

2009年4月全国计算机等级二级VisualBasic上机试练习习题(21)
计算机二级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/572/2021_2022_2009_E5_B9_B44_E6_9C_c97_572436.htm 第21套上机考试试题 一、基本操作题 下面出现的“考生文件夹”均为c:\wexam\20060001。请根据以下各小题的要求设计Visual Basic应用程序(包括界面和代码)。

1. 在名称为Form1的窗体上画两个标签(名称分别为Label1和Label2，标题分别为“姓名”和“年龄”)、两个文本框(名称分别为Text1和Text2，Text属性均为空白)和一个命令按钮(名称为Command1，标题为“显示”)，然后编写命令按钮的Click事件过程，使得程序运行后，在两个文本框中分别输入“姓名”和“年龄”，然后单击命令按钮，则在窗体上显示这两个文本框中的内容，如图21-1所示。要求程序中不得使用任何变量。图21-1 注意：保存时必须存放在考生文件夹下，工程文件名为kt1.vbp，窗体文件名为kt1.frm

2. 在名称为Form1的窗体上画一个图片框(名称为Picture1)、一个水平滚动条(名称为HScroll1)和一个命令按钮(名称为Command1，标题为“设置属性”)，通过属性窗口在图片框中装入一个图形(文件名为pic1.jpg，位于考生文件夹下)，图片框的高度与图形的高度相同，图片框的宽度任意，如图21-2所示。编写适当的事件过程，使得程序运行后，单击命令按钮，则设置水平滚动条的属性如表21-1所示。表21-1 之后就可以通过移动滚动条上的滚动块来放大或缩小图片框。运行后的窗体如图21-3所示。要求程序中不得使用任何变量。图21-2

图21-3 注意：保存时必须存放在考生文件夹下，工程文件名

为kt2.vbp，窗体文件名为kt2.frm。二、简单应用题 下面出现的“考生文件夹”均为c:\wexamk20060001。

1. 在考生文件夹下有一个工程文件kt3.vbp，相应的窗体文件为kt3.frm，请装入该文件，在窗体上画一个列表框(名称为List1)和一个文本框(名称为Text1)，如图21-4所示。编写窗体的MouseDown事件过程。程序运行后，如果用鼠标单击窗体，则从键盘上输入要添加到列表框中的项目(内容任意，不少于三个字符)，将其显示在列表框中；如果用鼠标右键单击窗体，则从键盘上输入要删除的项目，将其从列表框中删除。程序的运行情况如图21-5所示。本题提供的窗体文件可以实现上述功能，但这个程序不完整，请将其补充完整。要求：删除程序中的注释符(即“ ”)，把程序中的“?”改为适当的内容，使其正确运行，但不能修改程序中的其他部分。最后把修改后的文件按原文件名保存。

2. 在考生文件夹下有一个工程文件kt4.vbp，相应的窗体文件为kt4.frm，其功能是通过调用过程FindMin求数组的最小值，请装入该文件。程序运行后，在四个文本框中各输入一个整数，然后单击命令按钮，即可求出数组的最小值，并在窗体上显示出来，如图21-6所示。这个程序不完整，请将其补充完整，并能正确运行。

图21-4 图21-5 图21-6 要求：删除程序中的注释符(即“ ”)，把程序中的“?”改为正确的内容，使其实现上述功能，但不能修改程序中的其他部分。最后把修改后的文件按原文件名保存。

三、综合应用题 下面出现的“考生文件夹”均为c:\wexam、20060001。在窗体上建立三个菜单(名称分别为Read、Calc和Save，标题分别为“读入数据”、“计算并输出”和“存盘”)，然后画一个文本框(名称为Text1，MultiLine属性

为True，ScrollBars属性为2)，如图21-7所示。程序运行后，如果单击“读入数据”按钮，则读入datain1.txt文件中的100个整数，并放入一个数组中，数组的下界为1；如果单击“计算并输出”按钮，则把该数组中下标为偶数的元素在文本框中显示出来，求出它们的和，并把结果在窗体上显示出来：如果单击“存盘”按钮，则把所求得和存入考生文件夹下的dataout.txt文件中。在考生文件夹下有一个工程文件kt5.vbp，考生可以装入该文件。窗体文件中的ReadData过程可以把datain1.txt文件中的100个整数读入到Arr数组中，而WriteData过程可以把指定的整数值写到考生文件夹下指定的文件中(整数值通过计算求得，文件名为dataout.txt)。注意：考生不得修改窗体文件中已经存在的程序。保存时，工程文件名为kt5.vbp，窗体文件名为kt5.frm。图21-7 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com