

P5733 【深基6.例1】自动修正

题目描述

大家都知道一些办公软件有自动将字母转换为大写的功能。输入一个长度不超过 100 且不包括空格的字符串。要求将该字符串中的所有小写字母变成大写字母并输出。

输入格式

无

输出格式

无

输入样例

Luogu4!

输出样例

LUOGU4!

解析

小写转大写，多种方法可以实现。

编码

```
#include <bits/stdc++.h>

using namespace std;

int main(int argc, char **argv) {
    //存储输入的字符串，不包括空格的字符串
    string a;
    //输入,给字符串赋值
    cin >> a;
    for (int i = 0; i < a.size(); i++) {
        if (a[i] >= 'a' && a[i] <= 'z') {
            //小写转大写
            a[i] -= 32;
        }
    }
    cout << a;
```

```
    return 0;  
}
```

逻辑航线培优教育，信息学奥赛培训专家。

扫码添加作者获取更多内容。

