

高等院校“十一五”规划教材

Visual FoxPro

数据库程序设计 习题解答 与实验指导

主 编 王凤领
副主编 王万学 邢 婷
于海霞 王国锋
主 审 陈荣耀



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

高等院校“十一五”规划教材

Visual FoxPro 数据库程序设计

习题解答与实验指导

主 编 王凤领

副主编 王万学 邢 婷 于海霞 王国锋

主 审 陈荣耀



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

本书根据教育部提出的非计算机专业基础教学三层次的要求,结合高等学校数据库课程教学特点,由高校内长期从事数据库课程教学与科研开发的一线教师编写,书中实验与习题内容涵盖了《全国计算机等级考试大纲》中对 Visual FoxPro 程序设计的要求和知识点。

本书是《Visual FoxPro 数据库程序设计教程》配套的辅助教材。全书共分三部分:第一部分为习题,包含根据配套教材各章节内容编写的习题,并配有习题参考答案,供教师和学生使用;第二部分为上机操作题,根据教材分为 12 章,共计 100 多个实验题目,详细讲述了每个实验的操作步骤和操作方法;第三部分为计算机等级考试题,包含全国计算机等级考试大纲、历年笔试题和上机操作题。

本书实验内容丰富、系统,适于用作教学指导;习题内容广泛,有利于学生知识的掌握和实践能力的提高。本书也可作为其他 Visual FoxPro 教材的参考用书。

图书在版编目(CIP)数据

Visual FoxPro 数据库程序设计习题解答与实验指导 /

王凤领主编. —北京:中国水利水电出版社, 2008

高等院校“十一五”规划教材

ISBN 978-7-5084-5404-7

I. V… II. 王… III. 关系数据库—数据库管理系统,
Visual FoxPro—高等学校—教学参考资料 IV. TP311.138

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 094095 号

书 名	Visual FoxPro 数据库程序设计习题解答与实验指导
作 者	主 编 王凤领 副主编 王万学 邢 婷 于海霞 王国锋 主 审 陈荣耀
出版 发行	中国水利水电出版社(北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68367658 (营销中心)、82562819 (万水)
经 售	全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京市天竺颖华印刷厂
规 格	184mm×260mm 16 开本 14.5 印张 357 千字
版 次	2008 年 7 月第 1 版 2008 年 7 月第 1 次印刷
印 数	0001—4000 册
定 价	25.00 元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换
版权所有·侵权必究

前 言

Visual FoxPro 6.0 程序设计实验是数据库应用基础课程必不可少的基本技能训练环节，同时又是计算机等专业课程的基础，因此，它的重要性不言而喻。

本书为王凤领主编的《Visual FoxPro 数据库程序设计教程》一书配套的习题解答与实验指导教材，是根据教育部提出的非计算机专业基础教学三层次的要求，结合高等学校数据库课程教学的特点，在以往实验课教学中积累的经验基础上，由高等学校长期从事数据库课程教学与科研开发的一线教师编写的。书中实验与习题内容涵盖了《全国计算机等级考试大纲》中对 Visual FoxPro 程序设计的要求和知识点。实验内容的安排顺序，与理论教学密切配合，相得益彰、互相补充，从而取得较好的教学效果。

全书共分三个部分，第一部分是习题，内容丰富，解答翔实。通过对大量习题的解答，帮助读者理解和掌握 Visual FoxPro 的基本知识，提高实践能力。第二部分是 Visual FoxPro 程序设计上机指导，共安排了 12 章的实验，指导读者由浅入深、循序渐进地学习和掌握上机操作的方法；在各个实验指导中，都有实验的具体要求和详细的操作步骤，引导读者一步步地完成实验。第三部分是全国计算机等级考试题，包含全国计算机等级考试大纲、历年笔试题和上机操作题，可帮助学生顺利通过全国计算机等级考试。

本书按照学生的认知规律，内容安排由浅入深，循序渐进，每章上机指导都采用任务教学方式，围绕着一个典型事例，给出上机操作步骤，有利于初学者比较系统地学习 Visual FoxPro 6.0 的知识和技能，为数据库应用技术的开发打下基础。通过每个实验之后的上机练习，有利于学生掌握本章的知识和基本技能。

