

## Pirâmides 2

Faça um programa que leia um número natural  $n$  e desenhe uma pirâmide de asteriscos (veja o exemplo de saída).

### Entrada

A entrada é composta por uma única linha, contendo o número  $n$  (  $1 \leq n \leq 1000000$  ).

### Saída

A saída é composta pela pirâmide de asteriscos.

### Exemplo

#### Entrada

8

#### Saída

```
  *
 ***
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
```

*Author: John L. Gardenghi - Adaptado do Caderno de Exercícios do IME-USP*