Изпит по "Програмиране за начинаещи" – 17 юли 2016

Задача 5. Диамант

Да се напише **програма**, която **прочита от конзолата цяло число** N и **чертае диамант**, като в примерите подолу. Диамантът има **ширина** – 5 * n **колони** и **височина** – 3 * n + 2 **реда**.

Вход

Входът се чете от конзолата и съдържа само едно число:

• N - цяло число в интервала [4...32].

Изход

Да се отпечата на конзолата диамант, точно както в примерите.

Примерен вход и изход

| вход | изход | вход | изход |
|------|--|------|--|
| 4 | ********** * * * * *********** * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | 7 | ************************************** |
| | | | ***** |

Тестване на решението: https://judge.softuni.bg/Contests/Compete/Index/233#4

















