

全国 2010 年 7 月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(本大题共 30 小题, 每小题 1 分, 共 30 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的, 请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

1. 管理的目标是实现企业 (A) 1-3
A. 价值的最大化 B. 资源配置的合理化
C. 管理的最优化 D. 管理活动的高效化
2. 关于企业资源计划(ERP)的特点, 不正确的描述是 (A) 1-29
A. 仅仅面向加工制造业 B. 采用信息技术最新成果
C. 面向供应链信息集成 D. 结合企业业务流程重组
3. 组成 IP_{v4} 地址的二进制数是 (A) 2-64
A. 32 位 B. 16 位
C. 4 位 D. 8 位
4. 传统局域网采用的工作方式是 (A) 2-59
A. 共享介质式 B. 交换式
C. 令牌环式 D. 令牌总线式
5. 在公用电话交换网上传输图片信息, 信道上传送的是 (B) 2-51
A. 数字信号 B. 模拟信号
C. 数字或模拟信号 D. 图像信号
6. 自学考试学生与开考课程之间的联系应当属于 (C) 2-77
A. 1 : 1 B. 1 : n
C. m : n D. n : 1
7. 多个站点都连接到一条公用传输线上的网络拓扑结构是 (D) 2-56
A. 环型结构 B. 星型结构
C. 树型结构 D. 总线型结构
8. 目前抗干扰性最好的传输介质是 (D) 2-50
A. 电缆 B. 无线
C. 微波 D. 光缆
9. 按照系统论的一般原理, 系统具有的特征是 (A) 3-94
A. 目的性、整体性、相关性、环境适用性 B. 目的性、整体性、有效性、环境适用性

本档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

- C. 目的性、有效性、相关性、环境适用性 D. 有效性、整体性、相关性、环境适用性
10. 关于系统开发的描述中, 不正确的是 (C) 3-94
- A. 应结合多种方法开发系统 B. 系统分析解决“做什么”
C. 应尽早进入物理设计阶段 D. 系统设计解决“怎么做”
11. 企业系统规划法 BSP 的核心是 (B) 4-120
- A. 定义企业目标 B. 定义企业过程
C. 定义数据类型 D. 定义总体结构
12. 系统分析阶段需要在全面掌握现实情况、分析用户信息需求的基础上 (B) 3-99
- A. 制定信息系统战略规划 B. 提出新系统的逻辑模型
C. 提出新系统的物理模型 D. 提出新系统的概念模型
13. 反映企业中各个部门的职能定位、管理层次和管理幅度的工具是 (D) 5-127
- A. 数据流程图 B. 信息关联图
C. 业务流程图 D. 组织结构图
14. 在系统分析过程中, 编写数据字典时, 各成分的命名和编号必须依据 (A) 5-143
- A. 数据流程图 B. 决策表
C. 数据结构 D. U / C 矩阵
15. 信息系统总体设计阶段的任务包括 (A) 6-154
- A. 软件总体结构设计、数据库设计和网络配置设计
B. 软件总体结构设计、代码设计和网络配置设计
C. 用户界面设计、数据库设计和代码设计
D. 用户界面设计、数据库设计和软件总体结构设计
16. 进行数据库结构设计时, 首先需要设计 (D) 6-167
- A. 物理结构 B. 逻辑结构
C. 数据结构 D. 概念结构
17. 以下关于系统模块的描述中, 不正确的是 (C) 6-157
- A. 模块是相对独立的 B. 模块是处理功能
C. 模块是不可分解的 D. 模块是可被调用的
18. 软件升级模块中包括“检查”、“下载”和“更新”三项处理, 该模块属于 (A)
6-161
- A. 数据凝聚 B. 时间凝聚
C. 功能凝聚 D. 逻辑凝聚
19. 以下关于数据库“视图”的描述中, 不正确的是 (C) 6-192

- A. 视图是用户数据库模式 B. 借助视图用户可以看到不同的数据集合
 C. 视图只能通过一个数据表创建 D. 可以通过视图简化数据库的操作

20. 学科分类代码如表中示例, 该编码是 (D) 6-198

编 码	学 科
110	数学
110.1	数学史
1	
110.1	数理逻辑与数学基础
2	
.....
120	信息科学与系统科学
120.1	信息科学与系统科学基础学科
0	
120.1	信息论
01	
.....
130	力学
130.1	基础力学
0	

- A. 专用码
 B. 顺序码
 C. 表意码
 D. 成组码

21. 程序设计任务书 IPO 图的主体是描述 (D) 7-243

- A. 输入界面 B. 输出界面
 C. 数据格式 D. 处理过程

22. 要使系统自动对学生表记录进行重复校验, 应当将学号字段定义为 (B) 6-186

- A. 唯一索引 B. 候选索引
 C. 普通索引 D. 复合索引

23. 为了隐含用户在文本框中输入的口令字符, 需要为对象设置的属性是 (C) 7-221

本档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

A. Enabled B. ReadOnly

C. PasswordChar D. Visible

24. 快捷菜单总是挂接在某个对象上使用的, 下面不能创建快捷菜单的对象是 (C)

