

# National Computer Rank Examination

## 全 国 计 算 机 等 级 考 试

# 全真模拟与考前冲刺：

## 二级 Visual FoxPro



- ◆ 在分析最新考纲和近年笔试真题基础上，精心组织了8套全真模拟试卷。试题形式和难度与真题相仿，全面覆盖大纲考点。解析详尽、透彻，帮助考生真正掌握考点、举一反三
- ◆ 本书同时组织了近年最新4套真题，并配以详尽解析，让考生充分感受实考氛围，测试知识水平，真切把握考试难度



### 光盘特色

- ◆ 配备3种模拟方式（固定抽题、随机抽题、重复抽题）和大量题库，模拟实考环境，反复练习，力保顺利通过考试
- ◆ 灵活的模拟操作界面，随时自测，实时查看成绩，做到心中有数
- ◆ 盘内免费提供精选的教学视频，名师讲解，学习更轻松
- ◆ 丰富的网络配套资源，涵盖论坛答疑、网络课堂、在线测试



电子工业出版社  
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY  
<http://www.phei.com.cn>



National Computer Rank Examination

全 国 计 算 机 等 级 考 试

# 全真模拟与考前冲刺：

常州大学图书馆

藏书

一级 Visual FoxPro

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京•BEIJING

## 内 容 简 介

本书由希赛教育等考学院组织编写，内容紧扣教育部考试中心新推出的考试大纲，通过对历年试题进行科学分析、研究、总结和提炼而成。

本书精心组织了 8 套全真模拟试题，涉及历次考试内容的各个方面，可以保证既不漏掉备考必需的知识点，又不加重考生备考负担，使考生轻松地掌握知识点。另外，本书还提供了 2009 年与 2010 年二级 VFP 的全真试题及解析供读者参考。本书配套的光盘中提供了一个机试模拟系统，读者使用这个机试模拟系统，可以提前熟悉环境，进行自测，做到心中有数。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

### 图书在版编目（CIP）数据

全国计算机等级考试全真模拟与考前冲刺·二级 Visual FoxPro / 符春, 桂阳主编. —北京: 电子工业出版社, 2011.1  
(全国计算机等级考试专用辅导丛书)

ISBN 978-7-121-12003-9

I. ①全… II. ①符… ②桂… III. ①电子计算机—水平考试—自学参考资料②关系数据库—数据库管理系统, Visual FoxPro—水平考试—自学参考资料 IV. ①TP

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2010）第 199332 号

责任编辑：许 毅

印 刷：北京中新伟业印刷有限公司  
装 订：

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

开 本：860×1092 1/16 印张：14.25 字数：364.8 千字

印 次：2011 年 1 月第 1 次印刷

印 数：4000 册 定价：32.00 元（含光盘 1 张）

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 [zlts@phei.com.cn](mailto:zlts@phei.com.cn)，盗版侵权举报请发邮件至 [dbqq@phei.com.cn](mailto:dbqq@phei.com.cn)。

服务热线：(010) 88258888。

# 前　　言

全国计算机等级考试（NCRE）由教育部考试中心主办，面向社会，用于考查非计算机专业人员的计算机应用知识与能力。考试客观、公正，得到了社会的广泛认可。

本书作者对历年考试试题进行了统计分析，研究每个知识点的命题情况，并基于每个知识点分布的统计分析结果，紧扣最新考试大纲，科学地编写了8套全真模拟试卷。无论在形式方面还是难度方面，都和真题相似，并且配有详尽的解析，结构合理、重点突出、针对性强。

本书还提供了2009年与2010年二级VFP的全真试题及解析，以便读者自测，了解真题的考查范围和难度，调整复习计划，科学地备考。

## 作者权威，阵容强大

希赛教育（[www.educity.cn](http://www.educity.cn)）专业从事人才培养、教育产品开发、教育图书出版，在职业教育方面具有极高的权威性，特别是在在线教育方面，在国内名列前茅，希赛教育的远程教育模式得到了国家教育部门的认可和推广。

希赛教育等考学院是国内首屈一指的进行计算机等级考试在线教育的大型教育机构，在该领域取得了很好的成效：组织大纲制订者和阅卷组成员编写了考试辅导教材近20本，内容涵盖了计算机等级考试的二级、三级和四级等主要级别；组织权威专家和辅导名师录制了考试培训视频教程，对历年考试进行了跟踪研究和比较研究，编写了权威的全真模拟试题。希赛教育的计算机等级考试培训采取统一教材、统一视频、统一认证教师的形式，采取线下培训与线上辅导相结合的方式，确保学员在通过考试的前提下能真正学到有用的知识。

