Student propunător: Pop Alexandru-Paul Grupa: 226 Email: [alexpaul3456@gmail.com](mailto:alexpaul3456@gmail.com)

Ce se intampla la executarea urmatorului cod?

namespace A

{

class Imaginar

{

int nr { get; set; }

int i { get; set; }

public void Adauga(Imaginar other)

{

nr = nr + other.nr;

i = i + other.i;

}

public Imaginar() { }

}

}

------------

using System;

namespace A

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Imaginar nr1 = new Imaginar();

Imaginar nr2 = new Imaginar();

nr1.nr = 1;

nr2.nr = 2;

nr1.i = 1;

nr2.i = 2;

nr1.Adauga(nr2);

Console.WriteLine(nr1.ToString());

}

}

}

Raspunsuri:

A) 2 4

B) 24

C)

D) Eroare

Explicatie: Clasa program nu are acces la parametrii clasei imaginar, deoarece aceștia, chiar daca au funcții de get si set, ele sunt private implicit.