

作业一

HOMEWORK 1



作业如何提交

1. 访问作业网站:

<http://120.132.20.20:8080/thrall-web/main#home>

2. 登陆名为学生中文名全拼, 初始密码 123456

3. 第一次登陆后, 请马上修改密码, 把密码记住, 防止被盗号

4. 选择作业的题目, 点击进入题目

5. 进入题目内容后点右上角提交, 复制程序代码, 选择 c++语言, 提交作业

6. 得分 100 分为满分。如果看到 AC, 代表 accepted 表示正确, 否则是错误, 可以再次提交

第一题 一个菱形 (文件名 1-1. cpp)

请写一个程序, 使用 cout 命令在平面上输出以下图形

```
  *
 ***
*****
*****
*****
 ***
  *
```

第二题 ASCII 码破密 (文件名 1-2. cpp)

请把以下密码通过 ASCII 码转换成英文句子, 并写一个程序把该句子完整地输出到屏幕

67 43 43 32 114 117 115 32 102 97 115 116

作业一

HOMEWORK 1



附加题（不用提交解答，只作为拓展）

1. 打开 `equation.cpp` 程序，运行程序，输入一元一次方程，查看答案
2. 观察答案，你会发现答案保留小数点后 3 位
3. 找到源程序中哪一条语句控制答案小数点后的位数，尝试修改该语句，使答案能更精确，保留小数点后 5 位

提示：参照教科书例题 1.8