本书由希赛教育等考学院组织编写，参加编写的人员均来自大学教学一线和企业研发团队，具有丰富的教学和辅导经验，对等级考试有深入的研究，具有极强的应试技巧、理论知识、实践经验和责任心。

本书由符春和桂阳主编，参加编写的人员还有李雄、周玲、胡钊源、刘毅、施游、朱小平、王勇、唐小娟，张友生审核了所有稿件。

## 在线测试，心中有数

上学吧在线测试平台（[www.shangxueba.com](http://www.shangxueba.com)）为考生准备了在线测试，其中有数十套全真模拟试题和考前密卷，考生可选择任何一套进行测试。测试完毕，系统自动判卷，立即给出分数。

对于考生做错的地方，系统会自动记忆，待考生第二次参加测试时，可选择“试题复习”。这样，系统就会自动把考生原来做错的试题显示出来，供考生重新测试，以加强记忆。

如此，读者可利用上学吧在线测试平台的在线测试系统检查自己的实际水平，加强考前训练，做到心中有数，考试不慌。

## 诸多帮助，诚挚致谢

---

在本书出版之际，要特别感谢教育部考试中心计算机等级考试办公室的命题专家们，编者在本书中引用了部分考试原题，使本书能够尽量方便读者的阅读。在本书的编写过程中，参考了许多相关的文献和书籍，编者在此对这些参考文献的作者表示感谢。

感谢电子工业出版社的田小康老师，他在本书的策划、选题的申报、写作大纲的确定，以及编辑、出版等方面，付出了辛勤的劳动，给予了我们很多的支持和帮助。

感谢参加希赛教育计算机等级考试辅导和培训的学员，正是他们的想法汇成了本书的源动力，他们的意见使本书更加贴近读者。

由于编者水平有限，且本书涉及的内容很广，书中难免存在错漏和不妥之处，编者诚恳地期望各位专家和读者不吝指正和帮助，对此，我们将十分感激。

## 互动讨论，专家答疑

---

希赛教育等考学院（[www.csaidk.com](http://www.csaidk.com)）是中国知名的计算机等级考试在线教育网站，该网站论坛是国内人气极旺的计算机等级考试社区，在这里，读者可以和数百万考生进行在线交流，讨论有关学习和考试的问题，以及人生和职业规划的话题。希赛教育等考学院拥有强大的师资队伍，为读者提供全程的答疑服务，在线回答读者的提问。

有关本书的意见反馈和咨询，读者可在希赛教育等考学院论坛“等级考试教材”版块中的“希赛教育等考学院”栏目上与作者进行交流。

希赛教育等考学院

# 目 录

## 第 1 部分 模拟试卷

第 1 章 二级 VFP 考试模拟试卷一	1
第 2 章 二级 VFP 考试模拟试卷二	7
第 3 章 二级 VFP 考试模拟试卷三	12
第 4 章 二级 VFP 考试模拟试卷四	18
第 5 章 二级 VFP 考试模拟试卷五	24
第 6 章 二级 VFP 考试模拟试卷六	30
第 7 章 二级 VFP 考试模拟试卷七	36
第 8 章 二级 VFP 考试模拟试卷八	43

## 第 2 部分 历年考试真题

第 9 章 2009 年 3 月二级 VFP 真题	49
第 10 章 2009 年 9 月二级 VFP 真题	54
第 11 章 2010 年 3 月二级 VFP 真题	59
第 12 章 2010 年 9 月二级 VFP 真题	64

## 第 3 部分 模拟试卷解析

第 13 章 二级 VFP 考试模拟试卷一解析	69
第 14 章 二级 VFP 考试模拟试卷二解析	87
第 15 章 二级 VFP 考试模拟试卷三解析	104
第 16 章 二级 VFP 考试模拟试卷四解析	117
第 17 章 二级 VFP 考试模拟试卷五解析	131
第 18 章 二级 VFP 考试模拟试卷六解析	144
第 19 章 二级 VFP 考试模拟试卷七解析	156
第 20 章 二级 VFP 考试模拟试卷八解析	171

## 第 4 部分 历年真题解析

第 21 章 2009 年 3 月二级 VFP 真题解析	183
第 22 章 2009 年 9 月二级 VFP 真题解析	192
第 23 章 2010 年 3 月二级 VFP 真题解析	202
第 24 章 2010 年 9 月二级 VFP 真题解析	212

# 第1部分 模拟试卷

## 第1章 二级VFP考试模拟试卷一

(考试时间 90 分钟, 满分 100 分)

