

全国计算机等级考试



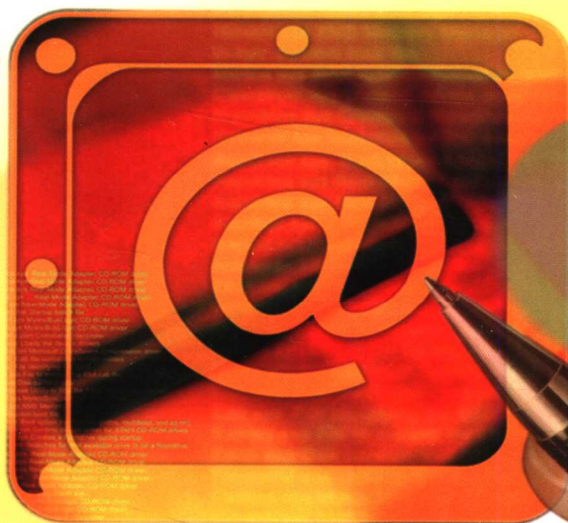
历届笔试真题详解

二级 *Visual FoxPro* 数据库程序设计

(2008版)

全国计算机等级考试命题研究组 编

南开大学出版社



TP3-44/47=2D
:2008
2007

全国计算机等级考试

历届笔试真题详解

二级 Visual FoxPro 数据库程序设计
(2008 版)

全国计算机等级考试命题研究组 编

南开大学出版社

天 津

图书在版编目(CIP)数据

全国计算机等级考试历届笔试真题详解: 2008 版. 二级 Visual FoxPro 数据库程序设计 / 全国计算机等级考试命题研究组编. —4 版. —天津: 南开大学出版社, 2007. 11
ISBN 978-7-310-02279-3

I. 全… II. 全… III. ①电子计算机—水平考试—试题
②关系数据库—数据库管理系统, Visual FoxPro—水平
考试—解题 N. TP3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 154579 号

版权所有 侵权必究

南开大学出版社出版发行

出版人: 肖占鹏

地址: 天津市南开区卫津路 94 号 邮政编码: 300071

营销部电话: (022)23508339 23500755

营销部传真: (022)23508542 邮购部电话: (022)23502200

*

河北省迁安万隆印刷有限责任公司印刷

全国各地新华书店经销

*

2007 年 11 月第 4 版 2007 年 11 月第 4 次印刷

787×1092 毫米 16 开本 9.5 印张 227 千字

定价: 18.00 元

如遇图书印装质量问题, 请与本社营销部联系调换, 电话: (022)23507125

内容提要

本书主要内容有：(1) 从 2004 年 4 月到 2007 年 9 月的 8 套笔试真题试卷。(2) 针对 8 套试卷进行详解：精解考点，分析题眼，详解重点难点，并给出应试技巧。(3) 笔试答题技巧。说明笔试考试的注意事项以及选择题和填空题的答题技巧。(4) 本书配套光盘。其中有本考试的全真模拟笔试试卷和上机环境，可练习大量笔试题和 100 套上机题，系统自动阅卷和评分，并给出详尽的解析，可用于考前实战训练。另外，光盘中还有上机考试过程的录像动画演示，从登录、答题到交卷，均有指导教师的全程语音讲解。

本书完全针对准备参加全国计算机等级考试（二级 Visual FoxPro 数据库程序设计）的考生，同时也可以作为普通高校、大专院校、成人高等教育以及相关培训班的练习题和考试题使用。

前 言

全国计算机等级考试 (National Computer Rank Examination, NCRE) 是由教育部考试中心主办, 用于考查应试人员的计算机应用知识与能力的考试。本考试的证书已经成为许多单位招聘员工的一个必要条件, 具有相当的“含金量”。

为了帮助考生更顺利地通过计算机等级考试, 我们作了大量市场调查, 根据考生的备考体会, 以及培训教师的授课经验, 推出了《历届笔试真题详解——二级 Visual FoxPro 数据库程序设计》。本书主要由如下部分组成。

