

Trong cuộc truy lùng Hacker Dark Dante trên mạng, người ta phát hiện dấu vết Dante để lại sau mỗi cuộc tấn công là một file gồm rất nhiều số, mỗi số cách nhau một dấu cách. Sau khi nghiên cứu các tình báo viên phát hiện như sau, trong văn bản trên các số đều xuất hiện chẵn lần là địa chỉ của các máy tính trong các cuộc tấn công trước đó của hắn ta, chỉ có duy nhất một số xuất hiện lẻ lần, đó sẽ là địa chỉ của máy tính trong cuộc tấn công tiếp theo. Nhiệm vụ của bạn là hãy tìm số xuất hiện lẻ lần đó giúp các tình báo viên để ngăn chặn cuộc tấn công của Dante.

Dữ liệu: Trong file văn bản FINDDANTE.INP gồm: Nhiều số A_i với $|A_i| \leq 10^9$.

Kết quả: Ghi ra file văn bản FINDDANTE.OUT gồm:

Một dòng duy nhất là số cần tìm.

Ví dụ:

FINDDANTE.INP	FINDDANTE.OUT
2 1 2 3 3	1

Subtask 1: 60% số test có số lượng số $\leq 1.000.000$, các số dương $A_i \leq 10^7$.

Subtask 2: 40% test số lượng số $\leq 10.000.000$, các số dương $|A_i| \leq 10^{12}$.