索引数组与关联数组

索引数组底层其实也是关联数组

都可以用字符串下标访问

都可以用for in遍历

只不过索引数组的length属性是有效的，所以还可以用普通话for循环遍历

使用for循环的好处是可以随意控制开始和结束的位置

如果混搭，length属性永远等于最大的数字下标加1

1.var arr=[];

arr[1]=1;;

arr["2"]="1";

console.log(arr.length); //?3

2.var arr=[];

arr[1]=1;

arr[‘1’]=3;

console.log(arr.length);//?2

console.log(arr[1]) ;//? 3

3.var outter=[];

function closeTest(){

var array=[‘one’,’two’,’three’,’four’];

for(var i=0;i<array.length;i++){

var x={};

x.no=i;

x.test=array[i];

x.invoke=function(){

console.log(i)

}

outter.push(x)//添加一个对象

}

}

//局部变量外部调用

clouseTest();

console.log(outter[0].invoke());//?4

console.log(outter[1].invoke());//?4

console.log(outter[2].invoke());//?4

console.log(outter[3].invoke());//?4

1. function Person(){

var name=’default’;

return{

getName:function(){

return name;

}

setName:fucntion(newname){

name=newname

}

}

}

var john=Person();

console.log(john.getName());//?default

john.setName(‘john’);

Console.log(john.getName()) //?john

var jack=Person();

console.log(jack.getName());//?default

jack.setName(‘jack’);

console.log(jack.getName()) //?john

5 function Base(){

this.baseFunc=function(){

Console.log(‘base’)

}

}

function Middle(){

this.midleFunc=function(){

console.log(‘middle’)

}

}

Middle.prototype=new Base();//继承Base

function Final(){

this.finalFunc=function(){

Console.log(‘final’)

}

}

Final.prototype=new Middle();//继承Middle

function test(){

var obj=new Final();

obj.baseFunc();//base

obj.middleFunc();//middle

obj.finalFunc()//final

}

test()//?

当点击id为cAll的checkbox选中时，其他checkbox也选中，当它取消选中时，其他checkbox也取消选中（用jquery和javascript各自实现）

<div id=”box”>

<input type=”checkbox” id=”cAll”/>

<input type=”checkbox” id=”c1” name=”c”/>

<input type=”checkbox” id=”c2” name=”c”/>

<input type=”checkbox” id=”c3” name=”c”/>

<input type=”checkbox” id=”c4” name=”c”/>

<input type=”checkbox” id=”c5” name=”c”/>

</div>

$(‘#cAll’).click(function(){

if(this.checked){

$(‘[name=’c’]’).prop(‘checked’,true)

}

else{

$(‘[name=’c’]’).prop(‘checked’,false)

}

});

Var cAll=document.getElementById(‘cAll’);

Var c=**document.getEmentsByName(‘c’);**

**cAll.onclick=function(){**

**If(cAll.checked){**

**For(var i=0;i<c.length;i++){**

**C[i].checked=true**

**}**

**}**

**Else{**

**For(var i=0;i<c.length;i++){**

**C[i].checked=false;**

**}**

**}**

**}**





