1. 圆角

语法：border-radius：数值+单位；

**1.设置一个值**

**border-radius：20px； 四个方向圆角均为20px**

2设置两个值

border-radius：20px 10px；左上右下为20px 右上和左下为10px；

3.设置三个值

border-radius:10px 2px 20px；左上为10px 右上左下为2px 右下为20px；

4.设置四个值

border-radius：10px 30px 15px 5px；按照顺时针方向依次排列为 左上10px 右上30px 右下15px 左下5px。

**5.还可以单独设置某个方向的圆角**

**border-top-left-radius：50px； 左上角设置50px**

**border-top-right-radius：30px；右上角设置30px**

**border-bottom-right-radius：30px；右下角设置30px**

**border-bottom-left-radius：30px；左下角设置30px**

**6.将元素设置成圆**

**border-radius：50%；**

**注：该元素必须是宽高相等的正方形。**

7.设置水平和垂直不相等

border-radius：50px/20px;

第一个代表水平半径为50px 第二个值代表垂直半径为20px

扩展：

设置单个圆角水平垂直不相等：

border-top-left-radius：50px 5px；第一个代表水平半径为50px 第二个值代表垂直半径为5px

1. 图片整合技术（精灵图spirit、雪碧图、滑动门技术、）
2. 概念

**图片整合是指将多种背景图整合在一张图片中，通过background-position属性来实现图片不同位置的移动**

1. 优势
2. 减轻了服务器的压力。
3. 加快了图片加载速度
4. 减少了图片体积
5. 达到了网站性能优化
6. 常见浏览器CSS兼容性问题

浏览器兼容性问题是指同一段代码不同浏览器解析不同造成的显示效果的不同

1. 双倍浮动bug

描述：块元素设置float后，有设置了横向的margin值，在IE6下显示的margin值比设置的值要大两倍

解决方法：给浮动的块元素设置display：inline；

1. 在IE6下，设置高度值小于20px时，显示不正确

解决方案：元素{height：1px；overflow：hidden；}

3. 图片默认有间距

解决方案：

1. img{display：block；}
2. img{float：left；}
3. img{vertical-align:top|middle|bottom;

4.在a里面嵌套img时，在IE浏览器中会有边框

解决方案：img{border：0；}

5.鼠标指针bug

描述：cursor：hand；将鼠标指针设置为手的形状，IE8以上浏览器不支持

解决方案：cursor：pointer；所有浏览器都支持，将鼠标指针设置为手型。

6.表单元素行高不一致

解决方案

给表单元素添加float属性或者vertical-align属性。

7.百分比bug

描述：在IE6下50%加上50%大于父元素100%

解决方案：给右边的子元素添加clear：right；