

2014 年
无纸化考试专用

考点命中率
100%



National Computer Rank Examination
全国计算机等级考试

新大纲 · 新题型 · 新题库

预测试卷 与真老题库

二级 Visual FoxPro

真考软件 + 本册图书

全国计算机等级考试命题研究中心 编著
未来教育教学与研究 中心

- **高质量预测试卷**

首创命题模拟系统，专家层层把关，瞄准每年的更新试题

- **无纸化真考题库**

提供 974 道真题，所有试题均有正确答案与详尽解析

- **无纸化真考模拟系统**

操作环境、评分机制与真实考试系统的完全一致，带您提前“进入”考场



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS



2014 年
无纸化考试专用



National Computer Rank Examination
全国计算机等级考试

新大纲·新题型·新题库

预测试卷 与真考题库

二级 Visual FoxPro

全国计算机等级考试命题研究中心 编著
未来教育教学与研究中心

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

全国计算机等级考试预测试卷与真题库. 二级
Visual FoxPro / 全国计算机等级考试命题研究中心, 未来
教育教学与研究中心编著. -- 北京: 人民邮电出版社,
2014.2

ISBN 978-7-115-34157-0

I. ①全… II. ①全… ②未… III. ①电子计算机—
水平考试—习题集②关系数据库系统—水平考试—习题集
IV. ①TP3-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第305689号

内 容 提 要

2014 年全国计算机等级考试在新考试大纲标准下实施, 为了使广大考生能够对该考试有更多的了解, 全国计算机等级考试命题研究中心和未来教育教学与研究中心联合策划、编写了本书。

本书面向二级 Visual FoxPro 科目, 由全国计算机等级考试命题研究专家严格根据新考试大纲精心编写, 并为每道题目提供正确答案与详细解析。

本书配套光盘中提供无纸化真考系统, 其答题界面、考试流程与评分机制与真实考试的完全一致。此外, 还提供全套无纸化真考试题库, 不仅包括与本书同步的无纸化预测试卷 14 套, 还提供 3 套无纸化模拟试题及 81 套最新版真考试题库试题。

光盘与图书的完美结合, 能切实帮助考生深入了解命题形式并全面掌握考查内容, 了解出题的重点、难点, 顺利通过考试。

◆ 编 著 全国计算机等级考试命题研究中心
未来教育教学与研究中心

责任编辑 李 莎

责任印制 杨林杰

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路 11 号
邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京艺辉印刷有限公司印刷

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 7.75

2014 年 2 月第 1 版

字数: 276 千字

2014 年 2 月北京第 1 次印刷

定价: 19.80 元 (附光盘)

读者服务热线: (010)81055410 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

目 录

预测试卷(一)	.....	(共 6 页)
预测试卷(二)	.....	(共 6 页)
预测试卷(三)	.....	(共 6 页)
预测试卷(四)	.....	(共 6 页)
预测试卷(五)	.....	(共 6 页)
预测试卷(六)	.....	(共 6 页)
预测试卷(七)	.....	(共 6 页)
预测试卷(八)	.....	(共 6 页)
预测试卷(九)	.....	(共 6 页)
预测试卷(十)	.....	(共 6 页)
预测试卷(十一)	.....	(共 6 页)
预测试卷(十二)	.....	(共 6 页)
预测试卷(十三)	.....	(共 6 页)
预测试卷(十四)	.....	(共 6 页)
参考答案及解析	.....	(共 36 页)

超值赠送

无纸化模拟试题(共 3 套)	.....	(见光盘)
无纸化真考题库试题(共 81 套)	.....	(见光盘)

全国计算机等级考试预测试卷(一)

二级 Visual FoxPro

(考试时间 120 分钟,满分 100 分)

一、选择题(每小题 1 分,共 40 分)

- (1) 下列数据结构中,能够按照“先进后出”原则存取数据的是()。
- A) 循环队列 B) 栈
C) 队列 D) 二叉树
- (2) 下列数据结构中,属于非线性结构的是()。
- A) 循环队列 B) 带链队列
C) 二叉树 D) 带链栈
- (3) 软件设计中,模块划分应遵循的准则是()。
- A) 低内聚低耦合 B) 高内聚低耦合
C) 低内聚高耦合 D) 高内聚高耦合
- (4) 在软件开发中,需求分析阶段产生的主要文档是()。
- A) 可行性分析报告 B) 软件需求规格说明书
C) 概要设计说明书 D) 集成测试计划
- (5) 数据流图中带有箭头的线段表示的是()。
- A) 控制流 B) 事件驱动 C) 模块调用 D) 数据流
- (6) 在软件开发中,需求分析阶段可以使用的工具是()。
- A) N-S 图 B) DFD 图 C) PAD 图 D) 程序流程图
- (7) 耦合性和内聚性是对模块独立性度量的两个标准。下列叙述中正确的是()。
- A) 提高耦合性降低内聚性有利于提高模块的独立性
B) 降低耦合性提高内聚性有利于提高模块的独立性
C) 耦合性是指一个模块内部各个元素间彼此结合的紧密程度
D) 内聚性是指模块间互相连接的紧密程度
- (8) 数据库应用系统中的核心问题是()。
- A) 数据库设计 B) 数据库系统设计
C) 数据库维护 D) 数据库管理员培训
- (9) 在 E-R 图中,用来表示实体联系的图形是()。
- A) 椭圆形 B) 矩形 C) 菱形 D) 三角形
- (10) 有 3 个关系 R、S 和 T 如下:

R			S			T		
A	B	C	A	B	C	A	B	C
a	1	2	d	3	2	a	1	2
b	2	1				b	2	1
c	3	1				c	3	1
						d	3	2

则关系 T 是由关系 R 和 S 通过某种操作得到,该操作为()。

- A) 选择 B) 投影 C) 交 D) 并
- (11) 设 $X = "11"$, $Y = "1122"$, 下列表达式结果为假的是()。
- A) $\text{NOT}(X = Y) \text{ AND } (X \$ Y)$ B) $\text{NOT}(X \$ Y) \text{ OR } (X < Y)$
C) $\text{NOT}(X > Y)$ D) $\text{NOT}(X \$ Y)$
- (12) 以下是与设置系统菜单有关的命令,其中错误的是()。
- A) SET SYSMENU DEFAULT B) SET SYSMENU TO DEFAULT
C) SET SYSMENU NOSAVE D) SET SYSMENU SAVE
- (13) 在 Visual FoxPro 中可以建立表的命令是()。
- A) CREATE B) CREATE DATABASE
C) CREATE QUERY D) CREATE FORM
- (14) 为了隐藏在文本框中输入的信息,用占位符代替显示用户输入的字符,需要设置的属性是()。
- A) Value B) ControlSource
C) InputMask D) PasswordChar
- (15) 下列函数返回类型为数值型的是()。
- A) STR B) VAL C) CTOD D) DTOC
- (16) 下列程序段执行时在屏幕上显示的结果是()。
- ```
x1 = 20
x2 = 30
SET UDFPARMS TO VALUE
DO test WITH x1, x2
? x1, x2
PROCEDURE test
PARAMETERS a, b
x = a
a = b
b = x
ENDPROC
```
- A) 30 30                      B) 30 20                      C) 20 20                      D) 20 30
- (17) 说明数组后,数组元素的初值是( )。
- A) 整数 0                      B) 不定值  
C) 逻辑真                      D) 逻辑假
- (18) 在 Visual FoxPro 中,通常以窗口形式出现,用以创建和修改表、表单、数据库等应用程序组件的可视化工具称为( )。
- A) 向导                      B) 设计器  
C) 生成器                      D) 项目管理器
- (19) 在查询设计器环境中,“查询”菜单下的“查询去向”不包括( )。
- A) 临时表                      B) 表  
C) 文本文件                      D) 屏幕
- (20) Modify Command 命令建立的文件的默认扩展名是( )。
- A) prg                      B) app  
C) cmd                      D) exe

