

[Vòng Lặp Cơ Bản]. Bài 17. Tần suất nguyên tố 2

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

Cho số nguyên **N**, hãy đếm xem mỗi chữ số nguyên tố (2, 3, 5, 7) của **N** xuất hiện bao nhiêu lần và in ra theo **thứ tự xuất hiện trong N**, nếu chữ số nào không xuất hiện thì không in.

Đầu vào

- Dòng duy nhất chứa **N**

Giới hạn

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

Đầu ra

In ra các chữ số nguyên tố kèm số lần xuất hiện của nó

Ví dụ :

Input 01

```
777222723
```

Output 01

```
7 4
2 3
3 1
```