

# Давхардлыг арилга

Өгөгдсөн тоон дараалал дахь давхардлыг арилга. Аливаа тоо 1-ээс их байвал эхнийхийг нь хэвлэнэ.

## Input

Массивын элементийн тоо өгөгдөхгүй. Гэхдээ элементийн тоо 100-аас ихгүй.

Тоон дараалал дахь тоонууд зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө. Int төрөл.

## Output

Эхний мөрөнд давхардлыг арилгасан тоон дараалал дахь тоонууд нэг зайгаар тусгаарлагдан хэвлэгдэнэ.

Хоёр дахь мөрөнд давхардлыг арилгасны дараах тоон дарааллын элементийн тоо.

## Example

**Input:**

3 -2 5 3 2 -2 1 3 5

**Output:**

3 -2 5 2 1

5