

[Làm Quen OJ]. Bài 20. Sử dụng cout 2

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho số **N**, bạn hãy in ra số **N** với 6 chữ số, nếu **N** không đủ 6 chữ số thì tiến hành chèn **0** và dấu **#** vào đầu cho đủ 6 chữ số.

Cú pháp để in ra 1 số nguyên n với độ rộng K, điền đầy ký tự C vào đầu nếu không đủ K chữ số

```
#include <iomanip>
cout << setw(K) << setfill(C) << n << endl;
```

Đầu vào

Dòng duy nhất chứa số **N**

Ràng buộc

$0 \leq N < 10^6$

Đầu ra

Dòng 1 in ra **N** với số **0** được chèn vào trước

Dòng 2 in ra **N** với dấu **#** được chèn vào trước

Ví dụ

Input 01

850

Output 01

000850

###850