Tổ hợp chập k của n phần tử có công thức:

$$C_n^0 = C_n^n = 1 \,\forall n > 0$$
 
$$C_n^k = 0 \,\forall k > n$$
 
$$C_n^k = C_{n-1}^k + C_{n-1}^{k-1} \,\forall 2 \le k \le n-1$$

Yêu cầu: nhập 2 số k và n, tính giá trị tổ hợp chập k của n (k, n <= 50). Thời gian chạy không quá 1s.

Ví dụ:

nhap n: 30 nhap k: 15 155117520