Petrușca Alexandru

Grupa 226

Ce se va afișa la rularea următorului cod:

using System;

namespace TestConsole

{

class A

{

protected A() {}

public override string ToString() { return "A"; }

}

class B : A

{

public B() : base(){}

public override string ToString() { return "B"; }

}

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

A a = new A();

B b = new B();

Console.WriteLine(a);

Console.WriteLine(b);

}

}

}

1. “A”
2. “B”
3. “A” “B”
4. Eroare

Va apărea o eroare deoarece accesul la constructorul clasei A este Protected nu Public,iar la inițializare constructorul nu va putea fi apelat.