Mũi tên 1

Cho số nguyên dương n , vẽ hình như ví dụ.

Input:

Số nguyên dương n (1<=n<=10^3).

Output:

Yêu cầu bài toán.

Input	Output
5	***** ~~**** ~~~~*** ~~~~~~** ~~~~~~~~* ~~~~~~** ~~~~*** ~~**** *****