Đổi qua nhị phân

Viết chương trình nhập vào một số nguyên không âm \mathbf{n} ở hệ cơ số 10. Hãy viết chương trình đổi số đó qua hệ nhị phân.

Input: Số nguyên dương không âm n. $(0 \le n \le 10^5)$

Output: In ra dưới dạng nhị phân.

Ví dụ:

INPUT 1	OUTPUT 1
2	10
5	101