

Задача Е. Повторяющиеся элементы

Распечатайте только те значения элементов массива, которые встречаются в нём более одного раза, при этом каждое значение должно быть распечатано только один раз.

Элементы следует распечатывать в том порядке, в котором они впервые встречаются в массиве.

Массив менять нельзя. Можно использовать вложенные циклы.

На вход программе сначала подаётся значение $n < 100$. В следующей строке расположены n элементов массива - целые числа, по модулю не превосходящие 30000.

Примеры
входные данные
8
4 3 5 2 5 1 3 5

выходные данные
3 5

```
ms = [1, 22, 22, 51, 0, 98, 0]
ms2 = []
i = 0
while i < len(ms):
    j = 0
    while j < len(ms):
        if i != j and ms[i] == ms[j]:
            k = 0
            flag = 0
            while k < len(ms2):
                if ms[i] == ms2[k]:
                    flag = 1
                k += 1
            if flag == 0:
                print(ms[i])
                ms2.append(ms[i])
        j += 1
    i += 1
```



```
ms = [1, 22, 22, 51, 0, 98, 0]
i = 0
while i < len(ms):
    j = 0
    flag = 0
    while j < len(ms):
        if i != j and ms[i] == ms[j]:
            flag = 1
        j += 1
    if flag == 0:
        print(ms[i])
    i += 1
```