

数的划分问题一

输入文件: divide1.in

输出文件: divide1.out

提交文件: divide1.pas/cpp

时间限制: 1s

空间限制: 128M

题目描述:

把正整数 N 分解成 M 个正整数的和, 即使 M 个数相同但顺序不同也认为是不同的方案, 要求总方案数。如 $3=1+2$ 跟 $3=2+1$ 是两个不同的方案。

输入格式:

第一行包含两个整数 N 和 M ($1 \leq M \leq N \leq 50$)。

输出格式:

输出一个数表示方案数。

样例输入:

3 2

样例输出:

2