



## Lesson 20F

Cho hai số nguyên không âm  $k, N$ .

**Yêu cầu:** Hãy tính  $C_N^k \bmod (10^9 + 7)$ .

**Input:** Gồm một dòng duy nhất chứa hai số nguyên không âm  $k, N$  ( $k \leq N \leq 10^6$ ).

**Output:** In ra kết quả bài toán.

**Ví dụ:**

Sample Input	Sample Output
5 7	21