本书由王凤领任主编，王万学、邢婷、于海霞、王国锋任副主编，由陈荣耀教授主审，参编人员有孙志强、丁康健、单晓光、唐友、刘胜达、文雪巍、李钰等。最后由王凤领统稿。

本书在编写过程中得到了哈尔滨商业大学德强商务学院院长领导、教务处副处长庾莉及计算机科学系办公室主任刘玉等的大力支持与帮助，在此一并表示感谢。

由于作者水平有限，经验不足，书中错误和不妥之处在所难免，敬请专家、广大教师和读者在实际教学过程中提出宝贵意见。编者的电子信箱为：wfl232983@163.com。

编者

2008 年 4 月

目 录

前言

第 1 章 数据库系统及 Visual FoxPro 6.0 概述.....	1
第 2 章 项目管理器及其操作.....	14
第 3 章 数据表的基本操作.....	18
第 4 章 数据库的设计与操作.....	27
第 5 章 面向对象程序设计.....	38
第 6 章 表单的创建与使用.....	43
第 7 章 程序设计基础.....	78
第 8 章 结构化查询语言——SQL.....	94
第 9 章 查询与视图.....	105
第 10 章 菜单设计.....	131
第 11 章 报表设计.....	143
第 12 章 应用程序的生成和发布.....	154
附录 A 考试大纲.....	179
2008 年全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 考试大纲.....	179
附录 B 历年笔试题.....	182
2008 年 4 月全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 笔试试卷.....	182
2008 年 4 月笔试试题答案及解析.....	187
2007 年 9 月全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 笔试试卷.....	187
2007 年 9 月笔试试题答案及解析.....	192
2007 年 4 月全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 笔试试卷.....	198
2007 年 4 月笔试试题答案及解析.....	204
2006 年 9 月全国计算机等级考试二级 Visual FoxPro 笔试试卷.....	207
2006 年 9 月笔试试题答案及解析.....	213
附录 C 上机操作题.....	217
第一套.....	217
第二套.....	218
第三套.....	219
第一套参考答案.....	220
第二套参考答案.....	222
第三套参考答案.....	223
参考文献.....	226

第 1 章 数据库系统及 Visual FoxPro 6.0 概述

一、选择题

1. 数据库系统 (DBS)、数据库 (DB) 和数据库管理系统 (DBMS) 三者之间的关系是 ()。

- A. 数据库管理系统包含数据库系统和数据库
- B. 数据库系统包含数据库管理系统和数据库
- C. 数据库包含数据库系统和数据库管理系统
- D. 数据库系统就是数据库, 也就是数据库管理系统

