## Template grila propusa de catre student:

Student propunător: Cocora Lorena

Grupa: <u>222</u>

Email: <u>lorenacocora00@gmail.com</u>

## EXEMPLU GRILA:

Care este rezultatul rularii urmatorului cod?

```
using System;

namespace Grila
{
    class Initializer
    {
        public void Init(ref int x, ref int y)
        {
            x = 400;
            y = 500;
        }
        static void Main(string[] args)
        {
                Initializer initializer = new Initializer();
                int a, b;
                initializer.Init(ref a, ref b);
                 Console.WriteLine(a);
                 Console.WriteLine(b);
            }
        }
}
```

Variante de răspuns:

- a) Run-Time Error.
- b) Se afiseaza a=400 si b=500.
- c) Compile-Time Error.
- d) a si b au valori random.

## **Justificare raspuns:**

Raspunsul c) este corect deoarece atunci cand trimitem parametri prin referinta folosind ref acestia trebuie sa fie initializati, deci vom avea eroare inainte de rulare care ne sugereaza asignarea unei valori celor doi parametri.

Dificultate: (Easy, **Medium**, Difficult)