**第10章作业参考答案**

1. 选择题部分

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 答案 | A | CD | D | D | AC |

2. 简答题部分

第1题

回答要点：

JavaScript语言：Ajax技术的主要开发语言。

XML / JSON / HTML等：用来封装请求或响应的数据格式。

DOM(文档对象模型)：通过DOM属性或方法修改页面元素，实现页面局部刷新。

CSS：改变样式，美化页面效果，提升用户体验度。

Ajax引擎：即XMLHttpRequest对象，以异步方式在客户端与服务器端之间传递数据。

第2题

回答要点：

（1）创建XMLHttpRequest对象。通过window.XMLHttpRequest的返回值判断创建XMLHttpRequest对象的方式。

（2）设置回调函数。通过onreadystatechange属性设置回调函数，其中回调函数需要自定义。

（3）初始化XMLHttpRequest对象。通过open( )方法设置请求的发送方式和路径。

（4）发送请求。

第3题

回答要点：

url:要提交的URL路径

type:发送请求的方式

data:要发送到服务器的数据

dataType:指定返回的数据格式

success:响应成功后要执行的代码

error:请求失败后要执行的代码

第4题

源代码：参考本章资料文件夹下“03 作业参考答案\作业4”