【答案】B

2. 关系数据库管理系统所管理的对象是 ()。

- A. 一个 DBF 文件
- B. 若干个二维表
- C. 一个 DBC 文件
- D. 若干个 DBC 文件

【答案】B

3. 数据库系统对数据库进行管理的核心软件是 ()。

- A. DBMS
- B. DB
- C. OS
- D. DBS

【答案】A

4. Visual FoxPro 关系数据库管理系统能够实现的三种基本关系运算是 ()。

- A. 索引、排序、查找
- B. 建库、录入、排序
- C. 选择、投影、连接
- D. 显示、统计、复制

【答案】C

5. “商品”与“顾客”两个实体集之间的联系一般是 ()。

- A. 一对一
- B. 一对多
- C. 多对一
- D. 多对多

【答案】D

6. Visual FoxPro 是一种 ()。

- A. 数据库系统
- B. 数据库管理系统
- C. 数据库
- D. 数据库应用系统

【答案】B

7. 数据库管理系统 Visual FoxPro 6.0 的数据模型是 ()。

- A. 层次型
- B. 关系型
- C. 网状型
- D. 结构型

【答案】B

8. 关系型数据库管理系统存储与管理数据的基本形式是 ()。

- A. 二维表格
- B. 文本文件
- C. 关系树
- D. 结点路径

【答案】A

9. 用二维表来表示实体与实体之间联系的数据模型称为 ()。

- A. 面向对象模型
- B. 关系模型
- C. 层次模型
- D. 网状模型

【答案】B

10. 专门的关系运算不包括下列中的 ()。

- A. 联接运算
- B. 选择运算
- C. 投影运算
- D. 交运算

【答案】D

11. Visual FoxPro 6.0 允许字符型数据的最大宽度是 ()。

- A. 64
- B. 100
- C. 254
- D. 128

【答案】C

12. Visual FoxPro 6.0 数据表的字段是一种 ()。

- A. 常量
- B. 变量
- C. 函数
- D. 表达式

【答案】B

13. 在 Visual FoxPro 6.0 的数据表中可以存储多种类型的数据, 这些数据类型包括字符型 (C)、数值型 (N)、日期型 (D)、逻辑型 (L)、() (M) 等。

- A. 浮点型
- B. 备注型
- C. 屏幕型
- D. 时间型

【答案】B

14. 以下命令中, 可以显示“德强”的是 ()。

- A. ?SUBSTR("德强商务学院",4,4)
- B. ?SUBSTR("德强商务学院",1,2)
- C. ?SUBSTR("德强商务学院",3,4)
- D. ?SUBSTR("德强商务学院",1,4)

【答案】D

15. 在下列式子中, 合法的 Visual FoxPro 6.0 表达式是 ()。

- A. "233"+SPACE(4)+VAL("456")
- B. CTOD("08/12/77")+DATE()
- C. ASC("ABCD")+"20"
- D. CHR(65)+STR(2256.789,6)

【答案】D

16. 下列式子中, () 肯定不是合法的 Visual FoxPro 6.0 表达式。

- A. [8888]-AB
- B. NAME+"NAME"
- C. 10/18/98
- D. "教授".OR."副教授"

【答案】D

17. 下列表达式结果为.F.的是 ()。

- A. "33">"300"
- B. "男">"女"
- C. "CHINA">"CANADA"
- D. DATE()+5>DATE()

【答案】B

18. 若内存变量名与当前打开的数据表的一个字段名均为 NAME, 则执行?NAME 命令后显示的是 ()。

- A. 内存变量的值
- B. 错误信息
- C. 字段变量的值
- D. 随机

【答案】C

19. 下列 () 是合法的字符型常量。

- A. {'计算机等级考试'} B. [[计算机等级考试]]
C. ['计算机等级考试'] D. ""计算机等级考试""

【答案】C

20. 若已知 X=56.789, 则命令?STR(X,2)-SUBSTR("56.789",5,1)的显示结果是 ()。

- A. 568 B. 578 C. 48 D. 49

【答案】B

21. 若 DATE="11/25/05", 则表达式&DATE 的结果的数据类型是 ()。

- A. 字符型 B. 数值型
C. 日期型 D. 不确定

【答案】B

22. 顺序执行以下命令后, 下列表达式中错误的是 ()。

A="123"

B=3*5

C="XYZ"

- A. &A+B B. &B+C
C. VAL(A)+B D. STR(B)+C

【答案】B

23. 执行以下命令后显示的结果是 ()。

STORE 2+3<7 TO A

B=".T. ">".F. "

?A.AND.B

- A. .T. B. .F. C. A D. B

【答案】A

24. 执行以下命令后显示的结果是 ()。

N="123.45"

? "67"+&N

- A. 190.45 B. 67+&N
C. 67123.45 D. 错误信息

【答案】D

25. 以下各表达式中, 运算结果为数值型的是 ()。

- A. RECNO()>10 B. YEAR=2000
C. DATE()-50 D. AT("IBM","Computer")

【答案】D

26. 以下各表达式中, 运算结果为字符型的是 ()。

- A. SUBSTR("123.45",5) B. "IBM"\$"Computer"
C. AT("IBM","Computer") D. YEAR="2000"

【答案】A

27. 以下各表达式中, 运算结果为日期型的是 ()。

- A. 04/05/09 B. CTOD("04/05/97")-DATE()

