

计算机等级考试二级VFP机试试题16 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_136581.htm 第十六套 一、基本操作题（共四小题，第1和2题是7分、第3和4题是8分）

1、在考生文件夹下建立项目STSC_M。 2、把数据库STSC加入到STSC_M项目中。 3、打开STSC数据库，三个表中必要的索引已经建立，为三个表建立永久性联系。 4、为COURSE表增加字段：开课学期

本题的主要考核点：项目的建立、将数据库添加到项目中、为已建立索引的表建立永久性联系、字段的添加。

解题思路: 1.建立项目 创建项目可用"文件"菜单中的"新建"命令。 2.将数据库加入到项目中：在项目管理器的"数据"选项卡选择数据库，单击"添加"，在"打开"对话框中选择要添加的数据库 3.为表和表建立永久性联系，方法是在数据库设计器中，选中父表中的主索引，按住鼠标拖动至子表相应的普通索引上，释放鼠标，联系即已建立。 4.添加字段：打开表设计器，将光标移动到最后的空字段格中，输入新的字段名、字段类型及长度。

二、简单应用（2小题，每题20分，计40分）

1、在考生文件夹中有数据库STSC，其中有数据库表STUDENT、SCORE和COURSE。三个表如下所示：STUDENT(学号、姓名、性别、院系、出生日期) SCORE(学号、课程编号、成绩) COURSE(课程编号、课程名称、开课院系、开课学期)

在考生文件夹下有一个程序dbtest4.prg，该程序的功能是检索选课门数是3门以上的(包括3门)每个学生的学号、姓名、平均成绩、最低分、选课门数和院系，并按平均成绩降序排序，同时将结果存放到表TEST1中，请修改

程序中的错误，并调试该程序，使之正确运行。不得增加或删除程序行。

2、在考生文件夹中有数据库STSC，其中有数据库表STUDENT、SCORE和COURSE。三个表如下所示：
STUDENT(学号，姓名，性别，院系，出生日期) SCORE(学号，课程编号，成绩) COURSE(课程编号，课程名称，开课院系，开课学期) 使用CREATE QUERY命令建立一个文件名为QUSC.QPR的查询，要求含有学号、姓名、成绩和课程名称，按课程名称升序排序，查询去向是表(表名是QUSC.DBF)，然后执行该查询。

第1题：本题是一个程序修改题，题中的第一个错误是"`SUM(课程编号) >= 3.`"，因为题面要求是统计选课门数是3门以上的，所以不应用SUM，应改为COUNT；第二个错误"`ORDER BY 平均成绩`".题面要求按平均成绩降序排序，而此命令是按平均成绩的升序排列的，所以在其后应加DESC；第三个错误是"`INTO TEST1 SDF`"，此程序最后要求将结果存放到表TEST1中，正确命令格式应为"`INTO table test1`"。

第2小题：本题的主要考核点是使用命令建查询，在命令窗口中输入CREATE QUERY命令调出查询设计器，添加数据库的三个表，从字段中选择学号、姓名、成绩和课程名称字段，单击排序依据，选择课程名称，单击升序，再单击查询菜单下的查询去向，选择表，输入表名QUSC.DBF。运行查询，最后将查询保存为QUSC.QPR。

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