

A5. Количество маршрутов в прямоугольной таблице

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

В прямоугольной таблице $N \times M$ в начале игрок находится в левой верхней клетке. За один ход ему разрешается перемещаться в соседнюю клетку либо вправо, либо вниз (влево и вверх перемещаться запрещено). Посчитайте, сколько есть способов у игрока попасть в правую нижнюю клетку.

Формат ввода

Вводятся два числа N и M - размеры таблицы ($1 \leq N \leq 10$, $1 \leq M \leq 10$).

Формат вывода

Выведите искомое количество способов.

Пример 1

Ввод

1 1

Вывод

1

Пример 2

Ввод

1 10

Вывод

1

Язык

1