

DIVISIBILITY

Cho mảng a gồm n số nguyên không âm. Hỏi số được tạo thành từ các chữ số cuối của n số nguyên đã cho có chia hết cho 10 hay không?

Input

- Dòng đầu tiên: số nguyên n ứng với kích thước của mảng a
- Dòng thứ hai gồm n số nguyên không âm a_1, a_2, \dots, a_n

Output

Nếu số tạo ra chia hết cho 10, in **"Yes"**; ngược lại, in **"No"**.

Giới hạn: $1 \leq n \leq 10^5$; $0 \leq a_i \leq 10^5$

Example

| Sample Input | Sample Output |
|---------------------|---------------|
| 5 85 25 65 21 84 | No |