

## P0401 總有一天等到你

請撰寫一程式，從 `stdin` 讀入第一個整數後  $x$  後，持續不斷地繼續讀入後續的整數，直到  $x$  整數值再度出現；讀取後續整數期間，請將每一個讀到的整數顯示一行。

### 輸入說明

數行整數，每個整數一行，其中第一行的整數，必定會在未來的某行再現。

### 輸出說明

第二行以後讀到的整數，若與第一行的整數不同，則輸出該整數，若與第一行整數相同，則輸出該整數後終止；所輸出的整數，各佔一行。

### 範例輸入

```
25
11
34
13
25
44
66
99
```

### 範例輸出

```
11
34
13
25
```