一、历届真题试卷

8 套笔试考试真题试卷来自 2004 年 4 月到 2007 年 9 月的等级考试。对于备战等级考试而言, 做真题, 是进行考前冲刺的最佳方式。这是因为它的针对性相当强, 考生可以通过真题的实际练习, 来检验自己是否真正掌握了相关知识点, 了解了考试的重点, 然后根据需要再对知识结构的薄弱环节进行强化。

二、真题详解

在每套试卷的后面, 都有针对各个试题的答案和详细分析, 精解考点, 分析题眼, 详解重点难点, 并给出应试技巧。

三、笔试题答题技巧

说明笔试考试的注意事项以及选择题和填空题的答题技巧。内容虽然不多, 却是考场经验的总结。

四、笔试和机试全真环境模拟光盘

本书配套光盘中有全真模拟笔试系统和上机环境, 可练习大量笔试题和 100 套上机题, 系统自动阅卷和评分, 并给出详尽的解析, 可检验知识的掌握程度和训练答题的速度和准确性, 用于考前实战训练, 感受真实的考试氛围。

光盘中还有上机考试过程的录像动画演示, 从登录、答题到交卷, 均有指导教师的全程语音讲解。

为了保证本书及时面市和内容准确, 很多朋友做出了贡献, 陈河南、贺民、许伟、侯佳宜、贺军、于樊鹏、戴文雅、戴军、李志云、陈安南、李晓春、王春桥、王雷、韦笑、龚亚萍、冯哲、邓卫、唐玮、魏宇、李强等老师付出了很多辛苦, 在此一并表示感谢!

