

# Problem H

## 髒話過濾器

### Problem Description

由使用者輸入一行字串，但需要過濾掉髒話，也就是要將指定的字打上馬賽克後輸出。假設這題需要過濾掉的字包含 "fucking", "fuck", "shit", "fucker", "hello" 這五個單字，請按照單字的長度變成橫槓後輸出，例如「hello world」就變成「----- world」。

### Input Format

一行字串。

### Output Format

輸出過濾髒話後的字串。

### Sample Input 1

```
hello fucking world, today the rain is like the shit in the sky
```

### Sample Output 1

```
----- world, today the rain is like the ---- in the sky
```

### Sample Input 2

```
^_^ hello everyone, no more 'what the fuck'
```

### Sample Output 2

```
^_^ ----- everyone, no more 'what the ----'
```

### Sample Input 3

```
good morning~~~ motherfuckers
```

### Sample Output 3

```
good morning~~~ mother-----s
```

### Note

聲明：

本題出自112學年第2學期四技資管一甲程式設計(二)期中考，不是出題學長想飆髒話哦。