

# [Hàm, Lý Thuyết Số].

## Bài 62. Tính tổ hợp chập K của N

Tính tổ hợp chập K của N và chia dư kết quả cho  $(1e9 + 7)$ .

### Input Format

2 số N và K

### Constraints

$0 \leq K \leq N \leq 1000000$ ;

### Output Format

In ra kết quả của bài toán

### Sample Input 0

```
5 2
```

### Sample Output 0

```
10
```