

## P0808 整數切割

給定數行字串，如下：

```
100000000000000000001000200
000000000000
0001000100abc
```

經串接，成為以下長字串

10000000000000000000100020000000000000000001000100abc

請將以上長字串，切割成為滿足輸出說明中要求的子字串後輸出，如下：

```
100000000000000000001
0002000000000000000001
000100
```

### 輸入說明

測資為被切割成數行的長字串。

### 輸出說明

從最前方開始對遭遇到的數字字串進行最大可能 64-bit 整數值切割，直到遭遇非數字字元或 EOF 為止。每一個被切割出來了整數，輸出一行；所切割出的整數，其前方若有 0 也必須一併輸出。

### 範例輸入(一)

```
100000000000000000001000200
000000000000
0001000100abc
```

### 範例輸出(一)

```
100000000000000000001
0002000000000000000001
000100
```

### 範例輸入(二)

```
0000100
```

### 範例輸出(二)

```
0000100
```

範例輸入(三)

100000000000000000001000

100000000000000000001000

範例輸出(三)

100000000000000000001

00010000000000000000001

000