### 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. 数据结构 ( )。  
A. 用于描述系统的动态特性      B. 描述系统的静态特性  
C. 是一组规则      D. 描述数据之间的联系
2. 在计算机中, 算法是指 ( )。  
A. 查询方法      B. 加工方法  
C. 解题方案的准确而完整的描述      D. 排序方法
3. 设有栈 S 和队列 Q, 其状态为空, 元素 a1、a2、a3、a4、a5、a6 依次入栈, 出栈的元素则进入队列 Q, 若 6 个元素出列的顺序是 a2、a3、a4、a6、a5、a1, 则栈的容量至少是 ( )。  
A. 6      B. 4      C. 3      D. 2
4. 设树 T 的度为 4, 其中度为 1、2、3、4 的结点个数分别为 4、2、1、1, 则 T 的叶子结点个数为 ( )。  
A. 8      B. 7      C. 6      D. 5
5. 在长度为  $n$  的有序线性表中进行二分查找, 需要的比较次数为 ( )。  
A.  $\log_2 n$       B.  $n \log_2 n$       C.  $n / 2$       D.  $(n+1)/2$
6. 下列关于结构化设计原则的描述, 错误的是 ( )。  
A. 在块和进程的非正常出口处往往需要调用 GOTO 语句, 使用 GOTO 语句使程序执行效率提高, 但是滥用 GOTO 语句确实有害, 应该避免使用 GOTO 语句  
B. 程序设计时应该自顶向下, 逐步求精  
C. 程序设计时, 应该将复杂问题进行模块化, 就是将程序设计的总目标分解为若干个分目标, 再进一步分解为具体的小目标  
D. 在进行程序设计时, 应该尽量在一行书写一条语句, 尽量做到效率第一, 清晰第二
7. 软件生命周期中所花费用最多的阶段是 ( )。  
A. 详细设计      B. 软件编码      C. 软件测试      D. 软件维护
8. 下列不属于软件调试技术的是 ( )。  
A. 强行排错法      B. 集成测试法      C. 回溯法      D. 原因排除法

9. 下列叙述中，不属于软件需求规格说明书作用的是（ ）。
- A. 便于用户、开发人员进行理解和交流
  - B. 反映出用户问题的结构，可以作为软件开发工作的基础和依据
  - C. 作为确认测试和验收的依据
  - D. 便于开发人员进行需求分析
10. 下列关于关系运算的叙述中正确的是（ ）。
- A. 投影、选择、联接是从二维表的行的方向来进行运算的
  - B. 并、交、差是从二维表的列的方向来进行运算的
  - C. 投影、选择、联接是从二维表的列的方向来进行运算的
  - D. 以上三种说法都不对
11. 下列字符型常量的表示中，错误的是（ ）。
- A. '65+13'
  - B. ["电脑商情"]
  - C. [[中国]]
  - D. ' [x=y] '
12. 下列关于变量的叙述中，不正确的一项是（ ）。
- A. 变量值可以随时改变
  - B. 在 Visual FoxPro 中，变量分为字段变量和内存变量
  - C. 变量的类型决定变量值的类型
  - D. 在 Visual FoxPro 中，可以将不同类型的数据赋给同一个变量
13. 函数 UPPER("12ab34CD")的结果是（ ）。
- A. 12AB34CD
  - B. 12ab34CD
  - C. 12ab34cd
  - D. 12AB34cd
14. Visual FoxPro 支持的数据模型是（ ）。
- A. 层次数据模型
  - B. 关系数据模型
  - C. 网状数据模型
  - D. 树状数据模型
15. 在 SQL 语句中，与表达式“仓库号 NOT IN("wh1,wh2")”功能相同的表达式是（ ）。
- A. 仓库号="wh1" AND 仓库号="wh2"
  - B. 仓库号!="wh1" OR 仓库号#"wh2"
  - C. 仓库号<>"wh1" OR 仓库号!="wh2"
  - D. 仓库号!="wh1" AND 仓库号!="wh2"
16. 执行下列一组命令后，选择“图书”表所在工作区的错误命令是（ ）。
- ```
CLOSE ALL  
USE 借阅 IN 0  
USE 图书 IN 0  
A. SELECT 图书      B. SELECT 0      C. SELECT 2      D. SELECT B
```
17. 在当前表中，查找第 2 个男同学的记录，应使用命令（ ）。
- ```
A. LOCATE FOR 性别="男"          B. LOCATE FOR 性别="男"  
    NEXT 2  
C. LOCATE FOR 性别="男"          D. LIST FOR 性别="男"  
    CONTINUE  
    NEXT 2
```
18. 下面不是 Visual FoxPro 索引的是（ ）。
- A. 主索引
  - B. 候选索引
  - C. 唯一索引
  - D. 备注索引
19. 在两个打开的表之间建立的“临时联系”称为（ ）。
- A. 临时关系
  - B. 临时链接
  - C. 关联
  - D. 索引

