**问题：jQuery的美元符号$有什么作用？**

回答：其实美元符号$只是”jQuery”的别名，它是jQuery的选择器，如下代码：

$(document).ready(function(){

});

当然你也可以用jQuery来代替$，如下代码：

jQuery(document).ready(function(){

});

jQuery中就是通过这个美元符号来实现各种灵活的DOM元素选择的，例如$(“#main”)即选中id为main的元素。

**问题：body中的onload()函数和jQuery中的document.ready()有什么区别？**

回答：onload()和document.ready()的区别有以下两点：

1、我们可以在页面中使用多个document.ready()，但只能使用一次onload()。

2、document.ready()函数在页面DOM元素加载完以后就会被调用，而onload()函数则要在所有的关联资源（包括图像、音频）加载完毕后才会调用。

**问题：jQuery中有哪几种类型的选择器？**

回答：从我自己的角度来讲，可以有3种类型的选择器，如下：

1、基本选择器：直接根据id、css类名、元素名返回匹配的dom元素。

2、层次选择器：也叫做路径选择器，可以根据路径层次来选择相应的DOM元素。

3、过滤选择器：在前面的基础上过滤相关条件，得到匹配的dom元素。

**问题：请使用jQuery将页面上的所有元素边框设置为2px宽的虚线？**

回答：这正是jQuery选择器上场的时候了，代码如下：

<script language="javascript" type="text/javascript">

**$("\*").css("border", "2px dotted red");**

</script>

**问题：当CDN上的jQuery文件不可用时，该怎么办？**

回答：为了节省带宽和脚本引用的稳定性，我们会使用CDN上的jQuery文件，例如google的jquery cdn服务。但是如果这些CDN上的jQuery服务不可用，我们还可以通过以下代码来切换到本地服务器的jQuery版本：

<script type="text/javascript" language="Javascript" src="http://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery/jquery-1.4.1.min.js "></script>

<script type='text/javascript'>//<![CDATA[

if (typeof jQuery == 'undefined') {

document.write(unescape("%3Cscript src='/Script/jquery-1.4.1.min.js' type='text/javascript' %3E%3C/script%3E"));

}//]]>

</script>

**问题：如何使用jQuery实现点击按钮弹出一个对话框？**

回答：代码如下：

HTML：

**<input id="inputField" type="text" size="12"/>**

jQuery：

**<script type="text/javascript"> $(document).ready(function () { $('#Button1').click(function () { alert($('#inputField').attr("value")); }); }); </script>**

**问题：jQuery中的Delegate()函数有什么作用？**

回答：delegate()会在以下两个情况下使用到：

1、如果你有一个父元素，需要给其下的子元素添加事件，这时你可以使用delegate()了，代码如下：

$("ul").delegate("li", "click", function(){

$(this).hide();

});

2、当元素在当前页面中不可用时，可以使用delegate()

**问题：怎样用jQuery编码和解码URL？**

回答：在jQuery中，我们可以使用以下方法实现URL的编码和解码。

encodeURIComponent(url) and decodeURIComponent(url)

**问题：如何用jQuery禁用浏览器的前进后退按钮？**

回答：实现代码如下：

<script type="text/javascript" language="javascript">

$(document).ready(function() {

window.history.forward(1);

//OR

window.history.forward(-1);

});

</script>