- (21)如果有定义 LOCAL data,data 的初值是( )。
- A)整数0 B)不定值  
C)逻辑真 D)逻辑假
- (22)执行如下命令序列后,最后一条命令的显示结果是( )。
- DIMENSION M(2,2)  
M(1,1)=10  
M(1,2)=20  
M(2,1)=30  
M(2,2)=40  
? M(2)
- A)变量未定义的提示 B)10  
C)20 D).F.
- (23)在参照完整性规则的更新规则中,“级联”的含义是( )。
- A)更新父表中的连接字段值时,用新的连接字段值自动修改子表中的所有相关记录  
B)若子表中有与父表相关的记录,则禁止修改父表中的连接字段值  
C)父表中的连接字段值可以随意更新,不会影响子表中的记录  
D)父表中的连接字段值在任何情况下都不允许更新
- (24)CREATE DATABASE 命令用来建立( )。
- A)数据库 B)关系  
C)表 D)数据文件
- (25)在 Visual FoxPro 中,菜单程序文件的默认扩展名是( )。
- A)mnx B)mnt  
C)mpr D)prg
- (26)下面有关数据库表和自由表的叙述中,错误的是( )。
- A)数据库表和自由表都可以用表设计器来建立  
B)数据库表和自由表都支持表间联系和参照完整性  
C)自由表可以添加到数据库中成为数据库表  
D)数据库表可以从数据库中移出成为自由表
- (27)在 Visual FoxPro 中,若所建立索引的字段值不允许重复,并且一个表中只能创建一个,这种索引应该是( )。
- A)主索引 B)唯一索引  
C)候选索引 D)普通索引
- (28)在 SQL SELECT 语句中,为了将查询结果存储到临时表应该使用短语( )。
- A)TO CURSOR B)INTO CURSOR  
C)INTO DBF D)TO DBF
- (29)设有学生选课表 SC(学号,课程号,成绩),用 SQL 命令检索同时选修了课程号为“C1”和“C5”课程的学生学号的正确命令是( )。
- A)SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C1' AND 课程号 = 'C5'  
B)SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C1' AND 课程号 = (SELECT 课程号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C5')  
C)SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C1' AND 学号 = (SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C5')

- D)SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C1' AND 学号 IN (SELECT 学号 FROM SC WHERE 课程号 = 'C5')
- (30)设有学生表 S(学号,姓名,性别,年龄)、课程表 C(课程号,课程名,学分)和学生选课表 SC(学号,课程号,成绩),检索学号、姓名和学生所选课程的课程名和成绩,正确的 SQL 命令是( )。
- A)SELECT 学号,姓名,课程名,成绩 FROM S,SC,C WHERE S.学号 = SC.学号 AND SC.学号 = C.学号
- B)SELECT 学号,姓名,课程名,成绩 FROM (S JOIN SC ON S.学号 = SC.学号)JOIN C ON SC.课程号 = C.课程号
- C)SELECT S.学号,姓名,课程名,成绩 FROM S JOIN SC JOIN C ON S.学号 = SC.学号 ON SC.课程号 = C.课程号
- D)SELECT S.学号,姓名,课程名,成绩 FROM S JOIN SC JOIN C ON SC.课程号 = C.课程号 ON S.学号 = SC.学号
- (31)以下有关 SELECT 短语的叙述中错误的是( )。
- A)SELECT 短语中可以使用别名
- B)SELECT 短语中只能包含表中的列及其构成的表达式
- C)SELECT 短语规定了结果集中列的顺序
- D)如果 FROM 短语引用的两个表有同名的列,则 SELECT 短语引用它们时必须使用表名前缀加以限定
- (32)与“SELECT \* FROM 学生 INTO DBF A”等价的语句是( )。
- A)SELECT \* FROM 学生 INTO A
- B)SELECT \* FROM 学生 INTO TABLE A
- C)SELECT \* FROM 学生 TO TABLE A
- D)SELECT \* FROM 学生 TO DBF A
- (33)为“评分”表的“分数”字段添加有效性规则:“分数必须大于等于 0 并且小于等于 10”,正确的 SQL 语句是( )。
- A)CHANGE TABLE 评分 ALTER 分数 SET CHECK 分数 >= 0 AND 分数 <= 10
- B)ALTER TABLE 评分 ALTER 分数 SET CHECK 分数 >= 0 AND 分数 <= 10
- C)ALTER TABLE 评分 ALTER 分数 CHECK 分数 >= 0 AND 分数 <= 10
- D)CHANGE TABLE 评分 ALTER 分数 SET CHECK 分数 >= 0 OR 分数 <= 10
- (34)设有关系歌手(歌手号,姓名),根据“歌手”关系建立视图 myview,视图中含有包括了“歌手号”左边第一位是“1”的所有记录,正确的 SQL 语句是( )。
- A)CREATE VIEW myview AS SELECT \* FROM 歌手 WHERE LEFT(歌手号,1) = "1"
- B)CREATE VIEW myview AS SELECT \* FROM 歌手 WHERE LIKE("1",歌手号)
- C)CREATE VIEW myview SELECT \* FROM 歌手 WHERE LEFT(歌手号,1) = "1"
- D)CREATE VIEW myview SELECT \* FROM 歌手 WHERE LIKE("1",歌手号)
- (35)在 SQL SELECT 查询中,为了使查询结果排序必须使用短语( )。
- A)ASC
- B)DESC
- C)GROUP BY
- D)ORDER BY
- (36)查询单价在 600 元以上的主机板和硬盘的正确 SQL 命令是( )。
- A)SELECT \* FROM 产品 WHERE 单价 > 600 AND (名称 = '主机板' AND 名称 = '硬盘')
- B)SELECT \* FROM 产品 WHERE 单价 > 600 AND (名称 = '主机板' OR 名称 = '硬盘')
- C)SELECT \* FROM 产品 FOR 单价 > 600 AND (名称 = '主机板' AND 名称 = '硬盘')
- D)SELECT \* FROM 产品 FOR 单价 > 600 AND (名称 = '主机板' OR 名称 = '硬盘')

(37)在 SQL 的 ALTER TABLE 语句中,为了增加一个新的字段应该使用短语( )。

- A) CREATE                      B) APPEND  
C) COLUMN                     D) ADD

(38) 以下所列各项属于命令按钮事件的是( )。

- A) Parent                      B) This  
C) ThisForm                  D) Click

(39) 在一个空的表单中添加一个选项按钮组控件,该控件可能的默认名称是( )。

- A) Optiongroup1                      B) Check1  
C) Spinner1                          D) List1

(40)下面关于列表框和组合框的叙述中正确的是( )。

- A) 列表框可以设置成多重选择,而组合框不能  
B) 组合框可以设置成多重选择,而列表框不能  
C) 列表框和组合框都可以设置成多重选择  
D) 列表框和组合框都不能设置成多重选择

## 二、基本操作题(共 18 分)

1. 在考生文件夹下建立数据库 Bookauth. DBC,把表 books 和 authors 添加到该数据库中。
2. 为 authors 表建立主索引。索引名为“pk”,索引表达式为“作者编号”。
3. 为 books 表建立两个普通索引。第一个索引名为“pk”,索引表达式为“图书编号”;第二个索引名和索引表达式均为“作者编号”。

4. 建立 authors 表和 books 表之间的永久联系。

### 三、简单应用题(共 24 分)

在考生文件夹下完成如下简单应用。

1. 打开表单 myform4-4,把表单(名称为 Form1)标题改为“欢迎您”,将文本“欢迎您访问系统”(名称为 Label1 的标签)改为 25 号黑体。最后在表单上添加“关闭”(名称为 Command1)命令按钮,单击此按钮可实现关闭表单。保存并运行表单。

2. 设计一个表单 myform4, 表单中有两个命令按钮“查询”和“退出”(名称分别为 Command1 和 Command2)。

(1)单击“查询”命令按钮,查询 BOOKAUTH 数据库中出版过 3 本以上(含 3 本)图书的作者的姓名,查询信息包括作者姓名和所在城市,查询结果按作者姓名升序保存在表 NEW\_VIEW4 中。

(2) 单击“退出”命令按钮关闭表单。

注意:完成表单设计后要运行表单的所有功能。

#### 四、综合应用题(共 18 分)

(1)在考生文件夹下,将 BOOKS 表内所有书名中含有“计算机”3 个字的图书信息复制到 BOOKS\_BAK 表中,以下操作均在 BOOKS BAK 表中完成。

