

<p>自考网校 免费试听. 自考名师. 课件更新. 报名演示. 学习卡.</p>						<p>最权威的师资阵容 最及时的在线答疑 全程视频授课, 反复观看 不限次数 自考 365 网校数百门课程全面招生! 基础班+串讲班 祝您成功每一天!</p>
						
郭建华	韩旺辰	郝玉柱	张旭娟	孙茂竹	白薇	

浙江省 2002 年 7 月高等教育自学考试 管理系统中计算机应用试题 课程代码: 00051

一、单项选择题(在每小题的四个备选答案中选出一个正确答案, 并将其号码填在题后的括号内。每小题 1 分, 共 20 分)

- 某商场将调整电视机的销售, 下面对该决策最有用的信息是()
A. 气候情况 B. 商场地段 C. 电视机销售额 D. 销售人员素质
- 决策支持系统主要解决的决策问题是()
A. 定性决策与结构化决策 B. 定量决策与半结构化决策
C. 半结构化与非结构化决策 D. 结构化与半结构化决策
- FOXBASE 是针对微机而设计的、以文件系统为核心的()数据库管理系统。
A. 层次型 B. 网状型 C. 关系型 D. 树状型
- 在 FOXBASE 中, 数据库文件的扩展名是()
A. .DBF B. .DBT C. .PRG D. .IDX
- 在当前工作区已打开一个学习成绩数据库文件, 现要求对总分在 270 分以上的同学按年龄从大到小排序, 排序后新文件名为 ST.DBF, 可用命令()实现。
A. SORT TO ST ON 年龄/A FOR 总分 >270
B. SORT TO ST ON 年龄/D FOR 总分 >270
C. COPY TO ST ON 年龄/D FOR 总分 >270
D. COPY TO ST ON 年龄/A FOR 总分 >270
- 在 FOXBASE 的当前工作区已打开一个职工人事数据库文件, 其库结构如下:
姓名 性别 婚否 工作年月 工资
(C, 8) (C, 2) (L, 1) (D, 8) (N, 6, 2)
要显示所有未婚职工(假设婚否字段为假时指未婚)的记录, 用命令()可实现。
A. List FOR 婚否= .F. B. List FOR 婚否
C. List FOR 婚否= ".F." D. List FOR 婚否=未婚
- 在 FOXBASE 中进行下列操作, 结果为()
store '375' TO X
store X- '111' to Z
?Z\
A. '375111' B. '111375' C. '64' D. 264
- 已打开的数据库有 100 个记录, 其记录指针当前正指向第 20 个记录, 当移动指针直到用函数 BOF 检测为 .T.后系统显示记录号为()
A. 100 B. 1 C. 0 D. 101

- 9.在 FOXBASE 中,对 input,accept,wait 三条命令,给字符型变量赋值时不用引号的命令是()命令。
- A. input B. accept C. wait D. 均是
10. 下列不属于项目管理范畴的是()
- A. 行政管理 B. 人员管理 C. 计划管理 D. 质量管理
11. 绘制事务流程图的阶段是()
- A. 系统规划 B. 系统分析 C. 系统设计 D. 系统实施
12. 在数据流程图中的外部实体是指()
- A. 本系统的单位或人员 B. 本系统外的部门等
- C. 输入的凭证单据 D. 输出的凭证单据
13. 在输入数据的校验中,检查数据的值是否合理的校验是()
- A. 静态校验 B. 界限校验 C. 平衡校验 D. 逻辑校验
14. 局部网是在局部地区为传递信息并实现资源共享的计算机网络,它可分为()
- A. 基带网和宽带网 B. 基带网和环形网
- C. 分布式网络和集中式网络 D. 宽带网和环形网
15. 在数据库系统中,具有相同类型的记录集合是指()
- A. 字节 B. 数据项 C. 记录 D. 文件
16. 在结构化设计的基本思想中,上层模块分解成下层模块的三种结构形式是()
- A. 循环结构 选择结构 执行结构 B. 选择结构 执行结构 顺序结构
- C. 循环结构 选择结构 顺序结构 D. 控制结构 顺序结构 执行结构
17. 下面不属于系统设计阶段内容的工作是()
- A. 程序设计 B. 数据库设计
- C. 处理过程设计 D. 用户界面设计
18. 模块设计中,两个模块之间通过调用关系传递被处理的数据,这种模块耦合方式是()
- A. 数据耦合 B. 非法耦合 C. 控制耦合 D. 逻辑耦合
19. 新系统取代旧系统,风险较大的转换方法是()
- A. 平行转换 B. 直接转换 C. 逐步转换 D. 试点后直接转换
20. 在系统维护中,为使应用软件系统适应运行环境的变化而进行的维护活动,这种维护是()
- A. 纠错性维护 B. 适应性维护 C. 完善性维护 D. 预防性维护

二、填空题(每空 1 分,共 20 分)

- 管理信息按决策层次分类,它可以分为战略信息、_____和_____三大类。
- 数据库管理系统(DBMS)是使用和管理数据库的软件系统,它通常由三部分组成:数据描述语言(DDL)、_____和其它管理控制程序。
- 在 FOXBASE 中,常量是指_____,常量可分为四种形式:数值常量、_____,逻辑常量和_____。
- 在 FOXBASE 中,数据库文件字段一般包括字段名、_____,宽度和_____四部分。

5. 在已经打开的职工数据库文件中，计算职工人数使用_____命令。
6. 目前管理信息系统开发的方法有：_____、_____、面向对象方法和计算机辅助软件工程。
7. 数据流程图是系统分析的重要工具，它有两个显著的特点：_____和_____。
8. 经济可行性分析包括对组织经济状况与投资能力分析，它包括_____、_____、经济效益和社会效益。
9. 在数据库设计中，为了构造好的逻辑结构，常常需要将低级范式分解成若干个高级范式，这个过程称为_____，一般企业管理信息系统数据存贮逻辑设计要求达到_____。
10. 系统测试中可能发现的错误按其性质可分为：功能错误、_____、_____、数据错误和编程错误。
11. 系统实施阶段的主要活动有_____，系统测试，系统转换等工作。

三、简答题(每小题 6 分，共 24 分)

1. 简述管理系统中计算机应用的新发展，并举例说明。
2. 什么是数据库系统?它有哪些特点?
3. 试描述数据流程图所使用几种符号以及它们的含义?
4. 在模块结构图中，模块间调用应遵循的规则是什么?

四、应用题(共 36 分)

1. 用 FOXBASE 的 DO WHILE 语句编写程序，求 $1^2+2^2+3^2+\dots+100^2$ 的和，并将结果显示在屏幕上。(10 分)
2. 用 FOXBASE 编写如下的图形(10 分)。


```

1 2 3 4 5
1 2 3 4
1 2 3
1 2
1
            
```
3. 某学校有多个教师，每个教师教多门课，一门课可能有多个教师教。每门课只用指定的这本教材，同一本教材可以用于多门课的教本。有关教师、课程、教材的数据字段如下：

教师：教工号，教师姓名，备注

课程：课程号,课程名称，备注

教材：教材编号，教材名称，备注

 - (1)请绘出教师、课程、教材的 E-R 图。(10 分)
 - (2)请将该 E-R 图转换为关系数据模型。(6 分)