在学习的过程中, 您如有问题或建议, 请使用电子邮件与我们联系。或登录百分网, 在“书友论坛”与我们共同探讨。

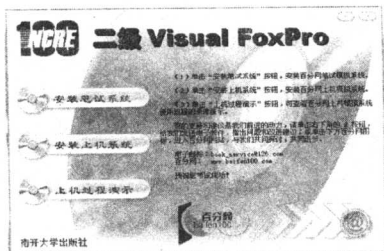
电子邮件: book_service@126.com

百分网: www.baifen100.com

全国计算机等级考试命题研究组

2007 年 10 月

配套光盘说明



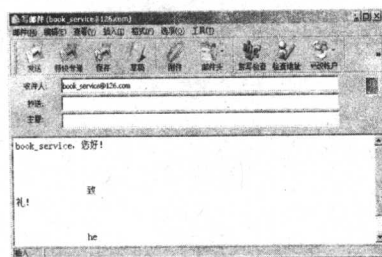
光盘初始启动界面，可选择安装笔试题模拟系统、上机系统、查看上机操作过程



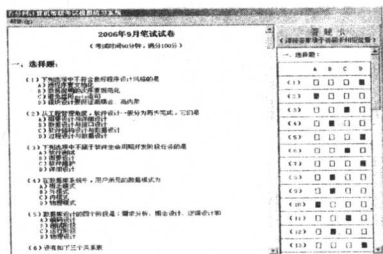
上机操作过程的录像演示，有指导教师的全程语音讲解



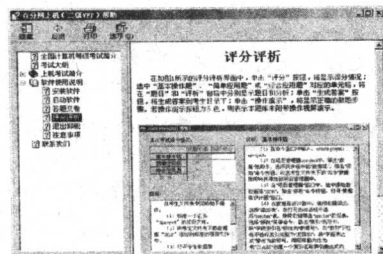
单击光盘初始界面的  图标，可进入百分网，您可以在此与我们共同探讨问题



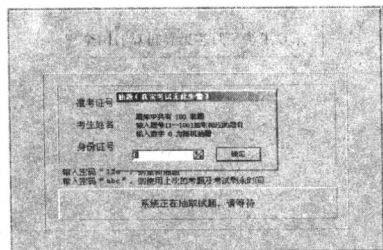
单击光盘初始界面左下角的  图标，您可以给我们发送邮件，提出您的建议和意见



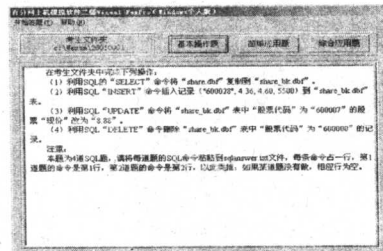
笔试题系统中，您可以练习大量笔试题，并查看评分结果



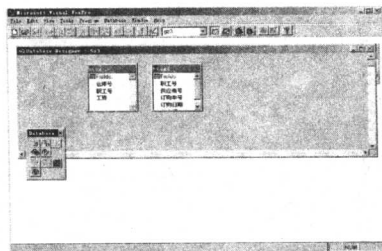
从“开始”菜单可启动帮助系统，在这里可看到考试简介、考试大纲以及详细的软件使用说明



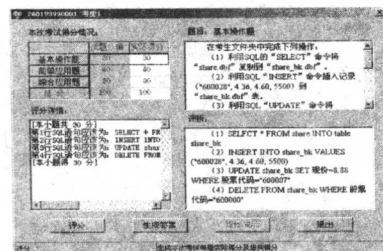
您可以随机抽题，也可以指定固定的题目



浏览题目界面，查看考试题目，单击“考试项目”开始答题



在实际环境中答题，完成后单击工具栏中的“交卷”按钮



答案和分析界面，查看所考核题目的答案和分析

目 录

2004 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	1
2004 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	8
2004 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	15
2004 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	24
2005 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	32
2005 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	39
2005 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	46
2005 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	54
2006 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	61
2006 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	68
2006 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	84
2006 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	93
2007 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	104
2007 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	111
2007 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷	124
2007 年 9 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析	131
笔试应试技巧	142

2004 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷

一、选择题 ((1) ~ (35) 每小题 2 分, 共 70 分)

下列各题的 A)、B)、C)、D) 四个选项中, 只有一个选项是正确的, 请将正确选项涂写在答题卡相应位置上, 答在试卷上不得分。

- (1) 数据库 (DB)、数据库系统 (DBS)、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
- (2) 在 Visual FoxPro 中“表”是指
 - A) 报表
 - B) 关系
 - C) 表格
 - D) 表单
- (3) 数据库系统与文件系统的最主要区别是
 - A) 数据库系统复杂, 而文件系统简单
 - B) 文件系统不能解决数据冗余和数据独立性问题, 而数据库系统可以解决
 - C) 文件系统只能管理程序文件, 而数据库系统能够管理各种类型的文件
 - D) 文件系统管理的数据量较少, 而数据库系统可以管理庞大的数据量
- (4) 在当前表单的 LABEL1 控件中显示系统时间的语句是
 - A) THISFORM.LABEL1.CAPTION=TIME()
 - B) THISFORM.LABEL1.VALUE=TIME()
 - C) THISFORM.LABEL1.TEXT=TIME()
 - D) THISFORM.LABEL1.CONTROL=TIME()
- (5) 在关系模型中, 为了实现“关系中不允许出现相同元组”的约束应使用
 - A) 临时关键字
 - B) 主关键字
 - C) 外部关键字
 - D) 索引关键字
- (6) 在 Visual FoxPro 中创建项目, 系统将建立一个项目文件, 项目文件的扩展名是
 - A) pro
 - B) prj
 - C) pjx
 - D) itm
- (7) 在 Visual FoxPro 的项目管理器中不包括的选项卡是
 - A) 数据
 - B) 文档