(2) 将复制后的图书价格在原价格的基础上降低 5%。

(3) 从图书均价高于 25 元(含 25)的出版社中,查询均价最低的出版社并显示其名称及均价,查询结果保存在 new\_table4 表中(字段名为出版单位和均价)。

全国计算机等级考试预测试卷(二)  
二级 Visual FoxPro

(考试时间 120 分钟,满分 100 分)

一、选择题(每小题 1 分,共 40 分)

- (1)支持子程序调用的数据结构是( )。  
A)栈 B)树 C)队列 D)二叉树
- (2)下列叙述中正确的是( )。  
A)栈是“先进先出”的线性表  
B)队列是“先进后出”的线性表  
C)循环队列是非线性结构  
D)有序线性表既可以采用顺序存储结构,也可以采用链式存储结构
- (3)对于循环队列,下列叙述中正确的是( )。  
A)队头指针是固定不变的  
B)队头指针一定大于队尾指针  
C)队头指针一定小于队尾指针  
D)队头指针可以大于队尾指针,也可以小于队尾指针
- (4)算法的空间复杂度是指( )。  
A)算法在执行过程中所需要的计算机存储空间  
B)算法所处理的数据量  
C)算法程序中的语句或指令条数  
D)算法在执行过程中所需要的临时工作单元数
- (5)算法的有穷性是指( )。  
A)算法程序的运行时间是有限的  
B)算法程序所处理的数据量是有限的  
C)算法程序的长度是有限的  
D)算法只能被有限的用户使用
- (6)对长度为  $n$  的线性表排序,在最坏情况下,比较次数不是  $n(n-1)/2$  的排序方法是( )。  
A)快速排序 B)冒泡排序  
C)直接插入排序 D)堆排序
- (7)在面向对象方法中,不属于“对象”基本特点的是( )。  
A)一致性 B)分类性  
C)多态性 D)标识唯一性
- (8)一间宿舍可住多个学生,则实体宿舍和学生之间的联系是( )。  
A)一对一 B)一对多  
C)多对一 D)多对多
- (9)有两个关系 R 和 S 如下:

| R |   |   |
|---|---|---|
| A | B | C |
| a | 3 | 2 |
| b | 0 | 1 |
| c | 2 | 1 |

| S |   |
|---|---|
| A | B |
| a | 3 |
| b | 0 |
| c | 2 |

- 则由关系 R 得到 S 的操作是( )。  
A)选择 B)投影 C)插入 D)连接
- (10)将 E-R 图转换为关系模式时,实体和联系都可以表示为( )。  
A)属性 B)键 C)关系 D)域
- (11)假设表文件 TEST.DBF 已经在当前工作区打开,要修改其结构,可使用命令( )。  
A)MODI STRU B)MODI COMM TEST  
C)MODI DBF D)MODI TYPE TEST
- (12)有如下赋值语句:a = "计算机" 和 b = "微型",结果为“微型机”的表达式是( )。  
A)b + LEFT(a, 3) B)b + RIGHT(a, 1)  
C)b + LEFT(a, 5, 2) D)b + RIGHT(a, 2)
- (13)在下面的 Visual FoxPro 表达式中,运算结果不为逻辑真的是( )。  
A)EMPTY(SPACE(0)) B)LIKE('xy\*', 'xyz')  
C)AT('xy', 'abcxyz') D)ISNULL(. NULL. )
- (14)在 Visual FoxPro 中,宏替换可以从变量中替换出( )。  
A)字符串 B)数值  
C)命令 D)以上三种都可能
- (15)假设某表单的 Visible 属性的初值为 .F.,能将其设置为 .T. 的方法是( )。  
A)Hide B)Show C)Release D)SetFocus
- (16)让隐藏的 MeForm 表单显示在屏幕上的命令是( )。  
A)MeForm. Display B)MeForm. Show  
C)MeForm. List D)MeForm. See
- (17)为当前表中所有学生的总分增加 10 分,正确的命令是( )。  
A)CHANGE 总分 WITH 总分 + 10  
B)REPLACE 总分 WITH 总分 + 10  
C)CHANGE ALL 总分 WITH 总分 + 10  
D)REPLACE ALL 总分 WITH 总分 + 10
- (18)在数据库表上的字段有效性规则是( )。  
A)逻辑表达式 B)字符表达式  
C)数字表达式 D)算术表达式
- (19)在 Visual FoxPro 中,释放表单时会引发的事件是( )。  
A)Unload 事件 B)Init 事件  
C)Load 事件 D)Release 事件
- (20)在数据库中创建表的 CREATE TABLE 命令中定义主索引、实现实体完整性规则的短语是( )。  
A)FOREIGN KEY B)DEFAULT  
C)PRIMARY KEY D)CHECK
- (21)扩展名为 mpr 的文件是( )。  
A)菜单文件 B)菜单程序文件

- C)菜单备注文件 D)菜单参数文件
- (22)修改已经存在的表单文件的命令是( )。
- A)MODIFY FORM B)EDIT FORM  
C)OPEN FORM D)READ FORM
- (23)如果在命令窗口执行命令:LIST 名称,主窗口中显示:
- | 记录号 | 名称  |
|-----|-----|
| 1   | 电视机 |
| 2   | 计算机 |
| 3   | 电话线 |
| 4   | 电冰箱 |
| 5   | 电线  |
- 假定名称字段为字符型、宽度为6,那么下面程序段的输出结果是( )。
- ```
GO 2
SCAN NEXT 4 FOR LEFT(名称,2) = "电"
    IF RIGHT(名称,2) = "线"
        EXIT
    ENDIF
ENDSCAN
名称
```
- A)电话线 B)电线 C)电冰箱 D)电视机
- (24)在 Visual FoxPro 中,要运行菜单文件 menu1.mpr,可以使用命令()。
- A)DO menu1 B)DO menu1.mpr
C)DO MENU menu1 D)RUN menu1
- (25)欲执行程序 temp.prg,应该执行的命令是()。
- A)DO PRG temp.prg B)DO temp.prg
C)DO CMD temp.prg D)DO FORM temp.prg
- (26)在 Visual FoxPro 中,下列叙述正确的是()。
- A)数据环境是对象,关系不是对象
B)数据环境不是对象,关系是对象
C)数据环境是对象,关系是数据环境中的对象
D)数据环境和关系都不是对象
- (27)在视图设计器中有,而在查询设计器中没有的选项卡是()。
- A)排序依据 B)更新条件
C)分组依据 D)杂项
- (28)为“歌手”表增加一个字段“最后得分”的 SQL 语句是()。
- A)ALTER TABLE 歌手 ADD 最后得分 F(6,2)
B)ALTER DBF 歌手 ADD 最后得分 F 6,2
C)CHANGE TABLE 歌手 ADD 最后得分 F(6,2)
D)CHANGE TABLE 学院 INSERT 最后得分 F 6,2
- (29)SQL 语句中删除视图的命令是()。
- A)DROP TABLE B)DROP VIEW
C)ERASE TABLE D)ERASE VIEW

