

厦门市小学生信息学竞赛 (C++) 考试须知

一、创建考试目录

选手进入考场后, 根据准考证找到机位坐下后, 在 windows 系统桌面上创建以选手姓名命名的文件夹 (考试目录), 提交程序时要把整个文件夹提交, 考试前会统一指导具体如何提交。

二、保存源程序

每位选手提交的源程序后缀名默认为 .cpp, 不要修改文件后缀名。例如: 题目有 sum、color、game、tree 四题, 最终提交的源程序为 sum.cpp、color.cpp、game.cpp、tree.cpp。选手在提交考试目录前, 必须把这些源程序保存在桌面上的考试目录中。请选手务必确认桌面上的文件夹是否是以自己姓名命名, 保存在文件夹里的源程序文件名是否正确, 未按要求会导致选手成绩为 0 分, 责任由选手承担。

三、输入输出要求

需要使用 freopen() 函数输入输出文件 (详细见附录试机题目)

四、编程注意事项

编程软件提供 DEV-C++ 5.11 (TDM-GCC 4.9.2), C++ 中函数 main() 的返回值类型必须是 int, 程序正确结束必须写 return 0; (详细见附录试机题目)。

五、问题处理

考试过程中, 选手不得自行关闭和重新启动电脑, 如果遇到死机需要重新启动, 或因为机器故障确实需要更换机器, 请举手由考务人员帮助解决。考试期间须保持安静, 不准相互交谈, 如有疑问, 选手可举手示意, 询问监考人员。

六、收卷问题

选手听到监考人员考试结束的指令后, 须停止答卷; 考试结束后, 选手须与监考老师核对提交的解題源程序, 签字确认后方可离开考场; 如发生文件名命名错误等, 不得进行修改, 视为没有提交此程序。

附录试机题目:

求和 (sum)

提交程序: sum.cpp

输入两个整数 a, b , 编程输出 $a + b$ 的结果。

输入文件: sum.in

```
3 8
```

输出文件: sum.out

```
11
```

C++程序:

```
#include <bits/stdc++.h>
using namespace std;
int main()
{
    freopen("sum.in", "r", stdin);
    freopen("sum.out", "w", stdout);
    int a, b;
    cin >> a >> b;
    cout << a+b << endl;
    return 0;
}
```