1. JQuery和JS的区别：

JQuery使用$(document).ready(function(){});加载完DOM元素执行，不会等到图片加载完。

在页面中编写多个入口函数不会叠加，依次执行。

JS使用window.onload=function(){};会等加载完DOM元素，以及页面图片之后，在执行。

在页面中编写多个入口函数会被覆盖，执行最后一个。

1. 解决JQuery冲突问题 “$”:

在编写JQuery代码之前写释放JQuery代码：JQuery.noConflict();

释放之后的JQuery代码不可以在使用#”$”符号,应使用JQuery

自定义访问符号：var jq=JQuery.noConflict();

jq(function(){ });

1. JQuery可以接收一个函数，$(function(){})

JQuery可以接受一个字符串选择器，$(“div”)

JQuery可以接收一个字符串代码片段，$(“<p>我是段落</p>”);

JQuery可以接受一个DOM元素；

<span> hello </span>

var span=document.getElementsTagName(“span”);

var $span=$(span); span是DOM元素，$span是JQuery对象。

1. JQuery遍历伪数组 var obj={0:1,1:3,2:5,7:9,length:5};

$.each(obj,function(index,value){ :先遍历下标，在遍历数组值

})

1. 静态方法和实例方法：

funtion AClass(){  
}

给AClass添加静态方法：AClass.staticMethod=function(){}

通过类名调用静态方法：AClass.staticMethod（）；

给AClass添加实例方法：

AClass.property.instanceMethod=function(){}

通过实例对象调用实例方法:

var aClass=new AClass();

aClass.instanceMethod();

1. JQuery静态方法使用：

var obj={0:1,1:3,2:5} //伪数组

$.each遍历伪数组：$.each(obj,function(index,value)){}

$.map遍历map集合：$.map(obj,function(value,index)){}

$.each和$.map的区别

$.map默认返回值是一个空集合[] ;$.each默认返回集合是数组本身

$.map可以在回调函数中通过return遍历数组进行处理

$.each不支持通过回调函数遍历数组进行处理

$.trim去掉字符串的前后空格需要返回一个新的字符串

$.isWindow（）判断是否是window对象 返回boolean

$.isArray()判断是否是真数组 返回boolean

$.isFunction()判断是否是真函数 返回boolean

1. 暂停和恢复JQuery入口函数

暂停：$.holdReady(true)； 恢复：$.holdReady(false)；

8：JQuery内容选择器

:empty 元素没有内容或者子元素

:parent 元素有内容或者子元素

:contains(text) 元素有包含指定的内容

:has(selection) 元素有指定的子元素