C) 类

D) 表单

(8) 在 Visual FoxPro 中说明数组的命令是

A) DIMENSION 和 ARRAY

B) DECLARE 和 ARRAY

C) DIMENSION 和 DECLARE

D) 只有 DIMENSION

(9) 数据库表可以设置字段有效性规则, 字段有效性规则属于

A) 实体完整性范畴

B) 参照完整性范畴

C) 数据一致性范畴

D) 域完整性范畴

(10) 在 Visual FoxPro 中字段的数据类型不可以指定为

A) 日期型

B) 时间型

C) 通用型

D) 备注型

(11) 用命令“INDEX ON 姓名 TAG index_name UNIQUE”建立索引, 其索引类型是

A) 主索引

B) 候选索引

C) 普通索引

D) 惟一索引

(12) 以下关于主索引和候选索引的叙述正确的是

A) 主索引和候选索引都能保证表记录的惟一性

B) 主索引和候选索引都可以建立在数据库表和自由表上

C) 主索引可以保证表记录的惟一性, 而候选索引不能

D) 主索引和候选索引是相同的概念

(13) 查询订购单号首字符是 "P" 的订单信息, 应该使用命令

A) SELECT * FROM 订单 WHERE HEAD(订购单号,1)="P"

B) SELECT * FROM 订单 WHERE LEFT(订购单号,1)="P"

C) SELECT * FROM 订单 WHERE "P"\$订购单号

D) SELECT * FROM 订单 WHERE RIGHT(订购单号,1)="P"

(14) 有如下赋值语句

a="你好"

b="大家"

结果为“大家好”的表达式是

A) b+AT(a,1)

B) b+RIGHT(a,1)

- C) b+LEFT(a,3,4) D) b+RIGHT(a,2)
- (15) 数据库表的字段可以定义默认值, 默认值是
A) 逻辑表达式 B) 字符表达式
C) 数值表达式 D) 前三种都可能
- (16) 数据库表的字段可以定义规则, 规则是
A) 逻辑表达式 B) 字符表达式
C) 数值表达式 D) 前三种说法都不对
- (17) 在 SQL 语句中, 与表达式“供应商名 LIKE “%北京%””功能相同的表达式是
A) LEFT(供应商名,4) = “北京”
B) “北京”\$ 供应商名
C) 供应商名 IN “%北京%”
D) AT(供应商名, “北京”)
- (18) 使数据库表变为自由表的命令是
A) DROP TABLE B) REMOVE TABLE
C) FREE TABLE D) RELEASE TABLE
- (19) 在 Visual FoxPro 的查询设计器中“筛选”选项卡对应的 SQL 短语是
A) WHERE B) JOIN
C) SET D) ORDER BY
- (20) SQL 支持集合的并运算, 在 Visual FoxPro 中 SQL 并运算的运算符是
A) PLUS B) UNION
C) + D) U
- (21) 根据“职工”项目文件生成 emp_sys.exe 应用程序的命令是
A) BUILD EXE emp_sys FROM 职工
B) BUILD APP emp_sys.exe FROM 职工
C) LINK EXE emp_sys FROM 职工
D) LINK APP emp_sys.exe FROM 职工
- (22) 如果指定参照完整性的删除规则为“级联”; 则当删除父表中的记录时
A) 系统自动备份父表中被删除记录到一个新表中
B) 若子表中有相关记录, 则禁止删除父表中记录
C) 会自动删除子表中所有相关记录
D) 不作参照完整性检查, 删除父表记录与子表无关

