

[Kiểu dữ liệu-IF ELSE]. Bài 37. Thời gian kế tiếp

Một ngày ở hành tinh 28Tech có 28 giờ, mỗi giờ lại có 28 phút và mỗi phút lại có 28s. Hiện tại đồng hồ tại hành tinh 28Tech đang ở h giờ và m phút, câu hỏi đặt ra là sau k phút nữa, đồng hồ sẽ là bao nhiêu giờ bao nhiêu phút. Khi in ra nếu giờ hoặc phút là số có 1 chữ số, bạn phải thêm số 0 vào đầu.

Nếu bạn muốn in số X với số chữ số là K, trường hợp X ko đủ K chữ số thì điền đầy số 0 vào trước, ta dùng cú pháp như sau :

```
cout << setfill('0') << setw(K) << X << endl;
```

Gợi ý : Có thể lấy K chia dư cho số phút trong 1 ngày và xử lý phần dư

Input Format

3 số nguyên là h m và k

Constraints

- $0 \leq h \leq 27$
- $0 \leq m \leq 27$
- $0 \leq k \leq 10000$

Output Format

In ra đáp án của bài toán theo mẫu

Sample Input 0

```
10 4 19
```

Sample Output 0

```
10h:23m
```

Sample Input 1

```
19 9 21
```

Sample Output 1

20h:02m

Sample Input 2

10 26 9852

Sample Output 2

26h:22m