

# Списочная квадратура — 3

Используя списочное выражение и метод `split`, составьте список из введённых чисел, записанных на одной строке без указания заранее их количества; затем выведите их квадраты также на одной строке.

## Формат ввода

Несколько натуральных чисел на одной строке.

## Формат вывода

Несколько чисел на одной строке.

## Пример

Ввод

7 1 6

Вывод

49 1 36

## Примечания

Данная задача дополнительно проверяется преподавателем.

```
print(' '.join([str(int(a) ** 2) for a in input().split()]))
```