7-213

A. 表单 B. 屏幕

C. 数据表 D. 按钮

25. 确定存储信息的数据模型和所用数据库管理系统, 应在 (B) 6-167

A. 系统规划阶段 B. 系统设计阶段

C. 系统分析阶段 D. 系统实施阶段

26. 对程序设计的最基本要求是 (C) 8-251

A. 可行性 B. 完整性

C. 正确性 D. 可靠性

27. 面向对象程序设计的基本思想是 (C) 8-268

A. 封装性和多态性 B. 继承性和可扩展性

C. 封装性和可扩展性 D. 继承性和多态性

28. 系统抵御各种外界干扰、正常工作的能力称为系统的 (B) 9-304

A. 正确性 B. 可靠性

C. 可维护性 D. 稳定性

29. 对于系统可靠性的评价属于 (C) 9-307

A. 目标评价 B. 功能评价

C. 性能评价 D. 经济效果评价

30. 不属于系统安全性保护技术措施的是 (B) 9-302

A. 数据加密 B. 负荷分布

C. 存取控制 D. 用户鉴别

二、名词解释题 (本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分)

31. 字长 2-46

计算机能一次同时处理的二进制数码的位数。

32. 诺兰模型 4-115

企业对新技术的学习过程, 它可以用各种不同的成熟阶段来描述, 描述了计算机应用的六个阶段模型。

33. 循环结构 8-256

自考备考三件宝: 自考笔记、真题及答案、录音课件!

由循环入口, 循环体, 循环出口组成, 在入口条件成立时, 重复执行循环体, 直到循环条件不成立时, 由循环入口跳出。

34. 下拉菜单 7-206

由条形菜单栏和弹出菜单窗口组成的菜单系统。

35. 数据库管理员 9-299

负责整个企业数据库的建立、运行安全和维护工作, 是企业中了解数据库结构、内容, 对数据库存取权限最高的人。

三、简答题 (本大题共 5 小题, 每小题 5 分, 共 25 分)

36. 简述电子商务 (EC) 的主要功能。1-37

- (1) 网上广告宣传;
- (2) 网上咨询和贸易洽谈;
- (3) 网上产品订购;
- (4) 网上货币支付和电子银行;
- (5) 服务传递;
- (6) 意见征询;
- (7) 交易活动管理。

37. 简述系统开发过程中为什么要做到工作成果文档化。3-97

- (1) 便于供查阅和核对;
- (2) 便于开发人员之间, 开发人员与用户之间进行交流;
- (3) 前期工作文档作为下阶段工作的依据;
- (4) 文档的形式以图表为主, 简洁、形象、效果真实。

38. 如何用分层的数据流程图来描述系统? 5-140

- (1) 划定系统的边界;
- (2) 分析系统与外界的信息联系;
- (3) 逐步求精, 分析系统内部有哪些逻辑处理功能;
- (4) 需要存储数据;
- (5) 确定各功能与外部实体间、功能之间以及功能与存储数据间的联系, 逐层深入分析。

39. 简述在 Visual FoxPro 数据库中创建表间一对多 (1:n) 关联的步骤。6-191

- (1) 要使两个表都具有同一名称、属性的字段;
- (2) 定义父表中该字段为主索引字段或候选索引字段 (其字段值是惟一的);
- (3) 子表中与其同名的字段为普通索引字段。

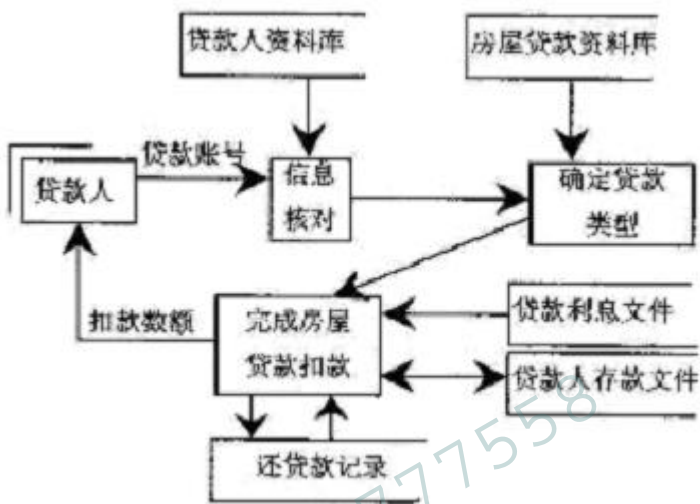
40. 简述系统实施的准备工作。8-249

- (1) 建立系统平台;
- (2) 培训管理人员和操作人员;
- (3) 基础数据的准备;
- (4) 管理流程重组。

本文档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

四、应用题 (本大题共 3 小题, 每小题 10 分, 共 30 分)