- (23) 以下关于关系的说法正确的是
- A) 列的次序非常重要
 - B) 当需要索引时列的次序非常重要
 - C) 列的次序无关紧要
 - D) 关键字必须指定为第一列
- (24) 为了在报表中打印当前时间, 这时应该插入一个
- A) 表达式控件
 - B) 域控件
 - C) 标签控件
 - D) 文本控件
- (25) 在 Visual FoxPro 中释放和关闭表单的方法是
- A) RELEASE
 - B) CLOSE
 - C) DELETE
 - D) DROP
- (26) 为了从用户菜单返回到系统菜单应该使用命令
- A) SET DEFAULT SYSTEM
 - B) SET MENU TO DEFAULT
 - C) SET SYSTEM TO DEFAULT
 - D) SET SYSMENU TO DEFAULT
- (27) 在表单中为表格控件指定数据源的属性是
- A) DataSource
 - B) RecordSource
 - C) DataFrom
 - D) RecordFrom
- (28) 以下关于表单数据环境的叙述, 错误的是
- A) 可以向表单数据环境设计器中添加表或视图
 - B) 可以从表单数据环境设计器中移出表或视图
 - C) 可以在表单数据环境设计器中设置表之间的联系
 - D) 不可以在表单数据环境设计器中设置表之间的联系
- (29) 以下关于查询描述正确的是
- A) 不能根据自由表建立查询
 - B) 只能根据自由表建立查询
 - C) 只能根据数据库表建立查询
 - D) 可以根据数据库表和自由表建立查询

第 (30) ~ (35) 题使用如下三个条件:

部门.DBF: 部门号 C(8), 部门名 C(12), 负责人 C(6), 电话 C(16)

职工.DBF: 部门号 C(8), 职工号 C(10), 姓名 C(8), 性别 C(2), 出生日期 D

工资.DBF: 职工号 C(10), 基本工资 N(8.2), 津贴(8.2), 奖金 N(8.2), 扣除 N(8.2)

(30) 查询职工实发工资的正确命令是

- A) SELECT 姓名, (基本工资 + 津贴 + 奖金 - 扣除) AS 实发工资 FROM 工资
- B) SELECT 姓名, (基本工资 + 津贴 + 奖金 - 扣除) AS 实发工资 FROM 工资;
WHERE 职工.职工号=工资.职工号
- C) SELECT 姓名, (基本工资 + 津贴 + 奖金 - 扣除) AS 实发工资;
FROM 工资, 职工 WHERE 职工.职工号=工资.职工号
- D) SELECT 姓名, (基本工资 + 津贴 + 奖金 - 扣除) AS 实发工资;
FROM 工资 JOIN 职工 WHERE 职工.职工号=工资.职工号

(31) 查询 1962 年 10 月 27 日出生的职工信息的正确命令是

- A) SELECT* FROM 职工 WHERE 出生日期 = {^1962-10-27}
- B) SELECT* FROM 职工 WHERE 出生日期 = 1962-10-27
- C) SELECT* FROM 职工 WHERE 出生日期 = "1962-10-27"
- D) SELECT* FROM 职工 WHERE 出生日期 = ("1962-10-27")

(32) 查询每个部门年龄最长者的信息, 要求得到的信息包括部门名和最长者的出生日期。正确的命令是

- A) SELECT 部门名, MIN(出生日期) FROM 部门 JOIN 职工;
ON 部门.部门号=职工.部门号 GROUP BY 部门名
- B) SELECT 部门名, MAX(出生日期) FROM 部门 JOIN 职工;
ON 部门.部门号=职工.部门号 GROUP BY 部门名
- C) SELECT 部门名, MIN(出生日期) FROM 部门 JOIN 职工;
WHERE 部门.部门号=职工.部门号 GROUP BY 部门名
- D) SELECT 部门名, MAX(出生日期) FROM 部门 JOIN 职工;
WHERE 部门.部门号=职工.部门号 GROUP BY 部门名

(33) 查询有 10 名以上 (含 10 名) 职工的部门信息 (部门名和职工人数), 并按职工人数降序排序。正确的命令是

- A) SELECT 部门名, COUNT(职工号) AS 职工人数;
FROM 部门, 职工 WHERE 部门.部门号=职工.部门号;
GROUP BY 部门名 HAVING COUNT(*) >= 10;
ORDER BY COUNT(职工号) ASC
- B) SEIECT 部门名, COUNT(职工号) AS 职工人数;
FROM 部门, 职工 WHERE 部门.部门号=职工.部门号;
GROUP BY 部门名 HAVING COUNT(*) >= 10;
ORDER BY COUNT(职工号) DESC
- C) SELECT 部门名, COUNT(职工号) AS 职工人数;
FROM 部门, 职工 WHERE 部门.部门号=职工.部门号;
GROUP BY 部门名 HAVING COUNT(*) >= 10;

