

浙江省 2016 年 4 月高等教育自学考试

物流系统分析与设计试题

课程代码:07044

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
2. 每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

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是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 按信息的流向分类的是
A. 战略信息 B. 外部信息 C. 中间信息 D. 综合信息
2. 下面关于信息的表述错误的是
A. 信息是经过加工的数据 B. 信息是有一定含义的数据
C. 信息是对决策没有价值的数据 D. 信息反映客观世界的各种变化
3. 下列条形码中,因为可采用数字与字母共同组成的方式,而在各行业内部管理被广泛使用的条形码是
A. UPC B. EAN C. Code D. ITF
4. 国标 GB2312—1980 规定,所有的国标汉字与符号组成一个矩阵,大小为
A. 24×24 B. 56×56 C. 78×78 D. 94×94
5. 在汉字机内码中,一般用 2 个字节来存放汉字的内码,汉字的 2 个字节的最高位分别是
A. 两个都是“0” B. 一个是“0”,一个是“1”
C. 两个都是“1” D. 不确定
6. 下面关于分布式计算机网络的说法正确的是
A. 节点的信息处理任务大大简化
B. 对整个网络建设有很高要求
C. 节点处系统的升级换代很容易
D. 网络可以分步骤实施

7. 地理信息系统的简称是
- A. GIS B. GPS C. GTC D. EDI
8. 在系统调查的方法中,适用于个别征求意见的一种方式的是
- A. 问卷调查方式 B. 调查座谈会
C. 重点询问方式 D. 查阅资料
9. 下列关于 U/C 矩阵一致性校验的是
- A. 是指对具体的数据项必须有且仅有一个产生者
B. 是指 U/C 矩阵中不允许有空行和空列
C. 是指对具体的数据项必须有一个产生者和至少一个使用者
D. 是指对具体的数据项可以有多个使用者
10. 下列关于功能模块设计说法正确的是
- A. 尽量增加模块间的联系
B. 模块间的耦合需要有同级之间的横向关联
C. 连接调用关系采用网状关系或交叉调用
D. 所有模块都必须严格分类编码并建立归档文件
11. 下列编码种类中,可以通过联想帮助记忆的编码是
- A. 顺序码 B. 区间码 C. 助忆码 D. 多面码
12. 条形码输入属于下列输入方式中的哪一种
- A. 键盘输入 B. 数模/模数转换方式传送数据
C. 网络传送数据 D. 移动存储器传送数据
13. 供应链信息系统连接了各种物流活动,它由交易系统、管理控制、决策分析和战略规划四部分组成,其中不断地利用信息对企业的供应链和物流战略进行评价并加以完善的是
- A. 交易系统 B. 管理控制 C. 决策分析 D. 战略规划
14. 物流系统中包括很多的功能活动,其中在这些活动中,消耗能源最多的是
- A. 包装 B. 运输 C. 仓储 D. 加工
15. 下列开发策略中,设计系统的构件,是采用搭积木的方式组成整个系统,这种开发策略是
- A. 自顶向下 B. 自底向上
C. 想象系统法 D. 先整体后局部
16. 下列开发方法中,用户能很快看到系统,从而可以尽早发现问题的方法是
- A. 结构化开发方法 B. 原型法
C. 面向对象方法 D. 以上都不是
17. 在物流管理信息系统开发方式中,适用于企业的需求波动性较大,商业运营变化很快的开发方式是
- A. 自行开发 B. 合作开发
C. 委托开发 D. 业务外包

18. 关键成功因素法的步骤是

- A. 定义数据字典→了解物流企业目标→识别关键成功因素→识别性能指标和标准
- B. 定义数据字典→识别性能指标和标准→了解物流企业目标→识别关键成功因素
- C. 了解物流企业目标→定义数据字典→识别关键成功因素→识别性能指标和标准
- D. 了解物流企业目标→识别关键成功因素→识别性能指标和标准→定义数据字典

19. 下列关于结构图和数据流图差别的描述,正确的是

- A. 数据流图是从数据流着眼,而结构图是从程序模块着眼
- B. 数据流图描述的是系统的物理模型,而结构图描述的是系统的逻辑模型
- C. 数据流图是“立体图”,结构图是“平面图”
- D. 数据流图是从抽象到具体,结构图是从具体到抽象

20. 计算校验位的方法主要有:算术级数法、几何级数法等,它们的基本原理是

- A. 随机数法
- B. 权重法
- C. 积分法
- D. 平方差法

二、多项选择题(本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

21. 下面属于物流信息的是

- A. 运输路线的选定
- B. 库存期间的决定
- C. 最佳库存量的确定
- D. 订货处理
- E. 订单管理

22. 国际上常用和公用的物流条形码有

- A. UPC
- B. EAN
- C. UCC/EAN-128
- D. ITF-14
- E. Code39

23. 下面关于物流管理信息系统的三层体系结构,说法正确的是

- A. 保证系统的安全性
- B. 提高系统稳定性
- C. 系统易于维护
- D. 客户端需要安装专用的客户端软件
- E. 维护和升级成本较高

24. 代码设计的原则是

- A. 唯一性
- B. 标准化
- C. 简单性
- D. 适用性
- E. 合理性

25. 绿色物流信息系统的正常运行需要很多技术的支持,具体包括

- A. IT 技术
- B. 通信技术
- C. 物品识别技术
- D. 智能技术
- E. 交通运输

非选择题部分

注意事项：

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、名词解释(本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分)

26. 面向对象方法
27. 关键成功因素法
28. 数据流图
29. 系统评价
30. 物联网

四、简答题(本大题共 6 小题,每小题 5 分,共 30 分)

31. 简述条形码在物流信息采集中的具体应用。
32. 简述 GPS 系统的特点。
33. 简述原型法的开发过程。
34. 简述 U/C 矩阵的主要功能。
35. 项目管理中可行性分析的主要内容是什么?
36. 简述系统维护的主要内容。

五、论述题(本大题 10 分)

37. 试从多角度对物流管理信息系统进行理解。

六、综合应用题(本大题 15 分)

38. 试对某企业的第三方物流信息系统总体结构及功能模块进行设计(要求,功能模块需要说明各模块功能,并以功能结构框图形式表示出来)。