- (30)设有订单表 order(订单号,客户号,职员号,签订日期,金额),查询 2011 年所签订单的信息,并按金额降序排序,正确的 SQL 命令是()。
- A)SELECT * FROM order WHERE YEAR(签订日期) = 2011 ORDER BY 金额 DESC
B)SELECT * FROM order WHILE YEAR(签订日期) = 2011 ORDER BY 金额 ASC
C)SELECT * FROM order WHERE YEAR(签订日期) = 2011 ORDER BY 金额 ASC
D)SELECT * FROM order WHILE YEAR(签订日期) = 2011 ORDER BY 金额 DESC
- (31)查询所有 1982 年 3 月 20 日以后(含)出生、性别为男的学生,正确的 SQL 语句是()。
- A)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生日期 > = {^1982-03-20} AND 性别 = "男"
B)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生日期 < = {^1982-03-20} AND 性别 = "男"
C)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生日期 > = {^1982-03-20} OR 性别 = "男"
D)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生日期 < = {^1982-03-20} OR 性别 = "男"
- (32)设有学生(学号,姓名,性别,出生日期)和选课(学号,课程号,成绩)两个关系,计算刘明同学选修的所有课程的平均成绩,正确的 SQL 语句是()。
- A)SELECT AVG(成绩)FROM 选课 WHERE 姓名 = "刘明"
B)SELECT AVG(成绩)FROM 学生,选课 WHERE 姓名 = "刘明"
C)SELECT AVG(成绩)FROM 学生,选课 WHERE 学生.姓名 = "刘明"
D)SELECT AVG(成绩)FROM 学生,选课 WHERE 学生.学号 = 选课.学号 AND 姓名 = "刘明"
- (33)查询在“北京”和“上海”出生的学生信息的 SQL 语句是()。
- A)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生地 = '北京' AND '上海'
B)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生地 = '北京' OR '上海'
C)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生地 = '北京' AND 出生地 = '上海'
D)SELECT * FROM 学生 WHERE 出生地 = '北京' OR 出生地 = '上海'
- (34)在 SQL 语句中,与表达式“年龄 BETWEEN 12 AND 46”功能相同的表达式是()。
- A)年龄 > = 12 OR < = 46
B)年龄 > = 12 AND < = 46
C)年龄 > = 12 OR 年龄 < = 46
D)年龄 > = 12 AND 年龄 < = 46
- (35)删除视图 myview 的命令是()。
- A)DELETE myview VIEW B)DELETE myview
C)DROP myview VIEW D)DROP VIEW myview
- (36)假设 temp.dbf 数据表中有两个字段“歌手号”和“最后得分”。下面程序段的功能:将 temp.dbf 中歌手的“最后得分”填入“歌手”表对应歌手的“最后得分”字段中。在下画线处应该填写的 SQL 语句是()。
- ```
USE 歌手
DO WHILE .NOT. EOF()

 REPLACE 歌手.最后得分 WITH a[2]
 SKIP
ENDDO
```
- A)SELECT \* FROM temp WHERE temp.歌手号 = 歌手.歌手号 TO ARRAY a  
B)SELECT \* FROM temp WHERE temp.歌手号 = 歌手.歌手号 INTO ARRAY a  
C)SELECT \* FROM temp WHERE temp.歌手号 = 歌手.歌手号 TO FILE a  
D)SELECT \* FROM temp WHERE temp.歌手号 = 歌手.歌手号 INTO FILE a

(37) 查询客户名称中有“网络”二字的客户信息的正确 SQL 命令是( )。

- A) SELECT \* FROM 客户 FOR 名称 LIKE "%网络%"
- B) SELECT \* FROM 客户 FOR 名称 = "%网络%"
- C) SELECT \* FROM 客户 WHERE 名称 = "%网络%"
- D) SELECT \* FROM 客户 WHERE 名称 LIKE "%网络%"

(38) 在表单中为表格控件指定数据源的属性是( )。

- A) DataSource
- B) DataFrom
- C) RecordSource
- D) RecordFrom

(39) 假定一个表单里有一个文本框 Text1 和一个命令按钮组 CommandGroup1。命令按钮组是一个容器对象,其中包含 Command1 和 Command2 两个命令按钮。如果要在 Command1 命令按钮的某个方法中访问文本框的 Value 属性值,正确的表达式是( )。

- A) This. ThisForm. Text1. Value
- B) This. Parent. Parent. Text1. Value
- C) Parent. Parent. Text1. Value
- D) This. Parent. Text1. Value

(40) 假设表单上有一选项组:⊙ 男 ○ 女,其中第一个选项按钮“男”被选中。请问该选项组的 Value 属性值为( )。

- A) . T.
- B) "男"
- C) 1
- D) "男"或 1

二、基本操作题(共 18 分)

- 1. 在考生文件夹下新建一个名为“库存管理”的项目文件。
- 2. 在新建的项目中建立一个名为“使用零件情况”的数据库,并将考生文件夹下的所有自由表添加到该

数据库中。

- 3. 修改“零件信息”表的结构,为其增加一个字段:字段名为“规格”,类型为字符型,长度为 8。
- 4. 打开并修改 mymenu 菜单文件,为菜单项“查找”设置快捷键 Ctrl + T。

三、简单应用题(共 24 分)

在考生文件夹下完成如下简单应用。

1. 用 SQL 语句完成下列操作:查询项目的项目号、项目名和项目使用的零件号、零件名称,查询结果按项目号降序、零件号升序排序,并存放于表 item\_temp 中,同时将使用的 SQL 语句存储于新建的文本文件 item. txt 中。

2. 根据“零件信息”“使用零件”和“项目信息”3 个表,利用视图设计器建立一个视图 view\_item,该视图的属性列由项目号、项目名、零件名称、单价和数量组成,记录按项目号升序排序,筛选条件:项目号为“s2”。

四、综合应用题(共 18 分)

设计一个表单名和文件名均为 form\_item 的表单,其中,所有控件的属性必须在表单设计器的属性窗口中设置。表单的标题设为“使用零件情况统计”。表单中有一个组合框(Combo1)、一个文本框(Text1)和两个命令按钮“统计”(Command1)和“退出”(Command2)。

运行表单时,组合框中有 3 个条目“s1”“s2”和“s3”(只有 3 个,不能输入新的,RowSourceType 的属性为“数组”,Style 的属性为“下拉列表框”)可供选择,单击“统计”命令按钮后,则文本框显示出该项目所使用零件的金额合计(某种零件的金额 = 单价 \* 数量)。

单击“退出”按钮关闭表单。

注意:完成表单设计后要运行表单的所有功能。

密

封

线

内

不

要

答

题

全国计算机等级考试预测试卷(三)  
二级 Visual FoxPro

(考试时间 120 分钟,满分 100 分)

一、选择题(每小题 1 分,共 40 分)

- (1)下列叙述中正确的是( )。
- A)循环队列有队头和队尾两个指针,因此循环队列是非线性结构  
B)在循环队列中,只需要队头指针就能反映队列中元素的动态变化情况  
C)在循环队列中,只需要队尾指针就能反映队列中元素的动态变化情况  
D)循环队列中元素的个数是由队头指针和队尾指针共同决定
- (2)一个栈的初始状态为空。现将元素 1、2、3、4、5、A、B、C、D、E 依次入栈,然后再依次出栈,则元素出栈的顺序是( )。
- A)12345ABCDE B)EDCBA54321 C)ABCDE12345 D)54321EDCBA
- (3)某二叉树有 5 个度为 2 的节点,则该二叉树中的叶子节点数是( )。
- A)10 B)8 C)6 D)4
- (4)下列排序方法中,最坏情况下比较次数最少的是( )。
- A)冒泡排序 B)简单选择排序  
C)直接插入排序 D)堆排序
- (5)软件设计中划分模块的一个准则是( )。
- A)低内聚低耦合 B)高内聚低耦合  
C)低内聚高耦合 D)高内聚高耦合
- (6)下列选项中不属于结构化程序设计原则的是( )。
- A)可封装 B)自顶向下  
C)模块化 D)逐步求精
- (7)下列关于栈的叙述中正确的是( )。
- A)栈按“先进先出”组织数据 B)栈按“先进后出”组织数据  
C)只能在栈底插入数据 D)不能删除数据
- (8)在数据库设计中,将 E-R 图转换成关系数据模型的过程属于( )。
- A)需求分析阶段 B)概念设计阶段  
C)逻辑设计阶段 D)物理设计阶段
- (9)在数据管理技术发展的 3 个阶段中,数据共享最好的是( )。
- A)人工管理阶段 B)文件系统阶段  
C)数据库系统阶段 D)3 个阶段相同
- (10)有 3 个关系 R、S 和 T 如下:

| R |   | S |   | T |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A | B | B | C | A | B | C |
| m | 1 | 1 | 3 | m | 1 | 3 |
| n | 2 | 3 | 5 |   |   |   |