ORDER BY 职工人数 ASC

D) SELECT 部门名,COUNT(职工号)AS 职工人数;
FROM 部门,职工 WHERE 部门.部门号=职工.部门号;
GROUP BY 部门名 HAVING COUNT(*)>=10;
ORDER BY 职工人数 DESC

(34) 查询所有目前年龄在 35 以上 (不含 35 岁) 的职工信息 (姓名、性别和年龄) 的正确命令是

- A) SELECT 姓名,性别, YEAR(DATE())-YEAR(出生日期) 年龄 FROM 职工;
WHERE 年龄>35
- B) SELECT 姓名,性别, YEAR(DATE())-YEAR(出生日期) 年龄 FROM 职工;
WHERE YEAR(出生日期)>35
- C) SELECT 姓名,性别, YEAR(DATE())-YEAR(出生日期) 年龄 FROM 职工;
WHERE YEAR(DATE())-YEAR(出生日期)>35
- D) SELECT 姓名,性别, 年龄=YEAR(DATE())-YEAR(出生日期) FROM 职工;
WHERE YEAR(DATE())-YEAR(出生日期)>35

(35) 为“工资”表增加一个“实发工资”字段的正确命令是

- A) MODIFY TABLE 工资 ADD COLUMN 实发工资 N(9,2)
- B) MODIFY TABLE 工资 ADD FIELD 实发工资 N(9,2)
- C) ALTER TABLE 工资 ADD COLUMN 实发工资 N(9,2)
- D) ALTER TABLE 工资 ADD FIELD 实发工资 N(9,2)

二、填空题 (每空 2 分, 共 30 分)

请将每一个空的正确答案写在答题卡【1】~【15】序号的横线上, 答在试卷上不得分。
注意, 以命令关键字填空的必须拼写完整。

- (1) 使用数据库设计器为两个表建立联系, 首先应在父表中建立【1】索引, 在子表中建立【2】索引。
- (2) 常量.n.表示的是【3】型的数据。
- (3) 在 Visual FoxPro 中参数传递的方式有两种, 一种是按值传递, 另一种是按引用传递, 将参数设置为按引用传递的语句是: SET UDFPARMS【4】。
- (4) 运行表单时, Load 事件是在 Init 事件之【5】被引发。
- (5) 如下程序段的输出结果是【6】。

i=1

DO WHILE i<10

```

i=i+2
ENDDO
?i

```

第 (6) ~ (9) 题使用如下三个条件:

零件.DBF: 零件号 C(2), 零件名称 C(10), 单价 N(10), 规格 C(8)

使用零件.DBF: 项目号 C(2), 零件号 C(2), 数量 I

项目.DBF: 项目号 C(2), 项目名称 C(20), 项目负责人 C(10), 电话 C(20)

- (6) 为“数量”字段增加有效性规则: 数量>0, 应该使用的 SQL 语句是

【7】 TABLE 使用零件 【8】 数量 SET 【9】 数量>0

- (7) 查询与项目“s1”(项目号)所使用的任意一个零件相同的项目号、项目名称、零件号和零件名称, 使用的 SQL 语句是

SELECT 项目.项目号,项目名称,使用零件.零件号,零件名称;

FROM 项目,使用零件,零件 ;

WHERE 项目.项目号=使用零件.项目号 【10】;

使用零件.零件号=零件.零件号 AND 使用零件.零件号 【11】

(SELECT 零件号 FROM 使用零件 WHERE 使用零件.项目号='s1')

