import java.util.Scanner;

public class Main {

public static void main(String[] args) {

Scanner captura = new Scanner(System.in);

int[] VectorNumeros = new int[0];

int numero;

System.out.println("tamaño de vector");

numero = captura.nextInt();

int [] array = new int[numero];

for (int i = 0; i<numero; i++){

System.out.print("ingrese los numeros");

array[i]= captura.nextInt();

}

int[] resultado = ordenarMayorMenor(array);

System.out.println();

for (int vector:array){

System.out.print(vector+" ");

}

}

public static int[] ordenarMayorMenor(int[] numero){

for (int i =0; i > numero.length;i++) {

}

return numero;

}

}