#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

#include <iostream>

using namespace std;

struct PARCIAL {

int campo1;

int campo2;

};

void leer (int\*numero1, int\*numero2);

void intercambio (int numero1, int numero2, int cambio);

void mostrar (int\*numero1, int\*numero2);

main (){

struct PARCIAL;

int n1, n2, aux;

leer(&n1, &n2);

intercambio(n1, n2, aux);

mostrar(&n2, &n1);

}

void leer (int\*numero1, int\*numero2){

printf ("Ingrese un numero:");

scanf ("%d", numero1);

printf ("Ingrese otro numero:");

scanf ("%d", numero2);

}

void intercambio (int numero1, int numero2, int cambio){

numero1 = cambio;

numero2 = numero1;

cambio = numero2;

}

void mostrar (int\*numero1, int\*numero2){

printf ("El primer numero es: %d",numero1);

printf ("\nEl segundo numero es:%d",numero2);

}