Student propunator: George Mihoc

Grupa: 224

Email: mgir2554@scs.ubbcluj.ro

Ce se intampla la executarea urmatorului cod?

class Program

{

public void Swap(ref int x, out int y)

{

int aux = x;

x = y;

y = aux;

}

static void Main(string[] args)

{

Program n = new Program();

int a = 10;

int b = 20;

n.Swap(ref a, out b);

Console.WriteLine(a);

Console.WriteLine(b);

}

}

a)Eroare la compilare - parametrul y este neinitializat

b)20 10

c)10 20

d)Eroare la compilare - b este de tip out nu poate fi initializat

Explicatie:

a) fiidca y este de tip out acesta poate sa fie neinitializat in momentul

atribuirii x = y -> Eroare