

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	<pre>##### .#####. ..#####.. ...##### (@) #####...### ###....# #.....#####.....#####.....#####.....###.....#.....</pre>	8	<pre>##### .#####.#####. ..#####.#####.. ...#####.#####...#####.#####....##### (@) #####.....#####.#####.....### ###.....# #.....#####.....#####.....#####.....#####.....#####.....#####.....#####.....#####.....###.....#.....</pre>