

NEBACK2C

Input: stdin **Output:** stdout **Time Limit:** 1.0s **Memory Limit:** 4M

3. NEBACK2C

Một dãy nhị phân là dãy chỉ chứa số 0 hoặc 1.

Yêu cầu: Cho 2 số nguyên n, k . In ra tất cả dãy nhị phân độ dài n có đúng k số 1 theo thứ tự từ điển.

INPUT: 1 dòng duy nhất chứa 2 số nguyên n, k ($1 \leq n, 0 \leq k \leq n \leq 50$).

OUTPUT: Gồm nhiều dòng, mỗi dòng là một dãy nhị phân thỏa mãn theo thứ tự từ điển.

Chú ý: Đề bài đảm bảo số lượng output nằm trong giới hạn phù hợp.

INPUT	OUTPUT
5 2	0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 1 0 0 0 1 1 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 0 0