由关系 R 和 S 通过运算得到关系 T,则所使用的运算为( )。

- A)笛卡尔积 B)交 C)并 D)自然连接
- (11)在 Visual FoxPro 中,有如下程序,函数 IIF()返回值是( )。
- \* 程序
- ```
PRIVATE X, Y  
STORE "男" TO X  
Y = LEN(X) + 2  
? IIF( Y < 4, "男", "女")  
RETURN
```
- A)"女" B)"男" C).T. D).F.
- (12)语句 LIST MEMORY LIKE a* 能够显示的变量不包括()。
- A)a B)a1 C)ab2 D)ba3
- (13)在 Visual FoxPro 中,有如下内存变量赋值语句:
- ```
X = {^2001-07-28 10:15:20 PM}
Y = .F.
M = $ 123.45
N = 123.45
Z = "123.24"
```
- 执行上述赋值语句之后,内存变量 X、Y、M、N 和 Z 的数据类型分别是( )。
- A)D、L、Y、N、C B)T、L、Y、N、C  
C)T、L、M、N、C D)T、L、Y、N、S
- (14)下面程序的运行结果是( )。
- ```
SET EXACT ON  
s = "ni" + SPACE(2)  
IF s = "ni"  
    IF s = "ni"  
        ? "one"  
    ELSE  
        ? "two"  
    ENDIF  
ELSE  
    IF s = "ni"  
        ? "three"  
    ELSE  
        ? "four"  
    ENDIF  
ENDIF  
RETURN
```
- A)one B)two C)three D)four
- (15)在 Visual FoxPro 中,用于建立或修改程序文件的命令是()。
- A)MODIFY <文件名> B)MODIFY COMMAND <文件名>
C)MODIFY PROCEDURE <文件名> D)MODIFY PROGRAM <文件名>

- (16)在 Visual FoxPro 中,程序中不需要用 PUBLIC 等命令明确声明和建立,可直接使用的内存变量是()。
- A)局部变量 B)私有变量 C)公共变量 D)全局变量
- (17)在数据库表设计器的“字段”选项卡中,字段有效性的设置项中不包括()。
- A)规则 B)信息 C)默认值 D)标题
- (18)报表的数据源不包括()。
- A)视图 B)自由表 C)数据库表 D)文本文件
- (19)在 Visual FoxPro 中,扩展名为 mnx 的文件是()。
- A)备注文件 B)项目文件 C)表单文件 D)菜单文件
- (20)如果内存变量和字段变量均有变量名“姓名”,那么引用内存变量错误的方法是()。
- A)M. 姓名 B)M - > 姓名
C)姓名 D)M. 姓名或 M - > 姓名
- (21)在 Visual FoxPro 中,以下关于查询的描述正确的是()。
- A)不能用自由表建立查询 B)只能用自由表建立查询
C)不能用数据库表建立查询 D)可以用数据库表和自由表建立查询
- (22)在 Visual FoxPro 中,数据库表字段的有效性规则的设置可以在()。
- A)项目管理器中进行 B)数据库设计器中进行
C)表设计器中进行 D)表单设计器中进行
- (23)在菜单设计中,可以在定义菜单名称时为菜单项指定一个访问键。规定了菜单项的访问键为“x”的菜单名称定义是()。
- A)综合查询\ <(x) B)综合查询/ <(x) C)综合查询(\ <x) D)综合查询(/ <x)
- (24)设置表单标题的属性是()。
- A)Title B)Text C)Caption D)Caption
- (25)有如下赋值语句,结果为“大家好”的表达式是()。
- a = "你好"
b = "大家"
- A)b + AT(a, 1) B)b + RIGHT(a, 1)
C)b + LEFT(a, 3, 4) D)b + RIGHT(a, 2)
- (26)在下面的 Visual FoxPro 表达式中,运算结果为逻辑真的是()。
- A)EMPTY(. NULL.) B)LIKE('xy?', 'xyz')
C)AT('xy', 'abxyz') D)ISNULL(SPACE(0))
- (27)关于视图和查询,以下叙述正确的是()。
- A)视图和查询都只能在数据库的建立 B)视图和查询都不能在数据库的建立
C)视图只能在数据库的建立 D)查询只能在数据库的建立
- (28)以下不属于 SQL 数据操作命令的是()。
- A)MODIFY B)INSERT
C)UPDATE D)DELETE
- (29)设有关系歌手(歌手号,姓名,最后得分)和关系评分(歌手号,分数,评委号),每个歌手的最后得分是所有评委给出的分数的平均值,则计算歌手“最后得分”的 SQL 语句是()。
- A)UPDATE 歌手 SET 最后得分 = (SELECT AVG(分数)FROM 评分 WHERE 歌手号 = 歌手. 歌手号)
B)UPDATE 歌手 SET 最后得分 EXISTS (SELECT AVG(分数)FROM 评分 WHERE 歌手号 = 歌手. 歌手号)
C)UPDATE 歌手 SET 最后得分 = (SELECT AVG(分数)FROM 评分)

- D)UPDATE 歌手 SET 最后得分 = (SELECT AVG(分数)FROM 评分 GROUP BY 评委号)
- (30)设有关系评分(歌手号,分数,评委号),插入一条记录到“评分”关系,歌手号、分数和评委号的值分别是“1001”“9.9”和“105”,正确的 SQL 语句是()。
- A)INSERT VALUES("1001", 9.9, "105") INTO 评分(歌手号,分数,评委号)
B)INSERT TO 评分(歌手号,分数,评委号)VALUES("1001", 9.9, "105")
C)INSERT INTO 评分(歌手号,分数,评委号)VALUES("1001", 9.9, "105")
D)INSERT VALUES("1001", 9.9, "105")TO 评分(歌手号,分数,评委号)
- (31)设有订单表 order(订单号,客户号,职员号,签订日期,金额),删除 2012 年 1 月 1 日以前签订的订单记录,正确的 SQL 命令是()。
- A)DELETE TABLE order WHERE 签订日期 < {^2012-1-1}
B)DELETE TABLE order WHILE 签订日期 > {^2012-1-1}
C)DELETE FROM order WHERE 签订日期 < {^2012-1-1}
D)DELETE FROM order WHILE 签订日期 > {^2012-1-1}
- (32)为“运动员”表增加一个“得分”字段的正确的 SQL 命令是()。
- A)CHANGE TABLE 运动员 ADD 得分 I B)ALTER DATA 运动员 ADD 得分 I
C)ALTER TABLE 运动员 ADD 得分 I D)CHANGE TABLE 运动员 INSERT 得分 I
- (33)设有学生(学号,姓名,性别,出生日期)和选课(学号,课程号,成绩)两个关系,并假定学号的第 3、4 位为专业代码。要计算各专业学生选修课程号为“101”课程的平均成绩,正确的 SQL 语句是()。
- A)SELECT 专业 AS SUBS(学号,3,2),平均分 AS AVG(成绩)FROM 选课 WHERE 课程号 = "101" GROUP BY 专业
B)SELECT SUBS(学号,3,2) AS 专业, AVG(成绩)AS 平均分 FROM 选课 WHERE 课程号 = "101" GROUP BY 1
C)SELECT SUBS(学号,3,2)AS 专业, AVG(成绩)AS 平均分 FROM 选课 WHERE 课程号 = "101" ORDER BY 专业
D)SELECT 专业 AS SUBS(学号,3,2),平均分 AS AVG(成绩)FROM 选课 WHERE 课程号 = "101" ORDER BY 1
- (34)设有学生(学号,姓名,性别,出生日期)和选课(学号,课程号,成绩)两个关系,查询选修课程号为“101”课程得分最高的同学,正确的 SQL 语句是()。
- A)SELECT 学生.学号,姓名 FROM 学生,选课 WHERE 学生.学号 = 选课.学号 AND 课程号 = "101" AND 成绩 > = ALL(SELECT 成绩 FROM 选课)
B)SELECT 学生.学号,姓名 FROM 学生,选课 WHERE 学生.学号 = 选课.学号 AND 成绩 > = ALL(SELECT 成绩 FROM 选课 WHERE 课程号 = "101")
C)SELECT 学生.学号,姓名 FROM 学生,选课 WHERE 学生.学号 = 选课.学号 AND 成绩 > = ANY(SELECT 成绩 FROM 选课 WHERE 课程号 = "101")
D)SELECT 学生.学号,姓名 FROM 学生,选课 WHERE 学生.学号 = 选课.学号 AND 课程号 = "101" AND 成绩 > = ALL(SELECT 成绩 FROM 选课 WHERE 课程号 = "101")
- (35)在 SELECT 语句中,以下有关 HAVING 短语的正确叙述是()。
- A)HAVING 短语必须与 GROUP BY 短语同时使用
B)使用 HAVING 短语的同时不能使用 WHERE 短语
C)HAVING 短语可以在任意的一个位置出现
D)HAVING 短语与 WHERE 短语功能相同
- (36)在 SQL 的 SELECT 查询的结果中,消除重复记录的方法是()。

