

Список строк

Напишите программу — помощник начинающего программиста на Питоне, которая представляет список строк в виде, понятном интерпретатору Питона.

Формат ввода

Вводятся несколько слов на одной строке, разделённые символами пустого пространства. Гарантируется, что в словах не встречается апостроф (одинарная кавычка) и обратный слэш.

Формат вывода

Нужно вывести те же слова, но помещённые в двойные кавычки, разделённые запятыми с пробелом и обернутые в квадратные скобки.

Пример

Ввод

зима весна лето осень

Вывод

["зима", "весна", "лето", "осень"]

Примечания

Эта задача будет проверена преподавателем.

```
line = input()
list_ = line.split()
print(str '[' + ', '.join("'" + list_[i] + "'" for i in range(len(list_))) + ']')
```