

# Вышел зайчик погулять

Напишите программу, которая выводит на одной строчке целые числа подряд от нуля до введённого пользователем, разделяя их пробелами. За последним числом также может следовать пробел.

## Формат ввода

Вводится одно целое число  $n \geq 0$ .

## Формат вывода

Выводится строка целых чисел через пробел.

## Пример

Ввод

5

Вывод

0 1 2 3 4 5

```
n=int(input())#n=5
i=0
while i<=n:
    print(i,end=" ")
    i+=1
```

```
n=int(input())#n=5
i=100
while i<=n+100:
    print(i-100,end=" ")
    i+=1
```