# Изпит по "Основи на програмирането" – 7 Януари 2018

## Задача 5. Пеперуда

Да се напише програма, която прочита от конзолата **цяло число** **n** и чертае **пеперуда** с размери като в примерите по-долу. Ширината на фигурата е **(4\*n) - 4**

### Вход

Входът е **цяло число** **n** в интервала [**4**…**1000**].

### Изход:

Текстови редове, изобразяващи **пеперуда**, точно както в примерите.

### Примерен вход и изход:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Вход** | **Изход** |
| 4 | \*\ /\*  \*\\*\ /\*/\*  \/\/\/\/\/\/  <<<\*|\*\*|\*>>>  <<<\*|\*\*|\*>>>  /\/\/\/\/\/\  \*/\*/ \\*\\*  \*/ \\* | 7 | \*\ /\*  \*\\*\ /\*/\*  \*\\*\\*\ /\*/\*/\*  \*\\*\\*\\*\ /\*/\*/\*/\*  \*\\*\\*\\*\\*\ /\*/\*/\*/\*/\*  \/\/\/\/\/\/\/\/\/\/\/\/  <<<<<<<<<\*|\*\*|\*>>>>>>>>>  <<<<<<<<<\*|\*\*|\*>>>>>>>>>  <<<<<<<<<\*|\*\*|\*>>>>>>>>>  /\/\/\/\/\/\/\/\/\/\/\/\  \*/\*/\*/\*/\*/ \\*\\*\\*\\*\\*  \*/\*/\*/\*/ \\*\\*\\*\\*  \*/\*/\*/ \\*\\*\\*  \*/\*/ \\*\\*  \*/ \\* |