
Parells alternats

P15552_ca

Olimpíada Informàtica Catalana 2021, Final (2021-07-17)

Considerem la seqüència $2, -4, 6, -8, 10, -12, 14, \dots$

Donat un nombre n , podríeu dir quant sumen els n primers elements de la seqüència?

Entrada

L'entrada consisteix en diversos enters n entre 1 i 10^8 , cadascun en una línia.

Sortida

Per a cada n , escriviu la suma dels n primers valors de la seqüència.

Exemple d'entrada

1
3
2

Exemple de sortida

2
4
-2

Informació del problema

Autor : Víctor Martín

Generació : 2024-04-30 15:51:05

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>