

CSS第四天总结

知识点:

1.CSS布局的三种机制:

- 1).标准流(普通流) ——>最下层
- 2).浮动 ——>中间层
- 3).定位 ——>最上层

2.浮动的特点

- 1).元素设置浮动之后,完全脱标,不占位置,浮动的盒子一行内显示
- 2).不论什么元素设置浮动以后,都会改变display属性,变为一个类似行内块的元素,但是在一行内显示时,中间没有缝隙
- 3).一般浮动的元素都有一个标准流的父亲
- 4).如果父级盒子装不下浮动的盒子,则多出的盒子会另起一行显示
- 5).浮动只会影响当前以及后面的标准流布局,不会影响前面的标准流盒子

3.清除浮动:解决子级盒子浮动后,父级盒子高度为0,影响下面标准流盒子的问题

解决方式:

- 1).隔墙法:在父级盒子的最后面加一个空的标签,设置clear:both
- 2).给父级添加overflow:hidden.

3)after伪元素清除浮动:

```
.clearfix:after {  
    content: "";  
    display: block;  
    height: 0;  
    visibility: hidden;  
    clear: both;  
}  
.clearfix {  
    *zoom: 1; /* ie6, ie7 专门清除浮动的样式 */  
}
```

4).双伪元素清除浮动:

```
.clearfix:before,  
.clearfix:after {  
    content: "";  
    display: table;  
}  
.clearfix::after {  
    clear: both;  
}  
.clearfix {  
    *zoom: 1; /*为了ie6,ie7消除浮动*/  
}
```