

考试样题

说明：该样题仅用于反映考试题型，实际考试内容及难度会有不同之处

一 选择题（单选题，每题 2 分）

1. 以下说法中关于线程通信的说法错误的是哪项？（ D ）
 - A. 可以调用 wait()、notify()、notifyAll()三个方法实现线程通信
 - B. wait()、notify()、notifyAll()必须在 synchronized 方法或者代码块中使用
 - C. wait()有多个重载的方法，可以指定等待的时间
 - D. wait()、notify()、notifyAll()是 Thread 类提供的方法
2. 白盒测试中的逻辑覆盖不包括下列哪项？（ A ）
 - A 功能覆盖
 - B 语句覆盖
 - C 判定覆盖
 - D 条件覆盖

二 判断题（每题 1 分）

1. JFrame 不是由用户的窗口绘制的，是直接在画布上的 Swing 组件之一 （X）
2. 在 JAVA 中，可以用内部类方式或者接口类方式来实现多继承 （√）

三 填空题（每空 1 分）

1. 数据流按照数据单位的不同可以分为____和____（字节流、字符流）

四 简单题（每题 5 分）

1. 请简要说明在软件构造中，相比于面向过程的思想，面向对象思想的优势。

五 综合题（每题 8~12 分）

1. 请描述策略模式的目的和优缺点，绘制该模式的 UML 结构图，并解释其中的重要角色和作用。