20. 刚打开一张有记录的表时，下列记录指针情况中不正确的是（ ）。  
 A. BOF()=.T.      B. BOF()=.F.      C. EOF()=.F.      D. RECNO()=1
21. 扩展名为.dbc 的文件是（ ）。  
 A. 表单文件      B. 数据表文件  
 C. 数据库文件      D. 项目文件
22. 假设已经生成了名为 mymenu 的菜单文件，执行该菜单文件的命令是（ ）。  
 A. DO mymenu      B. DO mymenu.mpr  
 C. DO mymenu.pjx      D. DO mymenu.mnx
23. 要将数据库表从数据库中移出成为自由表，可使用命令（ ）。  
 A. DELETE TABLE<数据表名>      B. REMOVE TABLE<数据表名>  
 C. DROP TABLE<数据表名>      D. RELEASE TABLE<数据表名>
24. 在表单中有命令按钮 Command1 和文本框 Text1，将文本框的 InputMask 属性值设置为 \$9,999.9，然后在命令按钮的 Click 事件中输入代码 ThisForm.Text1.Value=123456.789，当运行表单时，单击命令按钮，此时文本框中显示的内容为（ ）。  
 A. \$123 456.789      B. \$23 456.7  
 C. 123 456.7      D. \*\*\*\*.\*
25. SQL SELECT 语句中的 WHERE 子句对应于查询设计器中的（ ）。  
 A. “字段”选项卡      B. “筛选”选项卡  
 C. “排序依据”选项卡      D. “分组依据”选项卡
26. 下列关于视图的说法中，不正确的是（ ）。  
 A. 在 Visual FoxPro 中，视图是一个定制的虚拟表  
 B. 视图可以是本地的、远程的，但不可以带参数  
 C. 视图可以引用一个或多个表  
 D. 视图可以引用其他视图
27. 在 INPUT、ACCEPT 和 WAIT 三个命令中，必须要以回车键表示输入结束的命令是（ ）。  
 A. INPUT、ACCEPT      B. INPUT、WAIT  
 C. ACCEPT、WAIT      D. INPUT、ACCEPT 和 WAIT
28. 关于内存变量的调用，下列说法正确的是（ ）。  
 A. 局部变量不能被本层模块程序调用  
 B. 私有变量只能被本层模块程序调用  
 C. 局部变量能被本层模块和下层模块程序调用  
 D. 私有变量能被本层模块和下层模块程序调用
29. 使用报表向导定义报表时，定义报表布局的选项是（ ）。  
 A. 列数、方向、字段布局      B. 列数、行数、字段布局  
 C. 行数、方向、字段布局      D. 列数、行数、方向
30. 能够将表单的 Visible 属性设置为.T.，并使表单成为活动对象的方法是（ ）。  
 A. Hide      B. Show      C. Release      D. SetFocus

第31~35题基于仓库表和职工表。它们的结构与内容如下：

仓库表		职工表		
仓库号	所在城市	职工号	仓库号	工资
A1	北京	M1	A1	2000.00
A2	上海	M3	A3	2500.00
A3	天津	M4	A4	1800.00
A4	广州	M5	A2	1500.00
		M6	A4	1200.00

