# Изпит по "Програмиране за начинаещи" - 25 юни 2017

## Задача 5. Триъгълник

Да се напише програма, която прочита от конзолата **цяло число N** чертае **триъгълник**, като в примерите по-долу. Триъгълникът има **ширина - (4 \* n) + 1 колони** и **височина - (2 \* n) + 1 реда**.

### Вход

Входът се чете от конзолата и съдържа само **едно число**:

* **N – цяло число в интервала [2 … 50].**

### Изход

Да се отпечата на конзолата **триъгълник** като в примерите по-долу.

### Примерен вход и изход

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Вход** | **Изход** |
| 5 | #####################  .######### #########.  ..####### #######..  ...##### (@) #####...  ....### ###....  .....# #.....  ......#########......  .......#######.......  ........#####........  .........###.........  ..........#.......... | 8 | #################################  .############### ###############.  ..############# #############..  ...########### ###########...  ....######### #########....  .....####### (@) #######.....  ......##### #####......  .......### ###.......  ........# #........  .........###############.........  ..........#############..........  ...........###########...........  ............#########............  .............#######.............  ..............#####..............  ...............###...............  ................#................ |