

Số bị thiếu (PM0003.*)

Cho số nguyên dương n và dãy $n - 1$ số nguyên dương $a_1, a_2, \dots, a_{n-1}$; các số khác nhau từng đôi một, mỗi số nằm trong phạm vi từ 1 đến n .

Yêu cầu: Hãy đưa ra số nguyên x ($1 \leq x \leq n$) không có mặt trong dãy $a_1, a_2, \dots, a_{n-1}$

Dữ liệu vào:

- + Dòng đầu tiên ghi số nguyên dương n ($1 \leq n \leq 10^6$);
- + Dòng thứ hai ghi lần lượt $n - 1$ số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_{n-1}$ ($1 \leq a_i \leq n; i = 1..n - 1$);

Kết quả: Một số nguyên duy nhất là số bị thiếu.

Ví dụ:

Input	Output
5 1 4 2 5	3