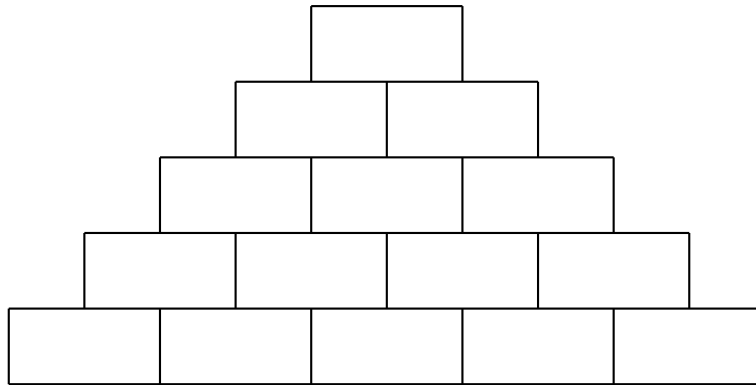

Pila de totxos (1)

P34900_ca

Suposeu que es disposa d'una quantitat i-limitada de totxos, els quals es poden apilar de la manera següent:



Feu un programa que, donada una n , escrigui quants totxos es poden posar en una pila d'alçada n .

Entrada

L'entrada consisteix en un natural n entre 0 i 10^9 .

Sortida

Escriviu el nombre màxim de totxos que es poden posar en una pila de totxos d'alçada n .

Observació

Si programeu en C++, feu servir el tipus `long long`.

Exemple d'entrada 1

5

Exemple de sortida 1

15

Exemple d'entrada 2

0

Exemple de sortida 2

0

Exemple d'entrada 3

1000000

Exemple de sortida 3

500000500000

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-04-30 19:43:56

© *Jutge.org*, 2006–2024.

<https://jutge.org>