

全国 2016 年 4 月高等教育自学考试
电子商务网站设计原理试题
课程代码 :00906

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. 由商家或企业通过网站向消费者提供商品和服务的一种商务模式是
A. B2B B. B2C C. C2C D. B2G
2. 电子交易过程中，负责核实用户、商家的真实身份及交易需求合法性的是
A. 电子认证中心 B. 第三方交易平台 C. 银行 D. 用户及商家
3. 电子商务的基础是
A. 信息流现代化 B. 物流现代化 C. 资金流现代化 D. 商流现代化
4. 数据的完整性是为了保证在互联网上传送的数据信息
A. 不被窃取 B. 不被监视 C. 不可抵赖 D. 不被篡改
5. 由编译程序或解释程序“翻译”之后才能被计算机执行的语言是
A. 机器语言 B. 汇编语言 C. 高级语言 D. 二进制语言
6. 紧随网状数据库出现的数据库是
A. 层次型数据库 B. 关系型数据库 C. 第三代数据库 D. 面向对象数据库
7. OSI/RM 模型中，负责互连主机通信的是
A. 网络层 B. 传输层 C. 会话层 D. 表示层

8. 能够通过普通电话线提供宽带数据业务的技术是
A. ISDN B. DDN C. PSTN D. ADSL
9. Java2 平台依照应用领域的不同，共分为
A. 二大版本 B. 三大版本 C. 四大版本 D. 五大版本
10. 提供创建、发送、接收和读取信息服务的 Java 应用接口是
A. JDBC B. JTA C. JMS D. SAAJ
11. Sun Microsystems 公司倡导、许多公司参与建立的动态网页技术标准是
A. JSP 技术 B. PHP 技术 C. ASP 技术 D. IIS 技术
12. 为避免在网站建设中出现问题，建立网站前必须进行详细的
A. 预测 B. 设计 C. 核算 D. 规划
13. 在对电子商务系统进行总体规划之后，通常需要确定该应用系统的
A. 目标 B. 费用 C. 可行性 D. 功能
14. 企业建立用于企业管理的应用网络主要利用的协议是
A. TCP/IP 协议 B. HTTP 协议 C. SMTP 协议 D. FTP 协议
15. 系统分析要解决的是系统
A. “怎么做”的问题 B. “做什么”的问题
C. “安全性”的问题 D. “可靠性”的问题
16. 下列关于业务功能分析的表述中，错误的是
A. 组织机构和功能机构不完全一致 B. 各组织、各部门的功能不能重叠
C. 一些功能可能需要多个部门合作完成 D. 一个部门的功能可能不是唯一的
17. 数据流图的基本组成中不包括
A. 数据处理 B. 数据存储 C. 数据流 D. 信息流
18. CMM 的作用之一是科学地评价软件开发单位的软件
A. 能力成熟等级 B. 开发能力 C. 开发周期 D. 开发效率
19. 在 RUP 流程图中，有明确目的的独立工作单元是
A. 角色 B. 工件 C. 方法 D. 活动
20. 只检查程序功能是否按照需求规格说明书的规定正常使用的测试是
A. 白盒测试 B. 黑盒测试 C. 灰盒测试 D. 穷举测试

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。

二、填空题（本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分）

21. C2C 电子商务平台的基本要求包括买家、卖家和_____。
22. 根据密钥性质的不同，密码技术可分为传统密码体制和_____体制两大类。
23. 计算机硬件系统按功能可分为存储器、控制器、_____、输入设备和输出设备五大部分。
24. 网状形数据库中，系主和成员之间的联系是_____的联系。
25. 电子商务网站由一系列网页、程序、_____等构成。
26. PHP 可嵌入到 HTML 中，特别适合于_____开发。
27. 电子商务系统和其他事物一样，有产生、发展、_____、消亡或更新的过程。
28. 需求分析说明书必须正确、详细、_____对网站要实现的功能进行说明。
29. CMM 用来衡量网站的质量标准，共分为_____个等级。
30. Dell 计算机公司首创了具有革命性的_____订购模式。

三、名词解释题（本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分）

31. 防火墙
32. 数据仓库
33. 工作流
34. 目录服务器
35. 极限编程

www.zikao365.com

四、简答题（本大题共 5 小题，每小题 5 分，共 25 分）

36. 简述电子商务的发展历程。
37. 简述 J2EE 的优势。
38. 简述亚马逊书店电子商务模式在技术层面上的特点。
39. 简述电子商务网站的主要测试方法。
40. 简述在网站架构设计时从源代码的组织结构方面应考虑的因素。

五、综合题（本大题共 2 小题，每小题 10 分，20 分）

41. 某企业根据业务员的销售业绩发放奖金，规则如下：

- (1) 业绩低于 5 万元：无奖金；
- (2) $5 \leq \text{业绩} < 10$ 万：如果工作年限在 3 年及以上，奖金按业绩的 6%发放；如果工作年限在 3 年以下，全勤奖金则按业绩的 5%发放，非全勤则按 4.5%发放；
- (3) $10 \leq \text{业绩} < 20$ ：如果工作年限在 3 年及以上，奖金按业绩的 8%发放；如果工作年限在 3 年以下，奖金则按业绩的 7%发放；
- (4) 业绩高于或等于 20 万元：一律按业绩的 9%发放。

请画出上述规则的决策树。

42. 电子商务网站评价类型有哪几种划分？试述各种划分方法。

六、案例分析（本大题共 1 小题，10 分）

43. 某 4S 店系某品牌汽车经销店，正处于快速发展的阶段，正打算构建一个网站，希望首先满足汽车销售宣传的业务需求，同时解决汽车售后保养业务的网上处理流程。然后在进一步发展时实现汽车及相关产品的网上销售，以吸引更多客户特别是年轻人的关注。

请结合本案例回答下列问题：

- (1) 分析该网站可行的电子商务基本框架模式，说明理由；
- (2) 分析该网站的建设目的以及功能定位规划；
- (3) 分析该网站的运行可行性。