**WEB前端面试题**

**1.手写数组冒泡排序的方法？**

function sort(arr){

for(var n=1;n<arr.length;n++){

for(var i=0;i<arr.length-n;i++){

if(arr[i]>arr[i+1]){

var temp=arr[i];

arr[i]=arr[i+1];

arr[i+1]=temp;

}

}

}

**2.手写数组去重的方法？**

function oSort(arr)  
{  
var result ={};  
var newArr=[];  
for(var i=0;i<arr.length;i++)  
{  
if(!result[arr])  
{  
newArr.push(arr)  
result[arr]=1  
}  
}  
return newArr  
}

**3.前端页面有哪三层构成，分别是什么?作用是什么?**  
结构层 Html 表示层 CSS 行为层 js

1. **写出几种IE6 BUG的解决方法?**

1.双边距BUG float引起的 使用display  
2.3像素问题 使用float引起的 使用dislpay:inline -3px  
3.超链接hover 点击后失效 使用正确的书写顺序 link visited hover active  
4.Ie z-index问题 给父级添加position:relative  
5.Png 透明 使用js代码 改  
6.Min-height 最小高度 ！Important 解决’  
7.select 在ie6下遮盖 使用iframe嵌套  
8.为什么没有办法定义1px左右的宽度容器（IE6默认的行高造成的，使用over:hidden,zoom:0.08 line-height:1px）

**5.标签上title与alt属性的区别是什么?**  
Alt 当图片不显示是 用文字代表。  
Title 为该属性提供信息

**6.什么是语义化的HTML?**  
直观的认识标签 对于搜索引擎的抓取有好处

**7.清除浮动的几种方式，各自的优缺点**  
1.使用空标签清除浮动 clear:both（理论上能清楚任何标签，，，增加无意义的标签）  
2.使用overflow:auto（空标签元素清除浮动而不得不增加无意代码的弊端,,使用zoom:1用于兼容IE）  
3.是用afert伪元素清除浮动(用于非IE浏览器)

1. **类数组对象 vs 数组: 类型不相同**

**相同点:**

**都可用下标访问每个元素**

**都有length属性，记录元素个数**

**不同点：**

**数组对象的类型是Array，类数组对象的类型是Object**

**不能直接调用数组API！**

**其实类数组对象可转为标准数组对象：**

**arguments=Array.prototype.slice.call(arguments);**

**9.判断一个对象是不是数组：几种办法**

typeof无法区分对象和数组：typeof [] object

typeof {} object

1. obj instanceof 构造函数名/类型名

2. Array.prototype.isPrototypeof(obj)

\*3. Object.prototype.toString.call(obj) [object Array]

4. ES5: Array.isArray(obj)

obj是数组，则返回true，否则返回false！

**10. bind()、live()、one()和on()的区别?**

**\* bind() - 绑定事件**

**\* live() - 老版本具有,新版本移除**

**\* one() - 只绑定一次事件**

**\* on() - 是jQuery底层提供的机制**