

Dec to Bin

Cho một số nguyên dương trong hệ cơ số 10, hãy viết số đó trong hệ cơ số 2 (hệ nhị phân).

Dữ liệu vào:

- Dòng đầu ghi số nguyên dương T là số bộ test.
- T dòng tiếp theo, mỗi dòng chứa một số nguyên dương n trong hệ thập phân.

Dữ liệu ra:

Với mỗi số nguyên dương n trong hệ thập phân, in ra trên một dòng xâu nhị phân biểu diễn số đó trong hệ nhị phân (không bắt đầu bởi số 0).

Ví dụ:

Dữ liệu vào:

3

5

7

10

Dữ liệu ra:

101

111

1010

Giới hạn: $1 \leq T \leq 10^5$, $1 \leq n \leq 10^{18}$