31. 检索在广州仓库工作的职工记录，要求显示职工号和工资字段，正确的命令是（ ）。
- A. SELECT 职工号, 工资 FROM 职工表;  
WHERE 仓库表.所在城市="广州"
  - B. SELECT 职工号, 工资 FROM 职工表;  
WHERE 仓库表.仓库号=职工表.仓库号;  
AND 仓库表.所在城市="广州"
  - C. SELECT 职工号, 工资 FROM 仓库表,职工表;  
WHERE 仓库表.仓库号=职工表.仓库号;  
AND 仓库表.所在城市="广州"
  - D. SELECT 职工号, 工资 FROM 仓库表,职工表;  
WHERE 仓库表.仓库号=职工表.仓库号;  
OR 仓库表.所在城市="广州"
32. 有如下 SQL 语句：  
`SELECT SUM(工资) FROM 职工表 WHERE 仓库号 IN;  
(SELECT 仓库号 FROM 仓库表 WHERE 所在城市="北京" OR 所在城市="上海")`  
 执行语句后，工资总和是（ ）。
- A. 1500.00
  - B. 3000.00
  - C. 3500.00
  - D. 10500.00
33. 求至少有两个职工的每个仓库的平均工资（ ）。
- A. SELECT 仓库号,COUNT(\*), AVG(工资) FROM 职工表;  
HAVING COUNT(\*)>=2
  - B. SELECT 仓库号,COUNT(\*), AVG(工资) FROM 职工表;  
GROUP BY 仓库号 HAVING COUNT(\*)>=2
  - C. SELECT 仓库号,COUNT(\*), AVG(工资) FROM 职工表;  
GROUP BY 仓库号 SET COUNT(\*)>=2
  - D. SELECT 仓库号,COUNT(\*), AVG(工资) FROM 职工表;  
GROUP BY 仓库号 WHERE COUNT(\*)>=2
34. 有如下 SQL 语句：  
`SELECT DISTINCT 仓库号 FROM 职工表 WHERE 工资>=ALL;  
(SELECT 工资 FROM 职工表 WHERE 仓库号="A1")`  
 执行语句后，显示查询到的仓库号有（ ）。
- A. A1
  - B. A3
  - C. A1, A2
  - D. A1, A3
35. 向职工表插入一条记录的正确命令是（ ）。
- A. APPEND INTO 职工表 VALUES("M7","A2",1900.00)
  - B. INSERT INTO 职工表 VALUES("M7","A2",1900.00)

- C. INSERT INTO 职工表 VALUES("M7","A2","1900.00")  
 D. APPEND INTO 职工表 VALUES("M7","A2","1900.00")

## 二、填空题（每小题2分，共30分）

请将每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。

1. 算法的基本特征是可行性、确定性、【1】和拥有足够的情报。
2. 通常，将软件产品从提出、实现、使用维护到停止使用退役的过程称为【2】。
3. 一棵二叉树第6层（根结点为第1层）的结点数最多为【3】个。
4. 顺序存储方法是把逻辑上相邻的结点存储在物理位置【4】的存储单元中。
5. 一个类可以从直接或间接的祖先中继承所有属性和方法。采用这个方法提高了软件的【5】。
6. 执行命令 STORE{^2010-03-01} TO rq 后，函数 DAY(rq)的值是【6】。
7. 在成绩表中，只显示分数最高的前10名学生的记录，SQL语句为：  
 SELECT \* 【7】 10 FROM 成绩表 【8】 总分 DESC
8. 面向对象的模型中，最基本的概念是对象和【9】。
9. 从职工数据库表中计算工资合计的SQL语句是  
 SELECT 【10】 FROM 职工
10. 在表单中确定控件是否可见的属性是【11】。
11. 函数 BETWEEN(40,34,50)的运算结果是【12】。
12. SQL插入记录的命令是INSERT，删除记录的命令是【13】，修改记录的命令是【14】。
13. 主程序中“?Z”命令显示的结果是【15】。

```
*主程序名: zhu.prg
Set talk off
A=0
Z=DS(5,A)
?Z
RETURN
*自定义函数: DS.prg
PARAMETER X,Y
Y=X*X+15
RETURN Y
```

# 二级VFP考试模拟机试试卷一

(考试时间90分钟，满分100分)

## 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下列操作：

1. 从数据库 stock 中移去表 stock\_fk (注意：不是删除)。
2. 将自由表 stock\_name 添加到数据库中。

3. 为 stock\_name 表的“股票代码”字段设置有效性规则，“规则”是：  
left(股票代码,1)="6", 错误提示信息是“股票代码的第 1 位必须是 6”。
4. 为表 stock\_sl 建立一个主索引，索引名和索引表达式均为“股票代码”。

## 二、简单应用题（共 2 小题，每题 20 分，计 40 分）

1. 在考生文件夹下建立数据库 sc2，将考生文件夹下的自由表 score2 添加进 sc2 中。根据 score2 表建立一个视图 score\_view，视图中包含的字段与 score2 表相同，但视图中只能查询到积分小于 1500 的信息。然后利用新建立的视图查询视图中的全部信息，并将结果按积分升序存入表 v2。

2. 建立一个菜单 filemenu，包括两个菜单项“文件”和“帮助”，单击“文件”菜单将激活子菜单，该子菜单包括“打开”、“存为”和“关闭”3 个菜单项；“关闭”菜单项的功能为使用 SET SYSMENU TO DEFAULT 命令返回到系统菜单，其他菜单项的功能不做要求。

## 三、综合应用题（1 小题，计 30 分）

在考生文件夹下有学生成绩数据库 xuesheng3，包括如下所示的 3 个表文件以及相关的索引文件：

(1) xs.dbf (学生文件：学号 C8, 姓名 C8, 性别 C2, 班级 C5。另有索引文件 xs.idx，索引键：学号)