- (8) 建立一个由零件名称、数量、项目号、项目名称字段构成的视图, 视图中只包含项目号为“s2”的数据, 应该使用的 SQL 语句是

CREATE VIEW item_view 【12】

SELECT 零件.零件名称, 使用零件.数量, 使用零件.项目号, 项目.项目名称

FROM 零件 INNER JOIN 使用零件

INNER JOIN 【13】

ON 使用零件.项目号 = 项目.项目号

ON 零件.零件号 = 使用零件.零件号

WHERE 项目.项目号 = 's2'

- (9) 从上一题建立的视图中查询使用数量最多的两个零件的信息, 应该使用的 SQL 语句是

SELECT* 【14】 2 FROM item_view 【15】 数量 DESC

2004 年 4 月二级 Visual FoxPro 笔试试卷答案和解析

一、选择题

(1) 【答案】A

【解析】本题是对数据库理论中几个基本概念的考查。数据库系统由五个部分组成：数据 (DB)、数据库管理系统 (DBMS)、硬件系统、数据库管理员和用户。因此可知，DBS 包括 DB 和 DBMS，故选项 A 为正确答案。

(2) 【答案】B

【解析】本题是对 Visual FoxPro 基本概念的考查，考查“表”的概念。在 Visual FoxPro 中，用表这个概念来表示数据库理论中的关系，数据库中的数据就是由表的集合构成的，因此正确答案为选项 B。

(3) 【答案】B

【解析】本题考查数据库系统和文件系统的区别。数据库系统和文件系统有一定的区别，其中最主要的区别就是数据库系统能够解决数据冗余和数据独立性问题，这是数据库系统优于文件系统的本质特性，因此可以得出答案为 B。

(4) 【答案】A

【解析】本题考查表单的标签控件的使用。在 Visual FoxPro 中，标签的 Caption 属性可以用来指定标题文本，因此用户可以使用 THISFORM.LABEL1.CAPTION=TIME() 来显示系统时间，故选项 A 为正确答案。

(5) 【答案】B

【解析】本题考查主关键字的作用。在 Visual FoxPro 中，利用主关键字和候选关键字来保证表中的记录惟一，即保证实体惟一性，其他选项的几个关键字是错误的，外部关键字是用来保证参照完整性，而索引关键字并不能保证“关系中不允许出现相同元组”这一条件。因此选项 B 为正确答案。

(6) 【答案】C

【解析】本题考查 Visual FoxPro 中常见文件的扩展名。在创建项目时，项目管理器将一个应用程序的所有文件集合为一个有机的整体，形成一个扩展名为 .pjx 的项目文件。其他几个选项都不是合法的扩展名，故选项 C 为正确答案。

(7) 【答案】D

【解析】本题考查考生对 Visual FoxPro 中项目管理器的熟悉程度。项目管理器中包含“数据”、“文档”、“类”选项卡，不包括“表单”选项卡，故选项 D 是正确答案。

(8) 【答案】C

【解析】本题考查 Visual FoxPro 中数组的说明方法。创建数组的命令格式为：

DIMENSION <数组名>

DECLARE <数组名>

因此选项 C 为正确答案。

(9) 【答案】D

【解析】本题考查域完整性的概念，属于常考题目。域完整性中的“规则”即字段有效性规则，用来指定该字段的值必须满足的条件，为逻辑表达式。建立字段有效性规则通常在“表设计器”中完成。因此正确答案为选项 D。

(10) 【答案】B

【解析】在 Visual FoxPro 中，字段的数据类型不可以被指定为时间型，其他几个选项都是可以被指定的合法的数据类型。因此选项 B 答案。

(11) 【答案】D

【解析】本题考查 Visual FoxPro 中使用命令建立不同类型的索引的方法。在 Visual FoxPro 中使用命令建立索引时，表达式中如果出现 UNIQUE 表示建立惟一索引，出现 CANDIDATE 表示建立候选索引。没有这些关键字表示建立的是普通索引。故选项 D 为正确答案。

