

机试说明

一、机试方式

1. 模式：考生每人一台电脑，在本地编程、按照说明将代码保存在本地的文件夹中，考试结束后统一收取进行测试；

2. 时长：9:00-9:30 考生上机测试设备及运行环境，9:30-11:30 正式机试，9:45 之后迟到考生不能入场，11:30 系统准时关闭；

3. 测试：例题题面提供简单测试样例，该题的其余测试样例考生不可见；

4. 题目：6 道中文题，考生自选完成。每题 100 分，通过所有测试点得满分。总分 600 分，以实际得分除以 5，即折成百分制计机试分数，且上限为 100 分。

二、机试注意事项

1. 入场时携带身份证，按照指定座位号就座。测试期间务必确认电脑及运行环境正常，如有异常可联系工作人员解决；

2. 不允许携带任何资料及电子设备，考试期间不提供网络；

3. 可使用考场 Windows 系统电脑“研究生机试”文件夹中的 IDE 辅助编程（VSCode 编辑器，python/c++/java 编译器也安装好，在 VSCode 终端上可以通过命令编译）；

4. 有疑问可询问工作人员，确有必要的问题工作人员会进行回答；

5. 正式机试过程中不允许离场或提前结束，确有必要的需求由工作人员全程跟随。

三、机试环境

1. 语言：考生可使用 Python、C++、Java 语言完成任意题目；

2. 操作系统：Windows；

3. 考场电脑支持 IDE，编程环境为 VS Code：

(1) Python 可以直接在 VSCode 的终端中运行。

举例（文件名为 hello.py）：PS D:\test) python hello.py

(2) C++可直接在 VSCode 的终端中通过 g++简单命令进行编译和执行。

举例（文件名为 hello.cpp）：

```
PS D:\test> g++ hello.cpp -o hello.exe
```

```
PS D:\test)>.\hello.exe
```

(3) Java 通过 JDK 中的 javac 和 java 命令来编译和运行 Java 程序，在终端中编译和执行：

举例（文件名为 Main.java）：

```
PS D:\test> javac Main.java
```

```
PS D:\test> java Main
```

四、评测系统注意事项

所有提交的代码程序应该从标准输入 stdin 获取输入，并将结果输出到标准输出 stdout，不允许读写文件。