C. CTOD("04/05/97")-3 D. SUBSTR("345.67",5)

【答案】C

28. 下列符号中, () 是 Visual FoxPro 合法的变量名。

A. AB21 B. 21AB C. IF D. A[B]7

【答案】A

29. 在下面的 Visual FoxPro 表达式中, 不正确的是 ()。

A. {^2002-05-01 10:10:10 AM}-10 B. {^2002-05-01}-DATE()
C. {^2002-05-01}+DATE() D. {^2002-05-01}+[1000]

【答案】C

30. 在下列函数中, 函数值为数值的是 ()。

A. AT("人民","中华人民共和国") B. CTOD("01/01/96")
C. BOF() D. SUBSTR(DTOC(DATE()),7)

【答案】A

31. 假定字符型内存变量 X="123", Y="234", 则下列表达式中运算结果为逻辑值假的是 ()。

A. .NOT.(X=Y).OR.Y\$"13579" B. .NOT.X\$"XYZ".AND.X<>Y
C. .NOT.(X<>Y) D. .NOT.(X>=Y)

【答案】C

32. 执行下列命令序列后, 显示的结果是 ()。

YA=100
YB=200
YAB=300
N="A"
M="Y&N"
?&M

A. 100 B. 200 C. 300 D. Y&M

【答案】A

33. 假定 X=2, 执行命令? X=X+1 后, 结果是 ()。

A. 2 B. 3 C. .T. D. .F.

【答案】D

34. 要判断数值型变量 Y 是否能被 7 整除, 下面错误的表达式为 ()。

A. MOD(Y,7)=0 B. INT(Y/7)=Y/7
C. 0=MOD(Y,7) D. INT(Y/7)=MOD(Y,7)

【答案】D

35. 可以参加“与”、“或”、“非”逻辑运算的对象是 ()。

A. 只能是逻辑型数据
B. 可以是数值型、字符型、日期型数据
C. 可以是数值型、字符型数据
D. 可以是 N 型、C 型、D 型、L 型数据

【答案】A

36. 以下各表达式中, 不合法的逻辑表达式是 ()。

- A. FOUND() B. .NOT..T.
C. "AB"\$"ABD" D. 20<=年齡<=40

【答案】D

37. 函数 LEN(TRIM(SPACE(8))-SPACE(8))的返回值是 ()。

- A. 0 B. 8 C. 16 D. 出错

【答案】 B

38. 假设 CJ=81, 则函数 IIF(CJ>=60,IIF(CJ>=90,"优秀","良好"),"不及格")返回的结果是 ()。

- A. 优秀 B. 良好 C. 不及格 D. 81

【答案】 B

39. 执行下列命令后，显示的结果是（ ）。

X="ABCD"

Y="EFG"

```
?SUBSTR(X, IIF(X<>Y, LEN(Y), LEN(X)), LEN(X) - LEN(Y))
```

- A. A B. B C. C D. D

【答案】 C

40. 如果成功地执行了?NAME,M.NAME, 说明 ()。

- A. 前一个 NAME 是内存变量，后一个 NAME 是字段变量
B. 前一个 NAME 是字段变量，后一个 NAME 是内存变量
C. 两个 NAME 都是内存变量
D. 两个 NAME 都是字段变量

【答案】 B

41. 在下面四个函数中，不返回逻辑值的函数是（ ）。

- A. DELETE() B. VAL()
C. FILE() D. FOUND()

【答案】 B

42. 函数 MIN(ROUND(8.89,1),9)的返回值是 ()。

- A. 8 B. 9 C. 8.9 D. 9.8

【答案】C

43. 执行下列命令后，屏幕显示的结果是（ ）。

AA="Visual FoxPro"

```
?UPPER (SUBSTR (AA, 1, 1) )+LOWER (SUBSTR (AA, 2) )
```

- A. VISUAL FOXPRO B. Visual foxpro
C. Visual FOXPRO D. visual FOXPRO

【答案】 B

44. 若当前数据表是一个空表，用 RECNO()测试，结果应该是（ ）。

- A. 错误信息 B. 0 C. 1 D. 空格

【答案】C

45. 下列表达式中, 返回结果为假的是 ()。

- A. "that"\$"that is an apple"
- B. "that is an apple"\$"that is an apple"
- C. "that is an apple"\$"THAT IS AN APPLE"
- D. "THAT IS AN APPLE"\$"THAT IS AN APPLE"

