

# [Đệ Quy]. Bài 33. Hệ số 28

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

Hệ số 28 gồm 28 kí tự gồm 10 chữ số từ 0 tới 9, và 18 kí tự từ A tới R.

Tương tự như cách chuyển đổi số thập phân sang hệ nhị phân thì mỗi bước bạn sẽ chia số N cho 28 và lấy phần dư, phần từ từ 0 tới 9 sẽ tương ứng vs các chữ số từ 0 tới 9, còn phần dư từ 10 tới 27 sẽ tương ứng vs 18 chữ cái từ A tới R.

## Đầu vào

Dòng duy nhất là số nguyên N

## Giới hạn

$$0 \leq N \leq 10^{18}$$

## Đầu ra

In ra số ở hệ số 28

## Ví dụ :

### Input 01

1406

### Output 01

1M6