(2) cj.dbf (成绩文件：学号 C8, 课程名 C20, 成绩 N5.1。另有索引文件 cj.idx，索引键：学号)

(3) cjb.dbf (成绩表文件：学号 C8, 姓名 C8, 班级 C5, 课程名 C12, 成绩 N5.1)

设计一个名为 XS3 的菜单，菜单中有两个菜单项“计算”和“退出”。

程序运行时，单击“计算”菜单项应完成下列操作：

将所有选修了“计算机基础”的学生的“计算机基础”成绩，按成绩由高到低的顺序填到成绩表文件 cjb.dbf 中（首先须将文件中原有数据清空）。

单击“退出”菜单项，程序终止运行。

(注：相关数据表文件存于考生文件夹下)

## 第2章 二级VFP考试模拟试卷二

(考试时间 90 分钟, 满分 100 分)

### 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. 已知一棵二叉树前序遍历和中序遍历分别为 ABCDEFGH 和 BGDHAECF, 则该二叉树的后序遍历为 ( )。  
A. GHDBEFCA      B. DGEBHFCA      C. ABCDEFGH      D. ACBFEDHG
2. 已知有元素  $a$ 、 $b$ 、 $c$ 、 $d$ , 这些元素按顺序入栈, 则下列选项中, 不可能出现的出栈序列是 ( )。  
A.  $a b c d$       B.  $a d b c$       C.  $b a c d$       D.  $c b a d$
3. 单个用户使用的数据视图的描述称为 ( )。  
A. 外模式      B. 概念模式      C. 内模式      D. 存储模式
4. 快速排序方法在 ( ) 情况下最不利于发挥其长处。  
A. 被排序的数据量太大      B. 被排序数据中含有多个相同值  
C. 被排序数据已基本有序      D. 被排序数据的数目为奇数
5. 结构化程序设计主要强调的是 ( )。  
A. 程序的规模      B. 程序的易读性      C. 程序的执行效率      D. 程序的可移植性
6. 面向数据流的软件设计方法, 一般是把数据流图中的数据流划分为 ( ) 两种流, 再将数据流图映射为软件结构。  
A. 数据流和事务流      B. 变换流和事务流      C. 信息流和控制流      D. 变换流和数据流
7. 下列关于数据库系统的叙述中正确的是 ( )。  
A. 数据库数据可以未经 DBA 认可的各用户所共享  
B. 数据库系统避免了一切冗余  
C. 数据库系统的存储模式如有改变, 则概念模式应予调整, 否则用户会在执行出错  
D. 数据库系统比文件系统能管理更多的数据
8. 把 E-R 图转换成关系模型的过程, 属于数据库设计的 ( )。  
A. 概念设计      B. 逻辑设计      C. 需求分析      D. 物理设计
9. 下面所列各项, 不属于常用的调试策略的项目是 ( )。  
A. 归纳法      B. 白盒法      C. 回溯法      D. 演绎法
10. 下列关系运算中, 能使经运算后得到的新关系中属性个数多于原来关系中属性个数的是 ( )。

