

# Đổi số La Mã

**Time limit:** 1.0s    **Memory limit:** 256M

## Đề bài

Cho một chuỗi số La Mã hợp lệ, hãy đổi về dạng số **thập phân** của nó.

Được biết các ký hiệu trong số La Mã như sau:

- I : 1
- V : 5
- X : 10
- L : 50
- C : 100
- D : 500
- M : 1000

Trong đó sẽ có một số trường hợp đặc biệt:

- IV : 4
- IX : 9
- XL : 40
- XC : 90
- CD : 400
- CM : 900

## Mẫu input & output

- Input: Gồm một chuỗi số La Mã hợp lệ.

XIII

- Output: Dạng số thập phân của chuỗi đã cho.

13