

Задача D. Циклический сдвиг вправо

Циклически сдвиньте элементы списка вправо ($A[0]$ переходит на место $A[1]$, $A[1]$ на место $A[2]$, ..., последний элемент переходит на место $A[0]$).

Используйте минимально возможное количество операций присваивания.

Входные данные

Вводится список чисел. Все числа списка находятся на одной строке.

Выходные данные

Выведите ответ на задачу.

Примеры

входные данные

1 2 3 4 5

выходные данные

5 1 2 3 4

вправо

```
ms=list(map(int,input().split()))
```

```
i=len(ms)-1
```

```
save=ms[len(ms)-1]
```

```
while i>=1:
```

```
    ms[i]=ms[i-1]
```

```
    i-=1
```

```
ms[0]=save
```

```
print(ms)
```

НЕВЕРНО!

```
ms=list(map(int,input().split()))
```

```
flag=0
```

```
i=1
```

```
suma=0
```

```
while i<len(sm):
```

```
    ms[i]=ms[i-1]
```

```
    i+=1
```

```
ms=list(map(int,input().split()))
```

```
i=1
```

```
save=0
```

```
while i<len(ms):
```

```
    save=ms[i-1]
```

```
    ms[i-1]=ms[i]
```

```
    ms[i]=save
```

```
    i+=1
```

```
print(ms)
```

```
ms=list(map(int,input().split()))
```

```
i=0
```

```
save=ms[i]
```

```
while i<len(ms)-1:
```

```
    ms[i]=ms[i+1]
```

```
    i+=1
```

```
ms[i]=save
```

```
print(ms)
```

