

# Ёлочный счёт

Программисту Владу очень грустно: на дворе Новый Год, но он не может принести домой ёлку, потому что у его кота Барсика аллергия. Помогите Владу написать программу, принимающую на вход целое положительное число N, и выводящую на экран последовательность от 1 до N «ёлочкой», чтобы у Влада хоть где-то она была.

## Формат ввода

Строка, содержащая число N.

## Формат вывода

Ёлочка из нескольких строк.

### Пример 1

Ввод

14

Вывод

1  
2 3  
4 5 6  
7 8 9 10  
11 12 13 14

### Пример 2

Ввод

5

Вывод

1  
2 3  
4 5

### Пример 3

Ввод

1

Вывод

1

```
n=int(input("enter number="))
maxd=1
d=1
i=1
while i<=n:
    print(i,end=" ")
    if d==maxd:
        print()
        d=1
        maxd+=1
    d+=1
    i+=1
```