

Phần tử chẵn lớn nhất

Cho dãy số nguyên a_1, a_2, \dots, a_n .

Yêu cầu: Hãy tìm số chẵn lớn nhất của dãy số trên.

Dữ liệu: Vào từ thiết bị nhập chuẩn gồm:

- Dòng đầu chứa số nguyên n - số lượng phần tử của dãy. ($n \leq 1000$)
- Dòng thứ 2 chứa n số nguyên a_1, a_2, \dots, a_n ($|a_i| \leq 1000$).

Kết quả: Ghi ra màn hình một số duy nhất là số chẵn lớn nhất trong dãy. Nếu không tồn tại số nào, ghi ra -1.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
4 2 9 6 3	6