

姓名: _____
学号: _____
科目: _____
日期: _____

一. 选择题

- 1、对于可以独立运行的 Java 应用程序，下列()说法是正确的。
A、无须 main 方法 B、必须有两个 main 方法
C、可以有多个或零个 main 方法 D、必须有一个 main 方法
- 2、编译 Java Application 源程序文件将产生相应的字节码文件，这些字节码文件的扩展名为()。
A、.java B、.class C、.html D、.exe
- 3.在编写 Java??Application 程序时，若需要使用到标准输入输出语句，必须在程序的开头写上()语句。
A、import java.awt.*;??? B、import java.applet.Applet?;
C、import java.io.*;??? D、import java.awt.Graphics?;

二. 填空题

- 1、执行下列代码后的 x 结果是_____。
int x, a=2, b=3; x=++a+b++;
- 2、创建一个名为 MyPackage 的包的语句是_____。

三. 判断题

- 1、() 基本数据类型 (boolean除外) 之间进行运算，不同数据类型有的可以自动进行转换，其中byte类型可以转换成int类型。
- 2、() 在命令提示符下编译Java源程序，输入的命令是java。

四. 简答题

1. 简述 Java 中的 public、private 和 protected 访问修饰符的作用和区别。
2. 解释 Java 中的 try-catch 块的作用，并简述如果没有异常处理会发生什么。

五. 编程题

1. 输入一个 4 位整数，输出其各个位置上的数字之和。要求用 for 语句来实现。程序完成后的功能如下图所示。
2. 从键盘中输入 16 个整数，组成一个 4*4 的矩阵，找出 4*4 的矩阵中的最大值，并输出其所在的行列值。参考的代码如下。