- A)通过指定主索引实现 B)通过指定唯一索引实现
C)使用 DISTINCT 短语实现 D)使用 WHERE 短语实现

- (37)与“SELECT DISTINCT 歌手号 FROM 歌手 WHERE 最后得分 > = ALL;(SELECT 最后得分 FROM 歌手 WHERE SUBSTR(歌手号,1,1) = "2")”等价的 SQL 语句是()。
- A)SELECT DISTINCT 歌手号 FROM 歌手 WHERE 最后得分 > = (SELECT MAX(最后得分)FROM 歌手 WHERE SUBSTR(歌手号,1,1) = "2")
B)SELECT DISTINCT 歌手号 FROM 歌手 WHERE 最后得分 > = (SELECT MIN(最后得分)FROM 歌手 WHERE SUBSTR(歌手号,1,1) = "2")
C)SELECT DISTINCT 歌手号 FROM 歌手 WHERE 最后得分 > = ANY(SELECT 最后得分 FROM 歌手 WHERE SUBSTR(歌手号,1,1) = "2")
D)SELECT DISTINCT 歌手号 FROM 歌手 WHERE 最后得分 > = SOME(SELECT 最后得分 FROM 歌手 WHERE SUBSTR(歌手号,1,1) = "2")
- (38)下面关于运行应用程序的说法正确的是()。
- A). app 应用程序可以在 Visual FoxPro 和 Windows 环境下运行
B). app 应用程序只能在 Windows 环境下运行
C). exe 应用程序可以在 Visual FoxPro 和 Windows 环境下运行
D). exe 应用程序只能在 Windows 环境下运行
- (39)在 Visual FoxPro 中,若要文本框控件内显示用户输入时全部以“*”号代替,需要设置属性()。
- A) Value B) Passvalue C) Password D) PasswordChar
- (40)在 Visual FoxPro 中,假设表单上有一选项组:○男 ○女,初始时该选项组的 Value 属性值为 1。若选项按钮“女”被选中,该选项组的 Value 属性值是()。
- A)1 B)2 C)"女" D)"男"

二、基本操作题(共 18 分)

1. 在考生文件夹下新建一个名为“图书管理”的项目文件。
2. 在项目中新建一个名为“图书”的数据库。
3. 将考生文件夹下的所有自由表添加到“图书”数据库中。
4. 在项目建立查询 book_qu,其功能是查询价格大于等于 10 的图书(book 表)的所有信息,查询结果按价格降序排序。

三、简单应用题(共 24 分)

1. 用 SQL 语句完成下列操作:检索“田亮”所借图书的书名、作者和价格,结果按价格降序存入 book_temp 表中。
2. 在考生文件夹下有一个名为“menu_lin”的下拉式菜单,请设计一个名为“form_menu”的顶层表单,将菜单 menu_lin 加入到该表单中,使得运行时菜单显示在该表单中,并且在表单退出时释放菜单。

四、综合应用题(共 18 分)

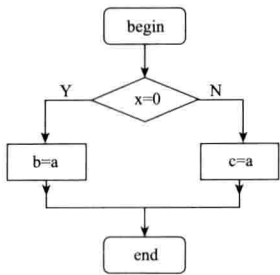
- 设计一个名为“form_book”的表单,表单的控件名为 form1,文件名为 form_book,表单的标题为“图书情况统计”。表单中有一个组合框(Combo1)、一个文本框(Text1)和两个命令按钮“统计”和“退出”(分别为 Command1 和 Command2)。
- 运行表单时,组合框中有 3 个条目“清华”“北航”“科学”(只有 3 个出版社名称,不能输入新的)可供选择,在组合框中选择出版社名称后,如果单击“统计”命令按钮,则文本框显示出 book 表中该出版社图书的总数。
- 单击“退出”按钮则关闭表单。
- 注意:完成表单设计后要运行表单的所有功能。

全国计算机等级考试预测试卷(四)
二级 Visual FoxPro

(考试时间 120 分钟,满分 100 分)

一、选择题(每小题 1 分,共 40 分)

- (1)结构化程序设计的基本原则不包括()。
A)多态性 B)自顶向下 C)模块化 D)逐步求精
- (2)程序流程图中带有箭头的线段表示的是()。
A)图元关系 B)数据流 C)控制流 D)调用关系
- (3)在长度为 n 的有序线性表中进行二分查找,最坏情况下需要比较的次数是()。
A) $O(n)$ B) $O(n^2)$ C) $O(\log_2 n)$ D) $O(n\log_2 n)$
- (4)下列叙述中正确的是()。
A)顺序存储结构的存储一定是连续的,链式存储结构的存储空间不一定是连续的
B)顺序存储结构只针对线性结构,链式存储结构只针对非线性结构
C)顺序存储结构能存储有序表,链式存储结构不能存储有序表
D)链式存储结构比顺序存储结构节省存储空间
- (5)软件按功能可以分为:应用软件、系统软件和支撑软件(或工具软件)。下面属于应用软件的是()。
A)编译程序 B)操作系统 C)教务管理系统 D)汇编程序
- (6)下面叙述中错误的是()。
A)软件测试的目的是发现错误并改正错误
B)对被调试的程序进行“错误定位”是程序调试的必要步骤
C)程序调试通常也称为 Debug
D)软件测试应严格执行测试计划,排除测试的随意性
- (7)软件详细设计生产的图如下:



- 该图是()。
A)N-S图 B)PAD图
C)程序流程图 D)E-R图
- (8)数据库管理系统是()。
A)操作系统的一部分
B)在操作系统支持下的系统软件
C)一种编译系统
D)一种操作系统

(9)有 3 个关系 R、S 和 T 如下:

R		
B	C	D
a	0	k1
b	1	n1

S		
B	C	D
f	3	h2
a	0	k1
n	2	x1

T		
B	C	D
a	0	k1

- 由关系 R 和 S 通过运算得到关系 T,则所使用的运算为()。
A)并 B)自然连接 C)笛卡尔积 D)交
- (10)设有表示学生选课的 3 张表,学生 S(学号,姓名,性别,年龄,身份证号),课程 C(课号,课名),选课 SC(学号,课号,成绩),则表 SC 的关键字(键或码)为()。
A)课号,成绩 B)学号,成绩 C)学号,课号 D)学号,姓名,成绩
- (11)以下关于“视图”的正确描述是()。
A)视图独立于表文件 B)视图不可进行更新操作
C)视图只能从一个表派生出来 D)视图可以进行删除操作
- (12)设置文本框显示内容的属性是()。
A)Value B)Caption
C)Name D)InputMask
- (13)计算结果不是字符串“Teacher”的表达式是()。
A)at("MyTeacher",3,7) B)substr("MyTeacher",3,7)
C)right("MyTeacher",7) D)left("Teacher",7)
- (14)下列程序段执行时,在屏幕上显示的结果是()。
DIME a(6)
a(1)=1
a(2)=1
FOR i=3 TO 6
a(i)=a(i-1)+a(i-2)
NEXT
? a(6)
A)5 B)6 C)7 D)8
- (15)要为当前表所有性别为“女”的职工增加 100 元工资,正确的命令是()。
A)REPLACE ALL 工资 WITH 工资+100
B)REPLACE 工资 WITH 工资+100 FOR 性别="女"
C)CHANGE ALL 工资 WITH 工资+100
D)CHANGE ALL 工资 WITH 工资+100 FOR 性别="女"
- (16)设 a="计算机等级考试",结果为"考试"的表达式是()。
A)Left(a,4) B)Right(a,4)
C)Left(a,2) D)Right(a,2)
- (17)执行 USE sc IN 0 命令的结果是()。
A)选择 0 号工作区打开 sc 表 B)选择空闲的最小号工作区打开 sc 表
C)选择第 1 号工作区打开 sc 表 D)显示出错信息
- (18)向一个项目中添加一个数据库,应该使用项目管理员的()。
A)“代码”选项卡 B)“类”选项卡

