【解析】教材无原文,原型化方法也称为快速原型法,或者简称为原型法。它是一种根据用户初步需求,利用系统开发工具,快速地建立一个系统模型展示给用户,在此基础上与用户交流,最终实现用户需求的信息系统快速开发的方法。

试题 39-【野人老师自编模拟题】-面向对象设计

下列哪项原则不属于面向对象设计的常用原则()

A. 单职原则

B. 开闭原则

C. 组合重用原则

D. 共享原则

【答案】D

【解析】P139,常用的 00D 原则包括:单职原则、开闭原则、组合重用原则、李氏替换原则、依赖倒置原则、接口隔离原则、迪米特原则,所以选择 D。

试题 40-【野人老师自编模拟题】-设计模式

设计模式可分为创建型(Creational)模式、()和行为型(Behavioral)模式三种

A. 结构型模式

B. 行为模型

C. 功能模型

D. 结构化分析

【答案】A

【解析】P139, 创建型(Creational)模式、结构型(Structural)模式和行为型(Behavioral)模式三种,所以选择 A。

试题 41-【教材章节练习】- 软件测试

软件测试是发现软件错误(缺陷)的主要手段, 软件测试方法可分为静态测试和动态测试, 其中()属于静态测试。

A. 代码走查

B. 功能测试

C. 黑盒测试

D. 白盒测试

【答案】A

【解析】P141,软件测试方法可分为静态测试和动态测试。静态测试是指被测试程序不在机器上运行,而采用人工检测和计算机辅助静态分析的手段对程序进行检测。对文档的静态测试主要以检查单的形式进行,而对代码的静态测试一般采用桌前检查(Desk Checking)、代码走查和代码审查。

试题 42-【野人老师自编模拟题】- 软件测试

软件测试方法可分为静态测试和()。

A. 动态测试

→ B. 黑盒测试

C. 白盒测试

D. 灰盒测试

【答案】A

【解析】P141,软件测试方法可分为静态测试和动态测试,所以选择 A。

试题 43-【野人老师自编模拟题】- 软件部署与交付

()是软件生命周期中的一个重要环节,属于软件开发的后期活动,即通过配置、安装和激活等活动来保障软件制品的后续运行。

A. 软件编码

B. 软件部署与交付

C. 软件测试

D. 需求分析

【答案】B

【解析】P142,软件部署与交付是软件生命周期中的一个重要环节,属于软件开发的后期活动,即通过配置、安装和激活等活动来保障软件制品的后续运行,所以选择 B。