

计算机等级考试：二级VFP机试第36套 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_136927.htm

第三十六套 一、基本操作题（共4小题，第1和2题是7分、第3和4题是8分）在考生文件夹下完成如下操作：1. 用SQL语句从rate_exchange.dbf表中提取外币名称、现钞买入价和卖出价三个字段的值并将结果存入rate_ex.dbf表（字段顺序为外币名称、现钞买入价、卖出价，字段类型和宽度与原表相同,记录顺序与原表相同），并将相应的SQL语句保存为文本文件one.txt。2. 用SQL语句将rate_exchange.dbf表中外币名称为"美元"的卖出价修改为829.01,并将相应的SQL语句保存为文本文件two.txt。3. 利用报表向导根据rate_exchange.dbf表生成一个外币汇率报表，报表按顺序包含外币名称、现钞买入价和卖出价三列数据，报表的标题为"外币汇率"（其他使用默认设置），生成的报表文件保存为rate_exchange。4. 打开生成的报表文件rate_exchange进行修改，使显示在标题区域的日期改在每页的注脚区显示。本题主要考核点：SQL查询语句，查询去向，统计，利用报表向导建立报表等 本题解题思路：第1题：
0select 外币名称,现钞买入价,卖出价 from rate_exchange into table rate_ex。第2题：0update rate_exchange set 卖出价=829.01 where 外币名称="美元"。第3题：本题的主要考核点是使用报表向导制作报表。启动报表向导可在"文件"菜单中选择"新建"或者单击工具栏上的"新建"按钮，打开"新建"对话框，文件类型选择报表，单击向导按钮。或者在"工具"菜单中选择"向导"子菜单，选择"报表"，或直接单击工具栏上的"报表向导"图标

按钮。第4题：双击生成的报表文件rate_exchange，在报表设计器中，将显示在"标题"区域的日期拖到"页注脚"区，保存报表文件即可。

二、简单应用（2小题，每题20分，计40分）

1. 设计一个如下图所示的时钟应用程序，具体描述如下：表单名和表单文件名均为timer，表单标题为"时钟"，表单运行时自动显示系统的当前时间；

- 1) 显示时间的为标签控件label1（要求在表单中居中，标签文本对齐方式为居中）；
- 2) 单击"暂停"命令按钮（Command1）时，时钟停止；
- 3) 单击"继续"命令按钮（Command2）时，时钟继续显示系统的当前时间；
- 4) 单击"退出"命令按钮（Command3）时，关闭表单。

提示：使用计时器控件，将该控件的interval属性设置为500，即每500毫秒触发一次计时器控件的timer事件（显示一次系统时间）；将计时器控件的interval属性设置为0将停止触发timer事件；在设计表单时将timer控件的interval属性设置为500。

2. 使用查询设计器设计一个查询，要求如下：

- 1) 基于自由表currency_sl.DBF和rate_exchange.DBF；
- 2) 按顺序含有字段"姓名"、"外币名称"、"持有数量"、"现钞买入价"及表达式"现钞买入价*持有数量"；
- 3) 先按"姓名"升序排序、再按"持有数量"降序排序；
- 4) 查询去向为表results.dbf；
- 5) 完成设计后将查询保存为query文件，并运行该查询。

本题主要考核点：简单应用程序的建立，使用查询设计器设计查询等

本题解题思路：第1题：本题的主要考核点是简单应用程序的建立。可以用三种方法建立表单：调用表单设计器；在项目管理器环境下调用；单击"文件"菜单中的"新建"，打开"新建"对话框，选择"表单"；在命令窗口输入"CREATE FORM 时钟"命令。打开表单设计器后，在表单控件工具栏上单击"命令按钮"

，在表单上放置三个按钮控件，分别修改其Caption属性为"暂停"，"继续"，"退出"；单击"标签控件"，在表单中央放置一个标签控件，修改其Alignment属性为"2-中央"；单击"计时器控件"，在表单上放置一个计时器控件，修改其interval属性为500。相关代码如下：command1(暂停)按钮的click事件为thisform.timer1.interval=0 command2(继续)按钮的click事件为thisform.timer1.interval=500 command3(退出)按钮的click事件为thisform.release timer1的timer事件为thisform.label1.caption=time() 第2题：本题的主要考核点是运用查询设计器建立查询。建立查询可以使用"文件"菜单完成，选择文件--新建--查询--新建文件，将"currency_sl"表和"rate_exchange"表添加入查询中，从字段选项卡中依次选择"姓名"、"外币名称"、"持有数量"、"现钞买入价"及表达式"现钞买入价*持有数量"；切换到"排序依据"选项卡并在其中选择字段"姓名"，用相同方法设置按"持有数量"降序排序；单击查询菜单下的"查询去向"，在"选择表"对话框中输入表名results，最后运行该查询。 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