
Divisiones de consecutivos

X47957_en

Escriba un programa que calcule un valor determinado por n número de divisiones de números consecutivos. Ten en cuenta que la primera operación realizada es una resta y la siguiente debe ser una suma, y así sucesivamente.

Por ejemplo, $n=5$; entonces: $2-1+(1/2)-(1/3)+(1/4)$

Input

El número de divisiones n ;

Output

Un número double resultado de las divisiones sumadas y restadas.

Problem information

Author: Unknown

Generation: 2026-01-25T23:01:41.147Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>