【答案】C

46. 顺序执行下列赋值命令后, 合法的表达式是 ()。

A="234"

B=5*6

C="ABC"

A. A+B

B. B+C

C. STR(B)+C

D. A+B+C

【答案】C

47. 下列表达式中, 运算结果为.F.的是 ()。

A. LEFT("计算机",4)= "计算"

B. INT(3/2)=1

C. SUBSTR("computer",6,3)="TER"

D. "Ab"-"2005"="Ab2005"

【答案】C

48. 执行下列命令 (设当前系统日期为 2008 年 03 月 30 日), 最后的输出结果是 ()。

MDATE=DATE()

MDATE=MDATE-365

?YEAR(MDATE)

A. 其中有语法错误

B. 03/30/07

C. 2008

D. 2007

【答案】D

49. 顺序执行下列命令后, 屏幕显示的结果是 ()。

S="Happy Chinese New Year! "

T="CHINESE"

?AT(T,S)

A. 0

B. 7

C. 14

D. 错误信息

【答案】A

50. 如下程序的输出结果是 ()。

S1="计算机等级考试"

S2="等级考试"

?S1\$S2

A. 4

B. .T.

C. 7

D. .F.

【答案】D

51. 在 Visual FoxPro 中, 有关命令书写规则, 下列说法错误的是 ()。

A. 命令动词、关键字、任选项之间必须至少有一个空格

- B. 命令动词或短语中的英文单词可以只写前 4 个字母
- C. 任何命令的总字符数必须小于或等于屏幕的宽度 (80 个字符)
- D. 任何命令和短语中的英文单词不区分大小写

【答案】C

52. 要想让系统将日期显示成“2008 年 4 月 15 日”的格式, 可使用 () 命令。

- A. SET DATE TO ANSI
- B. SET DATE TO YMD
- C. SET DATE TO LONG
- D. SET DATE TO CHINESE

【答案】C

53. 执行下列命令序列后, 最后显示的变量 MYFILE 的值为 ()。

```
ANS="STUDENT.DBF"
```

```
MYFILE=SUBSTR(ANS,1,AT(".",ANS)-1)
```

```
?MYFILE
```

- A. STUDENT.DBF
- B. STUDENT
- C. STUDENT.ANS
- D. 11

【答案】B

54. 在下列表达式中, 运算结果为数值型的是 ()。

- A. [8888]-[6666]
- B. LEN(SPACE(5))-1
- C. CTOD("04/05/08")-30
- D. 800+200=1000

【答案】B

55. 设某一数据表文件中有 10 条记录, 当前记录号为 6, 先执行命令 SKIP 10, 再执行? EOF()后显示的结果是 ()。

- A. 出错信息
- B. 11
- C. .T.
- D. .F.

【答案】C

56. 执行下列两条命令后, 屏幕显示的结果是 ()。

```
ST="VFP"
```

```
?UPPER(SUBSTR(ST,1,1))+LOWER(SUBSTR(ST,2))
```

- A. VFP
- B. vFP
- C. Vfp
- D. Vvf

【答案】C

57. 在下列表达式中, 结果为字符型的是 ()。

- A. "123"-"100"
- B. "ABC"+"XYZ"="ABCXYZ"
- C. CTOD("07/05/48")
- D. DTOC(DATE())>"07/05/49"

【答案】A

58. 已经打开的数据表中有“出生日期”字段, 为日期型, 则此时下列表达式中结果不是日期型的为 ()。

- A. CTOD("07/05/48")
- B. 出生日期+5
- C. DTOC(出生日期)
- D. DATE()-10

【答案】C

59. 已知 X="AB CD ", Y=" EF GH", 则表达式 X-Y 的结果应是 ()。

- A. "AB CD EF GH "
- B. "AB CD EF GH "

