



Factorial Sum

Mathematics, A, IU Top Coder 2014, G-League

Timelimit: 1s

Nhập 2 số M và N , hãy tính toán và in ra tổng thừa số của chúng ($M! + N!$). Chú ý rằng kết quả có thể có nhiều hơn 15 chữ số.

Input: gồm nhiều dòng, mỗi dòng chứa 2 số nguyên dương M và N ($0 \leq M, N \leq 20$)

Output: mỗi dòng chứa kết quả tổng thừa số tương ứng với một dòng của tập tin dữ liệu

Sample Input	Sample Output
4 4	48
0 0	2
0 2	3