

自考网校 免费试听. 自考名师. 课件更新. 报名演示. 学习卡.



郭建华 韩旺辰 郝玉柱 张旭娟 孙茂竹 白薇

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!

## 全国 2003 年 4 月高等教育自学考试 管理信息系统试题 课程代码: 02382

一、单项选择题(本大题共 20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分)在每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的。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. 上报给公司的月计划完成情况月报属于( )  
A. 战略级信息            B. 战术级信息  
C. 作业级信息            D. 公司级信息
2. 指挥和控制物质流动的是( )  
A. 工作流                B. 业务流  
C. 信息流                D. 资金流
3. 数据物理组织的基本形式是( )  
A. 顺序组织和索引组织            B. 顺序组织和随机组织  
C. 索引组织和直接组织            D. 顺序组织和直接组织
4. 记录是与一个公共标志有关的数据项的集合。在一个记录中除主键外, 还可能包括副键, 其中( )  
A. 副键是唯一的, 主键可以是不唯一的            B. 副键和主键都是唯一的  
C. 副键和主键都可以是不唯一的            D. 副键可以是不唯一的, 主键是唯一的
5. 下述对数据库描述不正确的是( )  
A. 数据库能够实现数据资源共享  
B. 数据库不能对文件进行重新组织  
C. 数据库是逻辑相关文件的集合  
D. 数据库主要是为了改善数据存取
6. 诺兰模型把信息系统的发展过程归纳为六个阶段, 其中数据处理发展最快的阶段是( )  
A. 初装阶段                B. 蔓延阶段  
C. 集成阶段                D. 数据管理阶段
7. 在生命周期法中, 完成新系统逻辑设计工作的阶段是( )  
A. 系统分析阶段                B. 系统设计阶段  
C. 系统实施阶段                D. 系统运行阶段
8. 可行性分析中, 属于系统基本情况调查范围的是( )  
A. 组织机构                B. 工作效率  
C. 管理目标                D. 人力资源
9. U/C 矩阵的主要作用是( )  
A. 划分子系统                B. 描述系统功能  
C. 描述系统业务之间的关系            D. 描述系统功能、数据之间的关系
10. 对数据流程图和业务流程图来说, 只有业务流程图含有的内容为( )  
A. 数据流向                B. 系统外部实体  
C. 数据处理                D. 系统中的人员

- 11.系统分析的首要任务是( )
- A.可行性分析            B.进行系统调查  
C.明确用户需求        D.确定开发方法
- 12.将一般数据模型转换成所选用的 DBMS 能支持的数据模型的设计,称为数据库的( )
- A.概念结构设计        B.系统结构设计  
C.逻辑结构设计        D.物理结构设计
- 13.在数据处理过程中暂时存放数据的文件称为( )
- A.处理文件            B.工作文件  
C.周转文件            D.后备文件
- 14.在系统流程图中符号▽表示( )
- A.人工操作            B.脱机操作  
C.脱机存储            D.手工输入
- 15.表达信息系统各功能之间数据传送关系的流程图称为( )
- A.功能结构图        B.信息系统流程图  
C.模块结构图        D.数据流程图
- 16.程序不仅应在正常情况下正确地工作,而且在意外情况下也便于处理,这是程序的( )
- A.可维护性            B.可靠性  
C.可理解性            D.效率
- 17.在 ORACLE 数据库管理系统中,模块 SQL\*FORMS 的作用是( )
- A.提供选择菜单和功能键        B.提供数据完整性保证  
C.提供产生报表和图形功能        D.提供数据库安全性措施
- 18.在新旧系统转换时,难度最大的转换是( )
- A.数据的转换        B.机器的转换  
C.程序的转换        D.人工的转换
- 19.战略信息系统的主要目标是( )
- A.计算经营成本        B.最大压缩库存  
C.支持管理控制        D.扩展业务领域
- 20.企业资源计划(ERP)的核心是( )
- A.MRP            B.MRP II  
C.JIT            D.CAM

二、填空题(本大题共 13 小题, 每空 1 分, 共 20 分)

- 21.在信息系统中应注意人和机器的合理分工,因为人在信息处理中能够根据\_\_\_\_\_和大量的\_\_\_\_\_进行模糊推理并善于处理各种人与人之间的关系。
- 22.为了对数据进行有效的管理,把数据按照便于计算机处理的形式组织起来,这项工作被定义为\_\_\_\_\_。
- 23.将记录按层次关系建立起来的数据组织形式是\_\_\_\_\_组织。
- 24.建立和设计管理信息系统必须重视计算机和\_\_\_\_\_的关系。
- 25.管理信息系统的组成及其各组成部分之间的关系是管理信息系统的\_\_\_\_\_。
- 26.在决策支持系统的结构中,直接与用户发生关联的是\_\_\_\_\_子系统。
- 27.可行性分析包括的内容是经济可行性、\_\_\_\_\_上的可行性和\_\_\_\_\_上的可行性
- 28.不包括在本系统中,但对本系统产生影响较大的因素的集合,称为系统的\_\_\_\_\_。
- 29.数据流程图的特性是\_\_\_\_\_性和\_\_\_\_\_性。
- 30.代码是代表事物名称、属性、状态等的\_\_\_\_\_,设计代码前首先要对处理对象进行\_\_\_\_\_。
- 31.助忆码是用\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_或将它们结合起来进行描述的一种可以通过联想帮助记忆的代

码。

32.使用“短路”程序进行调试的目的不是\_\_\_\_\_的正确性，而是控制往来通路和\_\_\_\_\_的正确性。

33.智能决策支持系统是将\_\_\_\_\_技术引入决策支持系统而形成的一种\_\_\_\_\_系统。

### 三、名词解释(本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分)

34.半结构化问题

35.多态性

36.系统边界

37.系统设计中的系统性

38.信息资源的三个基本要素

### 四、简答题(本大题共 5 小题，每小题 5 分，共 25 分)

39.直接存取文件中，杂凑法常用的方法之一是质数除余法。请写出地址转换公式及记录地址分布范围。

已知所需存储单元个数为  $M < 5000$ ，鉴别键号分散在 10000~50000 号之间，需要转变的键号为  $K$ ，质数用  $P$  表示，转换后的地址用  $H(K)$  表示。

40.在建设管理信息系统之前应做好的基础工作包括哪些方面的内容?

41.简述系统分析报告中新系统逻辑模型部分的主要内容。

42.简述系统总体设计的主要内容。

43.简述实施 MIS 项目管理的重要性。

### 五、应用题(本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分)

44.根据考生成绩管理工作内容画出表格分配图：

考生成绩单一式四份，第一份做存档处理收入考生档案，第二份成绩排序后送入成绩汇总文件，第三份做录取数据登录存入考生文件，第四份制作成绩通知单送邮局做邮寄处理。

45.根据如下工作内容画出银行业务系统的信息系统流程图：

接收存、取款单和用户存折，查询存款文件核对，核对后作存取款处理，处理后修改存款文件和用户存折。并按照查询条件查询存款情况。