- A. 联接运算      B. 差运算      C. 投影运算      D. 并运算
11. Visual FoxPro 数据库管理系统支持的数据模型是（ ）。  
A. 网状型      B. 共享型      C. 关系型      D. 层次型
12. 在 Visual FoxPro 命令窗口中执行“?YEAR(DATE())+5”命令后，所返回结果的数据类型是（ ）。  
A. N(数值型)      B. D(日期型)      C. C(字符型)      D. T(日期时间型)
13. Visual FoxPro 中可执行的表单文件的扩展名是（ ）。  
A. SCT      B. SPR      C. SCX      D. FRM
14. 若 STR1 的值为“你好”，STR2 的值是“中国”，操作“?STR1\$STR2”的结果是（ ）。  
A. “你好中国”      B. 你好中国      C. .F.      D. .T.
15. 将内存变量定义为全局变量的 Visual FoxPro 命令是（ ）。  
A. LOCAL      B. PRIVATE      C. PUBLIC      D. GLOBAL
16. 下面有关索引的描述正确的是（ ）。  
A. 建立索引以后，原来的数据库表文件中记录的物理顺序将被改变  
B. 创建索引就是创建一个指向数据库表文件记录的指针构成的文件  
C. 索引与数据库表的数据存储在一个文件中  
D. 使用索引并不能加快对表的查询操作
17. 在当前盘当前目录下删除表 stock 的命令是（ ）。  
A. DROP stock      B. DELETE TABLE stock  
C. DROP TABLE stock      D. DELETE stock
18. 假设工资表中按基本工资升序索引后，再执行赋值语句 N=800，则下列各条命令中，错误的是（ ）。  
A. SEEK N      B. SEEK FOR 基本工资=N  
C. FIND 1000      D. LOCATE FOR 基本工资=N
19. 将文本框的 PasswordChar 属性值设置为星号（\*），那么，当在文本框中输入“电脑 2010”时，文本框中显示的是（ ）。  
A. 电脑 2010      B. \*\*\*\*\*  
C. \*\*\*\*\*      D. 错误设置，无法输入
20. 把学生数据库 STA.DBF 的学号和姓名字段的数据复制成另一数据库文件 STB.DBF，应使用的命令是（ ）。  
A. USE STA COPY TO STB FIELDS 学号,姓名  
B. USE STB COPY TO STA FIELDS 学号,姓名  
C. COPY STA TO STB FIELDS 学号,姓名  
D. COPY STB TO STA FIELDS 学号,姓名
21. 可以在 Visual FoxPro 的命令窗口输入命令退出系统，这条命令是（ ）。  
A. CLEAR ALL      B. CLOSE ALL      C. CLOSE VFP      D. QUIT
22. 下列关系表达式中，运算结果为逻辑真.T.的是（ ）。  
A. "副教授" \$ "教授"      B. 3+5#2\*4  
C. "计算机" <> "计算机世界"      D. 2004/05/01= =CTOD("04/01/03")
23. 建立一个表文件，表中包含字段：姓名（C, 6）、出生日期（D）和婚否（L），则该表中每条

记录所占的字节宽度为( )。

- A. 15      B. 16      C. 17      D. 18

24. 如果在主表中删除一条记录, 要求子表中的相关记录自动删除, 则参照完整性的删除规则应设成( )。

- A. 忽略      B. 限制      C. 更新      D. 级联

25. 在Visual FoxPro 6.0中, 下列关于查询操作的说法中不正确的是( )。

- A. 可以建立视图查询      B. 自由表也可以建立查询  
C. 只有数据库表才能建立查询      D. 不能将查询结果存放到文本文件中

26. 执行以下命令序列:

```
STORE CTOD("08/20/10") TO RQ
STORE MONTH(RQ) TO DT
?DT
```

显示DT值为( )。

- A. 08      B. 10      C. 20      D. 8

27. 在命令窗口中, 打印报表YY1可使用的命令是( )。

- A. REPORT FROM YY1 TO PRINTER      B. REPORT FROM YY1> PREVIEW  
C. REPORT FORM YY1 TO PRINTER      D. REPORT FORM YY1 PREVIEW

28. 对于表单及控件的绝大多数属性, 其类型通常是固定的, 通常Caption属性只用来接收( )。

- A. 数值型数据      B. 字符型数据  
C. 逻辑型数据      D. 以上数据类型都可以

29. 检索职工表中工资大于800元的职工号, 正确的命令是( )。

- A. SELECT 职工号 WHERE 工资>800  
B. SELECT 职工号 FROM 职工 SET 工资>800  
C. SELECT 职工号 FROM 职工 WHERE 工资>800  
D. SELECT 职工号 FROM 职工 FOR 工资>800

30. SQL的查询结果可以存放到多种类型的文件中, 下列都可以用来存放查询结果的文件类型的是( )。

- A. 临时表、视图、文本文件      B. 数组、永久性表、视图  
C. 永久性表、数组、文本文件      D. 视图、永久性表、文本文件

31. 假设对象A的class类的属性集合为P, 对象A的baseclass类的属性集合为B, 则下列说法正确的是( )。

- A. 对象A具有P和B的所有属性和方法  
B. 对象A可具有P的部分属性, 但必须具有B的所有属性  
C. 对象A可具有B的部分属性, 但必须具有P的所有属性  
D. 对象A可以具有P或B的部分属性

32. 已知当前目录下有数据库表stock.dbf, 执行如下SQL语句后, 结果是( )。

```
SELECT * FROM stock INTO DBF stock ORDER BY 单价
```

