

# Изпит по "Програмиране за начинаещи" – 26 март 2016

## Задача 5. Пеперуда

Да се напише програма, която прочита от конзолата **цяло число  $n$**  и чертае **пеперуда** с ширина  $2 * n - 1$  **колони** и височина  $2 * (n - 2) + 1$  **реда** като в примерите по-долу. **Лявата и дясната ѝ част са широки  $n - 1$ .**

### Вход

Входът е **цяло число  $n$**  в интервала **[3...1000]**.

### Изход

Да се отпечата на конзолата  $2 * (n - 2) + 1$  текстови реда, изобразяващи **пеперудата**, точно както в примерите.

### Примерен вход и изход

вход	изход	вход	изход	вход	изход
3	<pre>* \ /*  @ */ \ *</pre>	5	<pre>*** \ / *** --- \ / --- *** \ / ***  @ *** / \ *** --- / \ --- *** / \ ***</pre>	7	<pre>***** \ / ***** ----- \ / ----- ***** \ / ***** ----- \ / ----- ***** \ / *****  @ ***** / \ ***** ----- / \ ----- ***** / \ ***** ----- / \ ----- ***** / \ *****</pre>

Тестване на решението: <https://judge.softuni.bg/Contests/Compete/Index/179#4>.