41. 房屋贷款处理过程是: 接收贷款人的贷款账号, 首先通过查询贷款人资料库进行资格审查, 再查询房屋贷款资料库确定贷款类型。然后应用贷款利息文件, 并查看贷款人存款文件和还贷款记录, 完成房屋贷款和扣款; 再修改贷款人存款文件和还贷款记录, 并将扣款数额通知贷款人。绘制房屋贷款处理过程的数据流程图。5-134



42. 学校有若干班级, 每个班级有若干学生, 每个学生选修多门课程, 每门课程多名学生选修, 现要产生如下学生成绩单, 试设计满足成绩单的关系数据模型。2-81

学生成绩单

学号	姓名	专业	班级号	课程号	课程名	课程类别	课时	学分	学期	成绩

班级 (班级号, 专业);

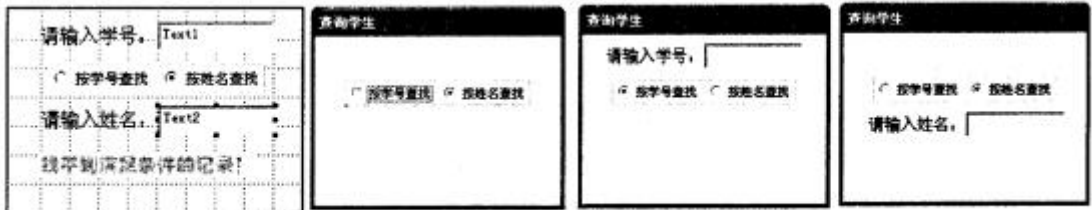
学生 (学号, 姓名, 性别);

课程 (课程号, 课程名, 课程类别, 课时, 学分)

成绩 (课程号, 学号, 学期, 成绩)

自考备考三件套: 自考笔记、真题及答案、录音课件!

43. 通过查询界面在“学生信息”数据表中查找学生记录。首先指定查找方式, 根据选定方式在界面上会弹出相应的输入框, 如下面 4 个图所示。



题 43 图

输入待查学生学号或姓名后回车, 如果没有找到会在界面下方显示提示, 如果找到会用“学生卡片”报表输出结果。请完善下面的属性设置和程序语句。7-219

单选按钮的 CLICK 过程

THISFORM.LABEL3.VISIBLE=. F.

IF THISFORM.OPTIONGROUP1.VALUE=___(1)___

THISFORM.LABEL1.VISIBLE=.T.

THISFORM.TEXT1.VISIBLE=.T.

THISFORM.LABEL2.VISIBLE=___(2)___

THISFORM.TEXT2.VISIBLE=___(3)___

THISFORM.TEXT1.SETFOCUS

ELSE

THISFORM.LABEL2.VISIBLE=.T.

THISFORM.TEXT2.VISIBLE=.T.

THISFORM.LABEL1.VISIBLE=___(4)___

THISFORM.TEXT1.VISIBLE=___(5)___

THISFORM.TEXT2.SETFOCUS

ENDIF

文本框 TEXT1 的 LOSTFOCUS 过程

THISFORM.LABEL3.VISIBLE=. F.

XX=ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.__(6)__)

THISFORM.TEXT1.__(7)___=""

USE 学生信息

COUNT TO YY FOR 学号=___(8)___

IF YY>___(9)___

REPORT FORM 学生卡片 ALL FOR 学号=XX PREVIEW

本文档资源由考试真题软件网 (down.examebook.com) 搜集整理二次制作!

自考备考三件套: 自考笔记、真题及答案、录音课件!

ELSE

THISFORM.LABEL3.VISIBLE=. T.

THISFORM.LABEL1.VISIBLE=. F.

THISFORM.TEXT1.VISIBLE= (10)

ENDIF

请按下面的编号填空。

- (1) 1 (6)VALUE
- (2) . F. (7) VALUE
- (3) . F. (8) XX
- (4) . F. (9) 0
- (5) . F. (10) . F.

考试课件网: <http://www.examebook.cn/>

——我们专业提供自考易考题库课件集、自考免费电子书、自考历年真题及标准答案!

考试真题软件网: <http://down.examebook.com/>

——我们专业提供自考历年真题及答案整理版、自考考前模拟试题!

考试学习软件商城: <http://www.examebook.com/>

——为您提供各种考试学习软件课件更为便利的购买通道!

自考备考三件宝:
自考笔记、
真题及答案、
录音课件!