

Перемножить без трюков

Напишите программу для самоконтроля навыков устного счёта: пользователь вводит 6 целых чисел, после чего программа должна вывести их произведение. Чтобы перемножать числа было не слишком легко, нули не учитывайте. Гарантируется, что не все введённые числа — нули.

Формат ввода

Шесть целых чисел, каждое в отдельной строке.

Формат вывода

Одно число — произведение введенных чисел без учета нулей.

Пример

Ввод

```
3
1
-2
0
0
-2
```

Вывод

```
12
```

```
product=x*product
кладем в продукт новый x, умноженный на
предыдущее значение продукт
```

```
product=1
i=0
while i<6:
    x=int(input())
    if x!=0:
        product=x*product
    i+=1
print(product)
```

```
product=1
i=1
while i<=6:
    x=int(input())
    if x!=0:
        product=x*product
    i+=1
print(product)
```

```
product=1
i=25
while i<=31:
    x=int(input())
    if x!=0:
        product=x*product
    i+=1
print(product)
```

```
product=1
i=24
while i<31:
    x=int(input())
    if x!=0:
        product=x*product
    i+=1
print(product)
```