- C)“文档”选项卡 D)“数据”选项卡
- (19)在 Visual FoxPro 中,编译或连编生成的程序文件的扩展名不包括()。
- A)APP B)EXE C)DBC D)FXP
- (20)在 Visual FoxPro 中,“表”是指()。
- A)报表 B)关系 C)表格控件 D)表单
- (21)MODIFY STRUCTURE 命令的功能是()。
- A)修改记录值 B)修改表结构
C)修改数据库结构 D)修改数据库或表结构
- (22)可以运行查询文件的命令是()。
- A)DO B)BROWSE
C)DO QUERY D)CREATE QUERY
- (23)在 Visual FoxPro 的数据库表中只能有一个()。
- A)候选索引 B)普通索引
C)主索引 D)唯一索引
- (24)在 Visual FoxPro 中,以下叙述正确的是()。
- A)表也被称作表单
B)用 CREATE DATABASE 命令建立的数据库文件不存储用户数据
C)用 CREATE DATABASE 命令建立的数据库文件的扩展名是 DBF
D)一个数据库中的所有表文件存储在一个物理文件中
- (25)释放和关闭表单的方法是()。
- A)Release B>Delete C)LostFocus D)Destroy
- (26)数据库(DB)、数据库系统(DBS)和数据库管理系统(DBMS)三者之间的关系是()。
- A)DBS 包括 DB 和 DBMS B)DBMS 包括 DB 和 DBS
C)DB 包括 DBS 和 DBMS D)DBS 就是 DB,也就是 DBMS
- (27)假设职员表已在当前工作区打开,其当前记录的“姓名”字段值为“李彤”(C 型字段)。在命令窗口输入并执行如下命令:
- 姓名 = 姓名 - "出勤"
- ? 姓名
- 屏幕上会显示()。
- A)李彤 B)李彤 出勤 C)李彤出勤 D)李彤 - 出勤
- (28)设有学生表 S(学号,姓名,性别,年龄),查询所有年龄小于等于 18 岁的女同学,并按年龄进行降序排序生成新的表 WS,正确的 SQL 命令是()。
- A)SELECT * FROM S WHERE 性别 = '女' AND 年龄 <= 18 ORDER BY 4 DESC INTO TABLE WS
B)SELECT * FROM S WHERE 性别 = '女' AND 年龄 <= 18 ORDER BY 年龄 INTO TABLE WS
C)SELECT * FROM S WHERE 性别 = '女' AND 年龄 <= 18 ORDER BY '年龄' DESC INTO TABLE WS
D)SELECT * FROM S WHERE 性别 = '女' OR 年龄 <= 18 ORDER BY '年龄' ASC INTO TABLE WS
- (29)SQL 的 SELECT 语句中,“HAVING <条件表达式>”用来筛选满足条件的()。
- A)列 B)行 C)关系 D)分组
- (30)设有关系 SC(SNO,CNO,GRADE),其中 SNO、CNO 分别表示学号和课程号(两者均为字符型),GRADE 表示成绩(数值型)。若要把学号为“S101”的同学,选修课程号为“C11”,成绩为 98 分的记录插入到表 SC 中,正确的 SQL 语句是()。
- A)INSERT INTO SC(SNO,CNO,GRADE)VALUES('S101','C11','98')

- B)INSERT INTO SC(SNO,CNO,GRADE)VALUES(S101,C11,98)
- C)INSERT('S101','C11','98')INTO SC
- D)INSERT INTO SC VALUES('S101','C11',98)
- (31)设有关系评分(歌手号,分数,评委号),如果每个歌手的“最后得分”的计算方法是:去掉一个最高分和一个最低分,取剩下分数的平均分。根据关系“评分”求每个歌手的“最后得分”并存储于表 TEMP 中,表 TEMP 中有两个字段:“歌手号”和“最后得分”,并且按最后得分降序排列。生成表 TEMP 的 SQL 语句是()。
- A)SELECT 歌手号,(COUNT(分数)-MAX(分数)-MIN(分数))/(SUM(*)-2)最后得分 FROM 评分 INTO DBF TEMP GROUP BY 歌手号 ORDER BY 最后得分 DESC
B)SELECT 歌手号,(COUNT(分数)-MAX(分数)-MIN(分数))/(SUM(*)-2)最后得分 FROM 评分 INTO DBF TEMP GROUP BY 评委号 ORDER BY 最后得分 DESC
C)SELECT 歌手号,(SUM(分数)-MAX(分数)-MIN(分数))/(COUNT(*)-2)最后得分 FROM 评分 INTO DBF TEMP GROUP BY 评委号 ORDER BY 最后得分 DESC
D)SELECT 歌手号,(SUM(分数)-MAX(分数)-MIN(分数))/(COUNT(*)-2)最后得分 FROM 评分 INTO DBF TEMP GROUP BY 歌手号 ORDER BY 最后得分 DESC
- (32)与“SELECT * FROM 歌手 WHERE NOT(最后得分 > 9.00 OR 最后得分 < 8.00)”等价的语句是()。
- A)SELECT * FROM 歌手 WHERE 最后得分 BETWEEN 9.00 AND 8.00
B)SELECT * FROM 歌手 WHERE 最后得分 >= 8.00 AND 最后得分 <= 9.00
C)SELECT * FROM 歌手 WHERE 最后得分 > 9.00 OR 最后得分 < 8.00
D)SELECT * FROM 歌手 WHERE 最后得分 <= 8.00 AND 最后得分 >= 9.00
- (33)计算每名运动员的“得分”的正确 SQL 命令是()。
- A)UPDATE 运动员 FIELD 得分 = 2 * 投中 2 分球 + 3 * 投中 3 分球 + 罚球
B)UPDATE 运动员 FIELD 得分 WITH 2 * 投中 2 分球 + 3 * 投中 3 分球 + 罚球
C)UPDATE 运动员 SET 得分 WITH 2 * 投中 2 分球 + 3 * 投中 3 分球 + 罚球
D)UPDATE 运动员 SET 得分 = 2 * 投中 2 分球 + 3 * 投中 3 分球 + 罚球
- (34)检索“投中 3 分球”小于等于 5 个的运动员中“得分”最高的运动员的“得分”,正确 SQL 命令是()。
- A)SELECT MAX(得分)得分 FROM 运动员 WHERE 投中 3 分球 <= 5
B)SELECT MAX(得分)得分 FROM 运动员 WHEN 投中 3 分球 <= 5
C)SELECT 得分 = MAX(得分)FROM 运动员 WHERE 投中 3 分球 <= 5
D)SELECT 得分 = MAX(得分)FROM 运动员 WHEN 投中 3 分球 <= 5
- (35)设有选课(学号,课程号,成绩)关系,插入一条记录到“选课”表中,学号、课程号和成绩分别是“02080111”、“103”和 80,正确的 SQL 语句是()。
- A)INSERT INTO 选课 VALUES("02080111","103",80)
B)INSERT VALUES("02080111","103",80)TO 选课(学号,课程号,成绩)
C)INSERT VALUES("02080111","103",80)INTO 选课(学号,课程号,成绩)
D)INSERT INTO 选课(学号,课程号,成绩)FROM VALUES("02080111","103",80)
- (36)将学号为“02080110”、课程号为“102”的选课记录的成绩改为 92,正确的 SQL 语句是()。
- A)UPDATE 选课 SET 成绩 WITH 92 WHERE 学号 = "02080110" AND 课程号 = "102"
B)UPDATE 选课 SET 成绩 = 92 WHERE 学号 = "02080110" AND 课程号 = "102"
C)UPDATE FROM 选课 SET 成绩 WITH 92 WHERE 学号 = "02080110" AND 课程号 = "102"
D)UPDATE FROM 选课 SET 成绩 = 92 WHERE 学号 = "02080110" AND 课程号 = "102"

