

OpenJudge 题目ID, 标题, 描述 郭旭杰 信箱 账号

## CS101 / 计算思维算法实践

题目 排名 状态 提问

### #50131117提交状态

查看 提交 统计 提问

状态: Accepted

基本信息

#: 50131117  
题目: M28700  
提交人: 郭旭杰  
内存: 3868kB  
时间: 32ms  
语言: Python3  
提交时间: 2025-09-25 16:50:05

源代码

```
ipt = input()
r= []
for i in range(1,4000):
    ip = i
    null = 0
    if ip<4000:
        i = int(ip)
        Rom = []
        t = i // 1000
        h = i % 1000 // 100
        m = i % 100 // 10
        s = i % 10
        if t == 3:
            Rom.append("MMM")
        elif t == 2:
            Rom.append("MM")
        elif t == 1:
            Rom.append("M")
        else:
            null = 0
        if h == 9:
            Rom.append("CM")
        elif h == 8:
            Rom.append("DCC")
        elif h == 7:
            Rom.append("DCC")
        elif h == 6:
            Rom.append("DC")
        elif h == 5:
            Rom.append("D")
        elif h == 4:
            Rom.append("CD")
        elif h == 3:
            Rom.append("CCC")
        elif h == 2:
            Rom.append("CC")
```