

Hacer un programa que lea un número n e imprima el n -ésimo número armónico. Imprimir los 4 primeros dígitos después del punto.

Entrada

Un número entero n .

Salida

El valor del número armónico H_n con 4 dígitos decimales.

Observación

- El número armónico H_n se calcula como $H_n = \frac{1}{1} + \frac{1}{2} + \dots + \frac{1}{n}$;
- No olvide imprimir un salto de línea al final.

Información del problema

Autor :

Traductor : Nelson Rangel Valdez

Generación : 2021-11-30 15:50:37

© *Jutge.org*, 2006–2021.

<https://jutge.org>