

9. Къщичка

Напишете програма, която чете число n ($2 \leq n \leq 100$), въведено от потребителя, и печата **къщичка** с размер $n \times n$:

Примерен вход и изход

ВХОД	ИЗХОД
2	**

ВХОД	ИЗХОД
3	- *- *** *

ВХОД	ИЗХОД
4	- ** - **** ** **

ВХОД	ИЗХОД
5	--*-- -***- ***** *** ***

ВХОД	ИЗХОД
6	--**-- -****- ***** **** **** ****

Подсказки:

- Отпечатайте в цикъл **покрива** на къщичката:
 - Той съдържа $(n + 1) / 2$ реда.
 - На първия си ред съдържа **1** звездичка при нечетно n или **2** звездички при четно n .
 - На всеки следващ ред съдържа с **2** звездички повече.
- Отпечатайте в цикъл основата на къщичката: $n / 2 - 1$ реда.