

[Vòng Lặp]. Bài 31. Tính số e

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Tính giá trị của biểu thức $e = 1 + 1 / 1! + 1 / 2! + 1 / 3! + \dots + 1 / N!$

Đầu vào

Số nguyên dương **N**

Giới hạn

$5 \leq N \leq 20$

Đầu ra

In ra đáp án với 2 số sau dấu phẩy

Ví dụ :

Input 01

5

Output 01

2.71