#include<stdio.h>

int nhapsonguyen()

{

int n;

do{

printf("nhap so pt:");

scanf("%d", &n);

}while(n<0 || n>100);

return n;

}

void Nhapmang(int a[], int \*n)

{

\*n=0;

while(1)

{

int x;

printf(" nhap vao so nguyen khac 0:");

scanf("%d", &x);

if(x==0){

break;

}

a[(\*n)++]=x;

}

}

int sapxep(int &a, int &b)

{

int tm=a;

a=b;

b=tm;

}

void Xuatmang(int a[], int n)

{

for(int i=0; i<n-1; i++)

{

int t=i;

for(int j=i+1 ;j<n; j++ )

{

if(a[j] <a[t])

{

t=j;

}

sapxep(a[i],a[t]);

}

}

}

void printMang(int a[], int n){

for(int i=0; i<n; i++)

printf("%d", a[i]);

}

int main()

{

int a[100];

int n;

n=nhapsonguyen();

Nhapmang(a,&n);

Xuatmang(a,n);

printMang(a,n);

}