C. "ABCD EF GH " D. "ABCDEF GH "

【答案】B

60. 假定 A="123", B="234", 下列表达式的运算结果为逻辑假的是 ()。

A. .NOT.(A=B).OR.B\$("13579") B. .NOT.A\$("ABC").AND.(A<>B)
C. .NOT.(A<>B) D. .NOT.(A>=B)

【答案】C

61. 执行命令?AT("等级","全国计算机等级考试")的显示结果是 ()。

A. 0 B. 7 C. 11 D. 13

【答案】C

62. 执行下列命令序列后, 变量 NDATE 的值是 ()。

```
STORE CTOD("08/12/77") TO MDATE  
NDATE=MDATE+3  
?NDATE
```

A. 08/15/77 B. 08/20/77
C. 11/12/77 D. 12/12/77

【答案】A

63. 假定系统日期是 1977 年 8 月 12 日, 执行命令 NJ=MOD(YEAR(DATE())-1900,100)后, NJ 的值是 ()。

A. 1997 B. 77 C. 770812 D. 0812

【答案】B

64. 执行下列命令后屏幕显示结果是 ()。

```
A="全国计算机等级考试"  
B="2008"  
C="—"  
?A  
??B+"年第"+C+"次考试"
```

A. 全国计算机等级考试 2008 年第一次考试
B. 全国计算机等级考试 2008 年第一次考试
C. 全国计算机等级考试 B 年第 C 次考试
D. 全国计算机等级考试 B+年第+C 次考试

【答案】A

65. 执行以下两条命令后, 能够正确求值的表达式是 ()。

```
A="1. 保护环境"  
B=2
```

A. RIGHT(A,4)+SUBSTR(B,2) B. VAL(LEFT(A,1))+B
C. A+B D. SUBSTR(A,1,1)+B

【答案】B

66. 设 X=0.618, 执行命令?ROUND(X,2)后显示的结果是 ()。

A. 0.61 B. 0.62 C. 0.60 D. 0.618

【答案】B

75. 函数 DAY("01/09/99")的返回值是 ()。

- A. 9
- B. 09
- C. 1
- D. 错误信息

【答案】D

76. 执行 STORE "423.279" TO N 和 ?18+&N 两个命令后, 屏幕显示 ()。

- A. 18423.279
- B. 441.279
- C. 441
- D. *****

【答案】B

77. “计算机等级考试”这七个汉字, 在 Visual FoxPro 中作为字符型常量, 可表示为 ()。

- A. {计算机等级考试}
- B. (计算机等级考试)
- C. <计算机等级考试>
- D. [计算机等级考试]

【答案】D

78. 当在 Visual FoxPro 中执行了 SET EXACT OFF 命令后, 关系表达式 "Ab"="A" 的结果是 ()。

- A. 0
- B. .F.
- C. .T.
- D. 错误

【答案】C

79. 如果变量 X=10, KK="X=123", 则函数 TYPE("KK")的结果是 ()。

- A. L
- B. N
- C. C
- D. 错误

【答案】C

80. 设工资=580, 职称="讲师", 性别="男", 结果为逻辑假的表达式是 ()。

- A. 工资>550.AND.职称="助教".OR.职称="讲师"
- B. 性别="女".OR..NOT.职称="助教"
- C. 工资>500.AND.职称="讲师".AND.性别="男"
- D. 工资=550.AND.(职称="教授".OR.性别="男")

【答案】D

81. 设 X=2002, Y=150, Z="X+Y", 表达式 &Z+1 的结果是 ()。

- A. 类型不匹配
- B. X+Y+1
- C. 2153
- D. 20021501

【答案】C

82. 在下面的表达式中, 运算结果为逻辑真的是 ()。

- A. EMPTY(.NULL.)
- B. LIKE("edit","edi? ")
- C. AT("a", "123abc")
- D. EMPTY(SPACE(10))

