软件技术专业《技能考核》真题库

1. 操作系统
2. 在D盘建立以自己姓名+考号命名的文件夹(例如：张三同学的文件夹名称是：张三123456)，在该文件夹内分别建立数据库、C语言和网页三个文件夹。
3. 在D盘根目录下新建一个文件夹以KS命名，在KS文件夹里建立一个文本文件ks.TXT。内容为“欢迎来到抚顺职业技术学院”
4. 将D盘根目录下KS文件夹设置成隐藏。

二、数据库

1．创建一个检查输入口令的表单，口令设定为**“FSZY”**，允许用户输入**三次口令**。如果三次输入错误，则显示相关信息，并禁止再次输入口令；如果口令正确，则显示“欢迎来到抚顺职业技术学院”字样。

(1)、*Label*1：Caption属性值为“请输入口令：”

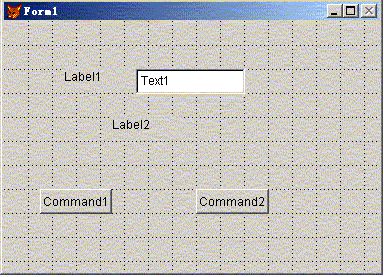
*Label*2：当运行表单时开始状态为不显示任何信息，前两次口令输入错误时显示“口令错，请重新输入口令”，第三次口令输入错误时显示“对不起，您无权使用本系统”，如果口令输入正确，则显示“欢迎来到抚顺职业技术学院”，其Caption的初值应设置为\_\_\_\_\_\_\_。

*Text*1：用于接受用户输入的口令，当口令三次输入错误时，处于禁用状态；而且当用户输入口令时，其中的值以“\*”号显示，应对该文本框的\_\_\_\_\_\_\_\_属性进行设置。

*Command*1：当单击该按钮时，检查用户输入口令的正确性以及输入的次数，当口令三次输入错误时，处于禁用状态，其Caption的属性值为“确定”。

*Command*2：其Caption属性为“关闭”，单击该按钮时，将关闭该表单。

如下图所示：



三、C语言

考生在c盘中创建自己的文件夹，命名为自己的名字。（实际考试时要根据试题要求在正确的位置创建自己的文件夹并命名）

根据试题要求完成题目：

编写程序，求1+3+5+…+97+99。

编写完成的程序以c2.c为文件名存入考生自己的文件夹中。

四、网页制作

1、主题范围：和谐校园、风景旅游、体育赛场、个人网页、学生社团、电子商场网站、产品展示、教学网站。从以上的主题中选定一个主题，并利用框架或表格布局页面；

2、主页样式

可以采用表格或者框架来布局、可以加入导航栏（菜单）。

（以下的样式供参考，可以自行设计，但要求将之前的子页面在主页上链接。）

|  |  |
| --- | --- |
| 此部分插入一个flash或者图片作为网站的首页Logo | |
| 此处可以设计一个菜单 | |
| **网站导航**  （其它页面的链接，友情连接的位置自定。） | 此处内容不限 |
| 页脚：版权（插入版权符号）、联系地址等信息 | |

3、在网页中定义一个CSS样式，利用此CSS样式控制页面中元素的格式；

4、要运用表单技术完成如下的表单页面：

试设计一个留言板，该留言板包括如下内容：标题(单行文本框，宽度20)、作者(单行文本框，宽度10)、留言内容(多行文本框，宽度40，行数为5)。当按下“提交”按钮时，则向服务器提交表单内容，当按下“清空”按钮时，所有内容被清空。

页面要求用表单制作，如下样式为参考样式：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 发送人姓名： |  | |
| 标 题： |  | |
| 留言（内容不超过200字）： | 文本域 | |
| 添加一个“发送”按钮 | | 添加一个“取消”按钮 |

5、CSS样式

新建CSS样式表（内部样式或者外部样式表文件），对所做的网页进行样式套用。