

试题 1、程序改错题 (30 分)

具体要求:

- 1) 在电脑桌面建立考生文件夹, 文件夹名称为考生准考证号 (如: 20230001)。在考生文件夹中创建 1 个“第 1 题.docx”文件;
- 2) 将接收的 Java_exam 导入到 eclipse 中, 在 src 源文件夹中找到 modi 包, 打开 modi 包中 Modi.java 文件; 该程序用于实现二维数组 c 存放二维数组 a 和 b 的乘积结果, 程序中共有 10 处错误, 错误所在行的上方标注有“//-----found-----”。修改程序中的错误并使得其正确运行。
- 3) 将程序运行截图添加到“第 1 题.docx”文件中, 并保存。

试题 2、程序填空题 (30 分)

具体要求:

- 1) 在考生文件夹中创建 1 个“第 2 题.docx”文件;
- 2) blank 包中 Juxing.java 文件定义一个类 Juxing, 描述一个矩形, 包含有长、宽两种属性和面积计算方法; blank 包中 ChangFangTi.java 文件定义一个类 ChangFangTi, 该类继承自 Juxing 类, 同时该类描述一个长方体, 包含长、宽、高属性, 和计算体积的方法; blank 包中 Blank.java 文件, 创建一个长方体对象, 定义其长、宽、高, 并输出其底面积和体积。
- 3) 上述 3 个源文件中共有 10 处语句填空 (填空处上方一行标注有“//-----blank-----”)。在填空处填写上正确的语句并使得其正确运行。
- 4) 将程序运行截图添加到“第 2 题.docx”文件中, 并保存。

试题 3、程序设计题 (40 分)

具体要求:

- 1) 在考生文件夹中创建 1 个“第 3 题.docx”文件;
- 2) 在 src 源文件夹中找到 prog 包, 打开并编写 prog 包中 Prog.java 文件, 将程序中标注有“//-----prog-----”的两个函数按要求编写完整并使得其正确运行。2 个函数功能要求如下:
 - (a) 编写 void max(double a,double b)成员方法, 实现对两个 double 数进行大小的比较, 输出打印较大的那个 double 数;
 - (b) 编写 main 函数, 实现在控制台依次输入 int/float/double 类型数据, 并输出各类型

数据的最大值。

- 3) 将程序运行截图添加到“第 3 题.docx”文件中，并保存。
- 4) 将修改后的 Java_exam 工程导出，保存到考生文件夹中。