

Задача 13В. Сосчитайте... [0.1 sec, 256 mb]

Ваша задача — подсчитать количество неотрицательных целых решений неравенства

$$x_1 + x_2 + \dots + x_m \leq n,$$

где $1 \leq m \leq 30$, $0 \leq n \leq 30$.

Формат входных данных

Входной файл состоит из двух целых чисел m и n .

Формат выходных данных

В выходной файл необходимо вывести количество решений этого неравенства в неотрицательных целых числах.

Пример

| stdin | stdout |
|-------|--------|
| 3 5 | 56 |