(12) 【答案】A

【解析】本题考查主索引与候选索引的区别。候选索引和主索引一样，都要求字段值的惟一性，并决定了处理记录的顺序。故选项 A 为正确答案。另外，主索引不能建立在自由表上，因此选项 B 错误，主索引和候选索引都能够保证记录的惟一性，故选项 C 错误。选项 D 将主索引和候选索引混为一谈，是错误的。

(13) 【答案】B

【解析】本题考查如何使用 SQL 结合字符串函数实现条件查询。4 个选项中，选项 B 中的函数 LEFT(订购单号, 1)的功能是取出订购单号的首字符，将该查询条件置于 SQL 的 WHERE 子句，能够实现题目所要求的条件查询，故选项 B 为正确答案。选项 C 的查询条件：“P”\$订购单号，表示“P”在订购单号中出现，选项 D 的查询条件：RIGHT(订购单号, 1) = “P”，表示订购单号尾字符为“P”。

(14) 【答案】D

【解析】本题是对字符串函数的考查，属常考题目。选项 D 中的函数 RIGHT(a, 2)的作用是从 a 字符串的末尾向前取长度为 2 的字符串。请注意，Visual FoxPro 中规定，每个汉字的宽度为 2。因此其结果为“好”。“+”运算符能够顺序连接两个字符串，因此 b+RIGHT(a, 2)的结果为“大家好”，故选项 D 为正确答案。选项 A 中 AT()函数的结果是一个数值型数据，因此选项 A 的是错误的。选项 B 中的 RIGHT(a, 1)只能得

到半个“好”字，因此其结果无意义。选项 C 的 LEFT(a,3,4)是从 a 的第 3 个字符开始取长度为 4 的字符串，其结果为“家好”，再与 b 连接后会得到“大家家好”，也无法得到与题干相同的结果。

(15) 【答案】D

【解析】本题是对数据库表字段定义规则的考查。数据库表字段的默认值可以是逻辑表达式、字符表达式、或者数值表达式，因此正确答案为选项 D。

(16) 【答案】A

【解析】本题考查数据库字段规则的含义。用户可以为数据库表字段定义规则，规则就是逻辑表达式，故选项 A 为正确答案。

(17) 【答案】B

【解析】本题考查常用函数的掌握。函数 LEFT(<字符表达式>, <长度>)的功能是从指定表达式的左端取一个指定长度的子串作为函数值。因此选项 A 的含义是供应商名前两个汉字为“北京”。函数 AT(<字符表达式 1>, <字符表达式 2>, <数值表达式>)的功能是：如果<字符表达式 1>是<字符表达式 2>的子串，则返回<字符表达式 1>值的首字符在<字符表达式 2>值中的位置；若不是子串，则返回 0，因此选项 D 的含义是：返回供应商名在“北京”字符串中的位置。选项 B 中的运算符\$是子串包含测试，“北京”\$“供应商名”的表示“北京”是否是“供应商名”字段的子串。能够与题干中的 LIKE 实现同样的功能，为正确答案。

(18) 【答案】B

【解析】本题考查自由表的操作命令。当数据库不再使用某个表，而其他数据库要使用该表时，必须将该表从当前数据库移出，使之成为自由表，其命令格式为：

REMOVE TABLE <表名>

故选项 B 为正确答案。

(19) 【答案】A

【解析】本题考查对查询设计器的掌握，属常考题。在查询设计器中，与“筛选”选项卡对应的 SQL 短语是 WHERE。故正确答案为选项 A。“连接”选项卡与 SQL 语句的 JOIN 短语对应。“分组依据”选项卡与 SQL 语句的 GROUP BY 短语对应，故选项 A 为正确答案。

(20) 【答案】B

【解析】本题考查 SQL 语句中的 UNION 关键字及其含义，实现 SQL 并运算的运算符是 UNION，故选项 B 为正确答案。“+”是实现将两个字符串顺序连接的运算符，选项 D 是集合的“并”运算符号。

(21) 【答案】A