

бинарное представление числа

Разработайте программу, переводящую натуральное число из десятичной системы в двоичную.

Входные данные

Первая линия входных данных содержит натуральное число N в десятичной системе.

Выходные данные

Число N в двоичной системе.

Пример

INPUT	OUTPUT
2	10
13	1101