2]

#include <stdio.h>

int main(){

int a[100],n;

printf("Enter number of elements: ");

scanf("%d",&n);

printf("Enter elements:\n");

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

scanf("%d",&a[i]);

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

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

if(a[i]==a[j]) {

for(int k=j;k<n-1;k++)

a[k]=a[k + 1];

n--;

} else{

j++;}}}

printf("Array without duplicates: ");

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

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

return 0;}

