

CodeKids - Lập trình nhí

CHIA KẸO - THT SỞ KHẢO LẦN 3 - 2025

Cho N học sinh được đánh số từ 1 đến N xếp thành một vòng tròn.

Có M cái kẹo được phát lần lượt theo thứ tự:

$1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow \dots \rightarrow N \rightarrow 1 \rightarrow 2 \dots$ (lặp lại).

Mỗi học sinh nhận 1 cái kẹo mỗi lần đến lượt.

Yêu cầu: Tìm học sinh nhận được cái kẹo cuối cùng.

Dữ liệu: Gồm 2 số tự nhiên N, M mỗi số trên một dòng

Kết quả: Một số tự nhiên duy nhất là số thứ tự của học sinh nhận cái kẹo cuối cùng.

Ví dụ:

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
3 10	1	1 -2 -3 -1-2 -3 -1- 2- 3 -1 Học sinh số 1 nhận cái kẹo số 10 (cuối cùng)

