

4.2 Цикл for 1 из 12 шагов пройден 0 из 9 баллов получено

Факториал

На вход программе подается число n . Напишите программу, которая вычисляет $n!$.

Входные данные

На вход программе подается целое неотрицательное число n , ($n \leq 12$).

Выходные данные

Программа должна вывести единственное число в соответствии с условием задачи.

Примечание. Факториалом натурального числа n , называется произведение всех натуральных чисел от 1 до n .

Sample Input:

0

Sample Output:

1

Чтобы решить это задание откройте
<https://stepik.org/lesson/1057371/step/4>