【答案】D

83. Visual FoxPro 内存变量的数据类型不包括 ()。

- A. 数值型
- B. 货币型
- C. 备注型
- D. 逻辑型

【答案】C

84. 默认情况下, 正确的日期常量是 ()。

- A. {^2008/4/23} B. {2008/4/23}
C. {"2008/4/23"} D. {[2008/4/23]}

【答案】A

85. 命令?VARTYPE(TIME())的结果是 ()。

- A. C B. D C. T D. 出错

【答案】A

86. 想要将日期型或日期时间型数据中的年份用 4 位数字显示, 应当使用设置命令 ()。

- A. SET CENTURY ON B. SET CENTURY OFF
C. SET CENTURY TO 4 D. SET CENTURY OF 4

【答案】A

87. 下面关于 Visual FoxPro 数组的叙述中, 错误的是 ()。

- A. 用 DIMENSION 和 DECLARE 都可以定义数组
B. Visual FoxPro 只支持一维数组和二维数组
C. 一个数组中各个数组元素必须是同一种数据类型
D. 新定义数组的各个数组元素初值为.F.

【答案】C

88. 使用命令 DECLARE mm(2,3)定义的数组, 包含的数组元素(下标变量)的个数为 ()。

- A. 2 个 B. 3 个 C. 5 个 D. 6 个

【答案】D

89. 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“张三”(字符型, 宽度为 6)。在命令窗口输入并执行如下命令:

姓名=姓名-"您好"

?姓名

那么主窗口中将显示 ()。

- A. 张三 B. 张三 您好
C. 张三您好 D. 出错

【答案】A

90. 在 Visual FoxPro 中说明数组的命令是 ()。

- A. DIMENSION 和 ARRAY B. DECLARE 和 ARRAY
C. DIMENISION 和 DECLARE D. 只有 DIMENISION

【答案】C

二、填空题

1. 在关系数据模型中, 二维表的列称为属性, 二维表的行称为_____。

【答案】元组

2. 用二维表数据来表示实体及实体之间联系的数据模型称为_____。

【答案】关系模型

3. 在 Visual FoxPro 6.0 的数据表中, 要放置照片, 应选择_____字段类型。这个字段

类型可以用大写字母_____来表示。

【答案】通用型 G

4. 在 Visual FoxPro 6.0 中, 有两种变量, 一种是_____, 另一种是_____。

【答案】字段变量 内存变量

5. 若已打开的数据表中有“姓名”字段, 也有一个“姓名”内存变量。为将当前记录的姓名存入内存变量的姓名中, 应该使用的命令是_____。

【答案】M.姓名=姓名 (也可写成: M->姓名=姓名)

6. 请写出下列表达式的数据类型 (用代表类型的字母表示): EOF()的数据类型是_____, YEAR()的数据类型是_____, DATE()-10 的数据类型是_____。

【答案】L N D

7. 设 $X="170"$, 则函数 MOD(VAL(X),8)的值是_____。

【答案】2.00

8. 设一个打开的数据表文件中共有 100 条记录, 若 RECNO()函数的值为 100, 则 EOF()的值是_____。

【答案】.F.

9. 为使日期型数据能够显示世纪 (即年份为 4 位), 应该使用命令 SET _____ ON。

【答案】CENTURY

10. 对应数学表达式 $A*B^2+e^Y$ 的 Visual FoxPro 表达式是_____。

【答案】 $A*B^2+EXP(Y)$

11. 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)
```

【答案】20

12. 函数 BETWEEN(40,34,50)的运算结果是_____。

【答案】.T.

13. ?AT("EN",RIGHT("STUDENT",4))的执行结果是_____。

【答案】2

14. 表达式 STUFF("GOODBOY",5,3,"GIRL")的运算结果是_____。

【答案】GOODGIRL

15. LEFT("123456789",LEN("数据库"))的计算结果是_____。

【答案】123456

16. Round(4.795,2)返回的是_____。

【答案】4.80

17. 在 Visual FoxPro 中说明数组后, 数组的每个元素在未赋值之前的默认值是_____。

【答案】.F.