
Triangulo escondido

X76367_en

Escriba un programa que tome un número entero positivo N como entrada y genere un patrón de letras en forma de triángulo compuesto por mayúsculas del alfabeto inglés. El triángulo debe tener N filas y en la fila i , debe haber i letras, donde i es el número de fila. El patrón debe comenzar con una letra en la primera fila y la letra correspondiente al número de fila en cada fila sucesiva.

Input

Un número entero positivo N que indica el número de filas del triángulo.

Output

El patrón de letras en forma de triángulo compuesto por mayúsculas del alfabeto inglés. Cada fila del triángulo debe ser impresa en una línea separada. El primer carácter de la primera fila debe ser la letra "A" y cada fila subsiguiente debe contener la letra correspondiente al número de fila. Los caracteres en cada fila deben estar separados por un espacio en blanco.

Problem information

Author :

Generation : 2023-05-18 09:22:06

© *Jutge.org*, 2006–2023.

<https://jutge.org>