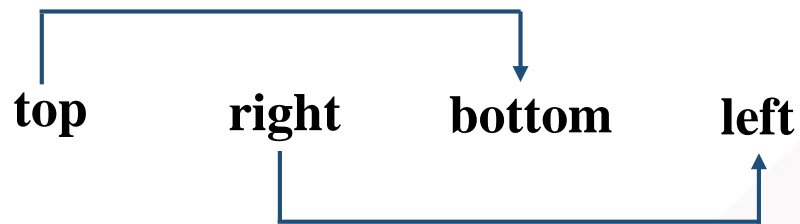
```
margin:1px 2px 1px 2px;
```

```
margin:1px 2px 3px;
```

```
margin:1px 2px 3px 2px;
```

```
margin:1px 2px 1px 3px;
```

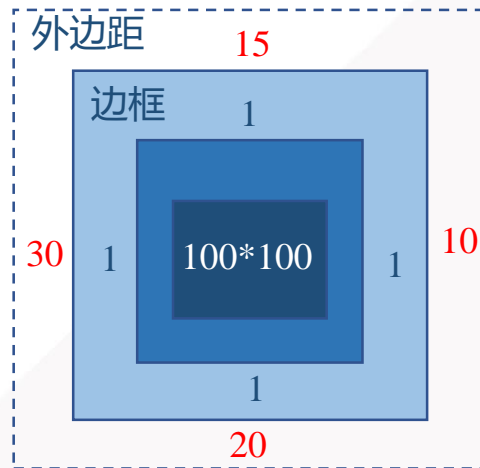
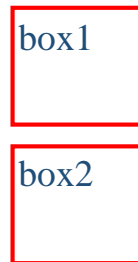
注意，这里虽然上下边距都为1px，
但是这里不能缩写。





盒子模型 margin

```
<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
<style type="text/css">
div{
  width:100px;
  height:100px;
  margin:15px 10px 20px 30px;
  border:1px solid red;
}
</style>
</head>
<body>
  <div id="box1">box1</div>
  <div id="box2">box2</div>
</body>
</html>
```



盒子模型 margin

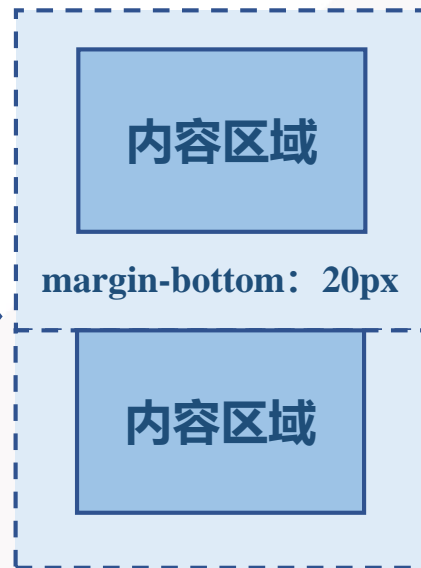
margin的合并：垂直方向合并，水平方向不合并

合并之前



外边距合并形成
一个外边距

合并之后



盒子模型 margin

水平居中

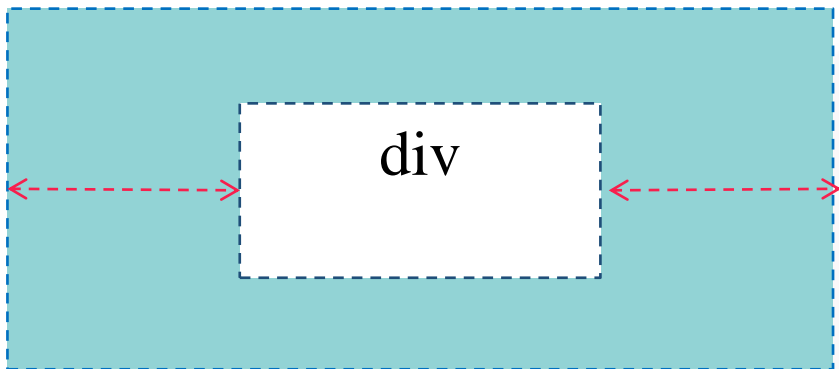
图片、文字水平居中

`text-align:center;`

div水平居中

`margin:0 auto;`

浏览器自动计算





案例

newsimglist



```
<div id="newsimglist">  
  <img src = "images/crisis.jpg" />  
  <img src = "images/crisis.jpg" />  
  <img src = "images/crisis.jpg" />  
</div>
```



案例



```
#newsimglist{  
    text-align:center;  
    font-size:0; /*否则图间有空隙*/  
}  
#newsimglist img{  
    height:100px;  
    width:100px;  
    margin-left:5px;  
    border:1px solid #0cf;  
    padding:5px;  
}
```



```
#newsimglist{  
    font-size:0; /*否则图间有空隙*/  
}
```



内容

盒子模型

padding属性

margin属性

垂直外边距合并
水平居中auto