

# [Xâu Ký Tự Cơ Bản]. Bài 33. Tần suất của từ 2

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

Cho xâu **S** gồm các từ các nhau 1 vài dấu cách, bạn hãy đếm xem mỗi từ xuất hiện bao nhiêu lần và liệt kê theo **thứ xuất hiện trong xâu S**?

## Đầu vào

Dòng duy nhất chứa xâu **S**

## Giới hạn

$1 \leq \text{len}(S) \leq 100000$

**S** chứa kí tự là chữ cái và dấu cách

## Đầu ra

In ra các từ khác nhau xuất hiện trong xâu kèm theo tần suất với thứ tự xuất hiện

## Ví dụ :

### Input 01

```
cpp elon 28tech 28tech 28tech fruit orange elon orange elon
```

### Output 01

```
cpp 1
elon 3
28tech 3
fruit 1
orange 2
```