- A. 系统会提示出错信息

- B. 会生成一个按“单价”升序排序的表文件，将原来的 stock.dbf 文件覆盖  
 C. 会生成一个按“单价”降序排序的表文件，将原来的 stock.dbf 文件覆盖  
 D. 不会生成排序文件，只在屏幕上显示一个按“单价”升序排序的结果
33. 利用 SQL 语句从某学生表中查询所有姓“刘”的学生的信息，正确的命令是（ ）。  
 A. SELECT \* FROM 学生表 WHERE 姓名="刘%"  
 B. SELECT \* FROM 学生表 WHERE 姓名="刘\*"  
 C. SELECT \* FROM 学生表 WHERE 姓名 LIKE "刘%"  
 D. SELECT \* FROM 学生表 WHERE 姓名 LIKE "刘\*\*"
34. 如果在建立图书数据库表时，将单价字段的字段有效性规则设置为“单价>0”，通过该设置，能保证数据的（ ）。  
 A. 实体完整性      B. 域完整性      C. 参照完整性      D. 表完整性
35. 有如下 SQL 语句，其查询的结果是（ ）。  
 SELECT 部门表.部门号, 部门名称, SUM(单价\*数量) ;  
 FROM 部门表,商品表  
 WHERE 部门表.部门号=商品表.部门号;  
 GROUP BY 部门表.部门号

A. 各部门商品数量合计  
 C. 所有商品金额合计

B. 各部门商品金额合计  
 D. 各部门商品金额平均值

## 二、填空题（每空 2 分。共 30 分）

请将每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。

1. 数据库的设计分为【1】设计和【2】设计。  
 2. 当前目录下有“学生表”文件，表中有字段“学号 C(2)”，现要将“学号”字段的宽度由 2 改为 4，则语句为：

ALTER TABLE 学生表【3】。

3. 利用 SQL 语句，检索仓库中至少有一名职工的仓库信息，正确的命令是：

SELECT \* FROM 仓库表 WHERE 【4】;  
 (SELECT \* FROM 职工表 WHERE 仓库号=仓库表.仓库号)

4. 在完全二叉树顺序存储中，若结点 I 有右子女，则其右子女是结点【5】。  
 5. 【6】是为了发现错误而执行程序的过程。  
 6. 在 Visual FoxPro 中参数传递的方式有两种，其默认情况下是按【7】方式传递参数。  
 7. 运行表单时，Load 事件是在 Init 事件之后【8】被引发。  
 8. 如下程序段的输出结果是【9】。

```
i=1
DO WHILE i<10
i=i+3
ENDDO
?i
```

9. 在 Visual FoxPro 中，可以在表设计器中为字段设置默认值的表是【10】表。

10. 将职工表中的职工年龄（字段名是 AGE）增加 1 岁，应该使用的 SQL 命令是 【11】 职工表 SET 【12】。
11. 排序方法中，从未排序序列中挑选元素，并将其依次放入已排序序列（初始时为空）的一端的排序方法，被称为 【13】 排序。
12. 在关系代数运算中，传统的集合运算有 【14】、并、交和差。
13. 设置公共变量的命令关键字是 【15】。

## 二级 VFP 考试模拟机试试卷二

(考试时间 90 分钟，满分 100 分)

### 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下列操作（在“成绩管理”数据库中完成）：

1. 为“学生”表在“学号”字段上建立升序主索引，索引名为学号。
2. 为“学生”表的“性别”字段定义有效性规则，规则表达式为：性别\$”男女”，出错提示信息是“性别必须是男或女”。
3. 在“学生”表的“性别”和“年龄”字段之间插入一个“出生日期”字段，数据类型为“日期型”（修改表结构）。
4. 用 SQL 的 UPDATE 命令将学生“李勇”的出生日期修改为 1990 年 3 月 5 日，并将该语句粘贴在 sql\_a2.TXT 文件中（第一行，只占一行）。

### 二、简单应用题（共 2 小题，每题 20 分，计 40 分）

1. 根据考生文件夹下的 txl 表和 jsh 表建立一个查询 query2，查询出单位是“南京大学”的所有教师的姓名、职称、电话，要求查询去向为表，表名是 query2.dbf，并执行该查询。
2. 建立表单 enterf，表单中有两个命令按钮，按钮的名称分别为 cmdin 和 cmdout，标题分别为“进入”和“退出”。

### 三、综合应用题（1 小题，计 30 分）

1. 根据“成绩管理”数据库中的“学生”、“课程”和“选课”三个表建立一个名为 view\_grade 的视图，该视图包含学号、姓名、课程名称和成绩 4 个字段，并要求先按学号升序排序、在学号相同情况下按课程名称降序排序。
2. 建立一个表单 grade\_list（控件名为 form1，文件名为 grade\_list），表单中含有一个表格（名称为 grdView\_grade）控件，该表格控件的数据源是前面建立的视图 view\_grade；然后在表格控件下面添加一个命令按钮（名称为 Command1），该命令按钮的标题为“退出”，要求单击按钮时关闭表单。