

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>