

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
```

ДОРАБОТАТЬ

```
mas = []
n = int(input())
mas.append(n)
p = 1
for i in range(0, 5):
    n = int(input())
    mas.append(n)
for k in range(0, 6):
    if mas[k] == 0:
        continue
    else:
        p = p * mas[k]
print(mas)
```