

Dòng tiếp theo ghi N số nguyên $a[i]$ cách nhau bởi dấu cách. ($1 \leq i \leq N$) ($|a[i]| \leq 30000$)

OUTPUT

In ra mảng theo thứ tự ngược lại, các phần tử cách nhau bởi dấu cách.

Input	Output
5 1 -8 -1 2 9	9 2 -1 -8 1

299. NGUYÊN TỐ

Tìm các phân tử nguyên tố của mảng.

INPUT

Dòng đầu tiên ghi số N. ($1 \leq N \leq 30000$)

Dòng tiếp theo ghi N số nguyên $a[i]$ cách nhau bởi dấu cách. ($1 \leq i \leq N$) ($|a[i]| \leq 30000$)

OUTPUT

Dòng đầu tiên gồm số lượng số nguyên tố.
Dòng tiếp theo gồm các số nguyên tố của mảng.

Input	Output
5 1 -8 -1 2 9	1 2

300. FOUR

Cho mảng N phần tử.

INPUT

Dòng đầu tiên ghi 2 số N. ($1 \leq N \leq 30000$)

Dòng tiếp theo ghi N số nguyên $a[i]$ cách nhau bởi dấu cách. ($1 \leq i \leq N$) ($|a[i]| \leq 30000$)

Input	Output
5 1 -8 -1 2 9	1