1、clientWidth和offsetWidth的区别是什么？**clientWidth不加物体边框 , offsetWidth加上自己边框**

2、offsetLeft是什么，什么情况下会产生offsetLeft（offsetLeft的值包括那些，或从哪儿开始算的）

**offsetLeft是物体到参照物左边的距离 从参照物的内边框到物体的外边框的距离**

3、offsetParent是什么?在什么情况下，一个网页元素会变成下级(后代)元素的offsetParent?

**当前物体的参照物 设置了position relative或position absolute或position fixed**

4、如何算出浏览器的高度或宽度。

**Document.documentElement.clientHeight||document.body.clientHeight;**

**Document.documentElement.clientWidth||document.body. clientWidth;**

5、如何算浏览器中当前显示的页面的中心点的位置

**Document.documentElement.clientHeight/2||document.body.clientHeight/2;**

**Document.documentElement.clientWidth/2||document.body. clientWidth/2;**

6、算出页面上任意元素的绝对位置（距离浏览器顶部的）;

**var offset=function(ele){**

**var t=ele.offsetTop,l=ele.offsetLeft,p=ele.offsetParent;**

**while(p){**

**if(navigator.userAgent.indexOf(“MSIE 8.0”)<0){**

**t= p.clientTop;**

**l= p.clientLeft**

**}**

**t= p.offsetTop;**

**l= p.offsetLeft;**

**p= p.offsetParent;**

**}**

**return{top:t,left:l}**

**}**

7、如何判断是什么浏览器和浏览器的版本号？

**在控制台输出navigator.userAgent**

8、使用scrollTop或scrollLeft实现一个文字无缝滚动的效果。

**var oDiv=document.getElementById(“div1”);**

**var innerHTML=oDiv. innerHTML;**

**function(){**

**var temp= oDiv. scrollTop;**

**oDiv. scrollTop++;**

**if(oDiv. scrollTop==temp){**

**oDiv. innerHTML+= innerHTML;**

**}**

**}**

**window.setInterval(fn,20);**

9、关于逻辑运算的一些题：

var a=false,b=9,c=" ";

var result=a||b&&c;//问：这会result的结果 **空**

var result=a&&b&&c;//问：这会result的结果**false**

result=c&&b&&a;//问：这会result的结果 **false**

10、setTimeout和setInterval的返回值是什么类型的，它俩有什么区别？

**返回是一个Number类型**

**setTimeout到制定时间执行一次就停止**

**setInterval每到制定时间就会停止一次**