实验 常用的互动方式

1. document.write

|  |
| --- |
| 现在我们来输出两条语句,在网页中输点内容吧!  1. 下边代码第1空行，使用document.write输出mychar变量的内容,同时输出一个换行符。  2. 下边代码第2空行，使用document.write一条语句,通过变量mystr,mychar,"的忠实粉丝!"，输出完整的一句"我是JavaScript的忠实粉丝!"。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>document.write</title>  <script type="text/javascript">  var mystr="我是";  var mychar="JavaScript";  ——————————————  ——————————————  </script>  </head>  <body>  </body>  </html>  运行结果截图： |

1. JavaScript-警告（alert 消息对话框）

|  |
| --- |
| 在下边代码的空白行补充代码,使用alert，通过消息框输出变量mychar内容，点击按钮后弹出该对话框。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>alert</title>  <script type="text/javascript">  function rec(){  var mychar="I love JavaScript";  ——————————————————  }  </script>  </head>  <body>  <input name="button" type="button" onClick="rec()" value="点击我，弹出对话框" />  </body>  </html>  运行结果截图： |

1. JavaScript-确认（confirm 消息对话框）

|  |
| --- |
| 补下边空白行代码，使用confirm()提示框，当点击按钮时，完成性别确认。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>confirm</title>  <script type="text/javascript">  function rec(){  var mymessage=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ;  if(mymessage==true)  {  document.write("你是女士!");  }  else  {  document.write("你是男士!");  }  }  </script>  </head>  <body>  <input name="button" type="button" onClick="rec()" value="点击我，弹出确认对话框" />  </body>  </html>  运行结果截图： |

1. JavaScript-提问（prompt 消息对话框）

|  |
| --- |
| 补充下边空白行代码，使用prompt()消息框，输入你的成绩，根据输入的成绩做出评价。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>prompt</title>  <script type="text/javascript">  function rec(){  var score; //score变量，用来存储用户输入的成绩值。  score =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ;  if(score>=90)  {  document.write("你很棒!");  }  else if(score>=75)  {  document.write("不错吆!");  }  else if(score>=60)  {  document.write("要加油!");  }  else  {  document.write("要努力了!");  }  }  </script>  </head>  <body>  <input name="button" type="button" onClick="rec()" value="点击我，对成绩做评价!" />  </body>  </html>  运行结果截图： |

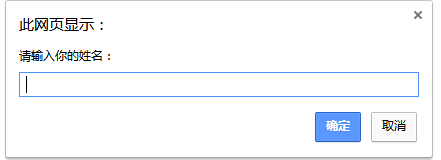
1. JavaScript-打开新窗口（window.open）

|  |
| --- |
| 在下边空白行代码，补充代码，打开http://www.imooc.com网页，将在新窗体中打开，宽为600，高为400，距屏顶100像素，屏左0像素。当点击按钮时，打开新窗口。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>window.open</title>  <script type="text/javascript">  function Wopen(){    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  }  </script>  </head>  <body>  <input name="button" type="button" onClick="Wopen()" value="点击我，打开新窗口!" / >  </body>  </html>  运行结果截图： |

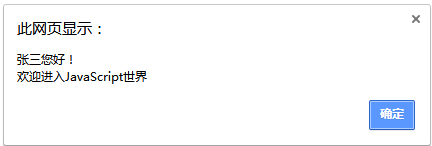
1. JavaScript-关闭窗口（window.close）

|  |
| --- |
| 补充下边空白行代码，使用close()直接关闭打开的网页。  <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>close()</title>  <script type="text/javascript">  var mywin=window.open("http://www.imooc.com");  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  </script>  </head>  <body>  </body>  </html>  运行结果截图：  var mywin = window.open('http://www.imooc.com');  mywin.close(); |

1. （选做）根据用户名，弹出欢迎对话框



当输入姓名后，单击确定按钮出现



请写出完整的代码：

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE HTML>  <html>  <head>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />  <title>window.open</title>  <script type="text/javascript">  var str="您好!\n欢迎进入js世界";  var name = prompt("请输入你的姓名：");  alert(name+str);  </script>  </head>  <body>  </body>  </html> |

1. （选做）计算年龄

简单粗暴。。。

代码：

<!DOCTYPE HTML>

<html>

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>window.open</title>

<script type="text/javascript">

for(var i = 0; i == 0; ){

var useryear = prompt("请输入你的出生年份：");

var ys = parseInt(useryear);

var dates = new Date();

var years = dates.getFullYear();

alert("你的年龄是："+(years - ys));

var con = confirm("是否继续");

if(con == true){

i = 0;

}else{

i = 1;

}

}

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