- (37)在 Visual FoxPro 中,如果要删除学生表 S(学号,姓名,性别,年龄)中“年龄”属性,正确的 SQL 命令是()。
- A) ALTER TABLE S DROP COLUMN 年龄
B) DELETE 年龄 FROM S
C) ALTER TABLE S DELETE COLUMN 年龄
D) ALTER TABLE S DELETE 年龄
- (38)在菜单设计中,可以在定义菜单名称时为菜单项指定一个访问键。指定访问键为“x”的菜单项名称定义是()。
- A) 综合查询(\>x) B) 综合查询(/>x)
C) 综合查询(\<x) D) 综合查询(/<x)
- (39)假设有一表单,其中包含一个选项按钮组,在表单运行启动时,最后触发的事件是()。
- A) 表单的 Load B) 表单的 Init
C) 选项按钮的 Init D) 选项按钮组的 Init
- (40)在表单控件中,不属于容器型控件的是()。
- A) 组合框 B) 选项组 C) 页框 D) 表格

二、基本操作题(共 18 分)

1. 在考生文件夹下打开数据库 SCORE_MANAGER,该数据库中有 3 个表 STUDENT、SCORE1 和 COURSE,根据已经建立好的索引,建立表间联系。
2. 为 COURSE 表增加字段:开课学期(N,2,0)。
3. 为 SCORE1 表中的“成绩”字段设置字段有效性规则:成绩 >= 0,出错提示信息是“成绩必须大于或等于零”。
4. 将 SCORE1 表中“成绩”字段的默认值设置为空值(NULL)。

三、简单应用题(共 24 分)

- 在考生文件夹下完成如下简单应用:
1. 在 SCORE_MANAGER 数据库中查询学生的姓名和他们 2003 年的年龄(计算公式:2003 - Year(出生日期)),结果保存在一个新表 NEW_TABLE1 中(年龄作为字段名)。使用报表向导建立报表 NEW_REPORT1,用报表显示 NEW_TABLE1 的内容。报表中的数据按年龄升序排列,报表标题是“姓名 - 年龄”,其余参数使用默认设置。
2. 建立菜单 query_menu。该菜单中只有“查询”和“退出”两个主菜单项(条形菜单),其中单击“退出”菜单项时,返回到 Visual FoxPro 系统菜单(相应命令写在命令框中,不要写在过程中)。

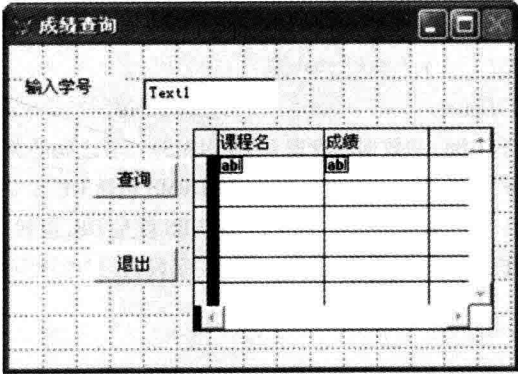
四、综合应用题(共 18 分)

SCORE_MANAGER 数据库中有 3 个数据库表,它们分别是 STUDENT、SCORE1 和 COURSE。

设计一个下图所示的表单 Myform1(控件名为 form1,表单文件名 Myform1.scx),以便对 SCORE_MANAGER 数据库中的数据进行查询。表单的标题为“成绩查询”。表单左侧有文本“输入学号”标签(名称为 Label1)、用于输入学号的文本框(名称为 Text1)、“查询”(名称为 Command1)和“退出”(名称为 Command2)两个命令按钮,表单中同时包含 1 个表格控件(名称为 Grid1)。

表单运行时,首先在文本框中输入学号,然后单击“查询”按钮,如果输入学号正确,在表单右侧以表格形式显示该生所选课程名和成绩,否则提示“学号不存在,请重新输入学号”。

单击“退出”按钮,则关闭表单。



密
封
线
内
不
要
答
题

全国计算机等级考试预测试卷(五)

二级 Visual FoxPro

(考试时间 120 分钟,满分 100 分)

一、选择题(每小题 1 分,共 40 分)

- (1)下列关于栈的叙述中正确的是()。
- A)在栈中只能插入数据,不能删除数据
B)在栈中只能删除数据,不能插入数据
C)栈是“先进后出”(FILO)的线性表
D)栈是“先进先出”(FIFO)的线性表
- (2)在下列选项中,不是一个算法一般应该具有的基本特征的是()。
- A)无穷性
B)可行性
C)确定性
D)有穷性
- (3)软件测试的目的是()。
- A)评估软件可靠性
B)发现并改正程序中的错误
C)改正程序中的错误
D)发现程序中的错误
- (4)在软件开发中,需求分析阶段产生的主要文档是()。
- A)软件集成测试计划
B)软件详细设计说明书
C)用户手册
D)软件需求规格说明书
- (5)结构化程序所要求的基本结构不包括()。
- A)顺序结构
B)GOTO 跳转
C)选择(分支)结构
D)重复(循环)结构
- (6)下面描述中错误的是()。
- A)系统总体结构图支持软件系统的详细设计
B)软件设计是将软件需求转换为软件表示的过程
C)数据结构与数据库设计是软件设计的任务之一
D)PAD 图是软件详细设计的表示工具
- (7)下列关于数据库设计的叙述中,正确的是()。
- A)在需求分析阶段建立数据字典
B)在概念设计阶段建立数据字典
C)在逻辑设计阶段建立数据字典
D)在物理设计阶段建立数据字典
- (8)数据库系统的三级模式不包括()。
- A)概念模式
B)内模式
C)外模式
D)数据模式
- (9)有 3 个关系 R、S 和 T 如下:

R			S		T
A	B	C	A	B	C
a	1	2	e	3	1
b	2	1			
c	3	1			

则由关系 R 和 S 得到关系 T 的操作是()。

- A)自然连接
B)交
C)除
D)并
- (10)在软件设计中不使用的工具是()。
- A)系统结构图
B)PAD 图
C)数据流图(DFD 图)
D)程序流程图
- (11)对表 SC(学号 C(8), 课程号 C(2), 成绩 N(3), 备注 C(20)),可以插入的记录是()。
- A)('20080101', 'c1', '90', NULL)
B)('20080101', 'c1', 90, '成绩优秀')
C)('20080101', 'c1', '90', '成绩优秀')
D)('20080101', 'c1', '79', '成绩优秀')
- (12)在 Visual FoxPro 中,下列关于 SQL 表定义语句(CREATE TABLE)的说法中错误的是()。
- A)可以定义一个新的基本表结构
B)可以定义表中的主关键字
C)可以定义表的域完整性、字段有效性规则等
D)对自由表,同样可以实现其完整性、有效性规则等信息的设置
- (13)在 Visual FoxPro 中,以下叙述正确的是()。
- A)关系也被称作表单
B)数据库表文件存储用户数据
C)表文件的扩展名是 .DBC
D)多个表存储在一个物理文件中
- (14)以下关于“视图”的叙述正确的是()。
- A)视图保存在项目文件中
B)视图保存在数据库中
C)视图保存在表文件中
D)视图保存在视图文件中
- (15)在 Visual FoxPro 中,以下叙述正确的是()。
- A)利用视图可以修改数据
B)利用查询可以修改数据
C)查询和视图具有相同的作用
D)视图可以定义输出去向
- (16)在 Visual FoxPro 中,可以用 DO 命令执行的文件不包括()。
- A)PRG 文件
B)MPR 文件
C)FRX 文件
D)QPR 文件
- (17)在 Visual FoxPro 中,下面对查询设计器的叙述中正确的是()。
- A)“排序依据”选项卡对应 JOIN IN 短语
B)“分组依据”选项卡对应 JOIN IN 短语
C)“连接”选项卡对应 WHERE 短语
D)“筛选”选项卡对应 WHERE 短语
- (18)以下关于关系的叙述正确的是()。
- A)列的次序非常重要
B)行的次序非常重要
C)列的次序无关紧要
D)关键字必须指定为第一列
- (19)在 Visual FoxPro 中修改数据库、表单和报表等组件的可视化工具是()。
- A)向导
B)生成器
C)设计器
D)项目管理器
- (20)关闭释放表单的方法是()。
- A)shut
B)closeForm
C)release
D)close
- (21)已知当前表中有字符型字段职称和性别,要建立一个索引,要求首先按职称排序,职称相同时再按性别排序,正确的命令是()。