

Student propunator: BASTON RADU-ANDREI Grupa: 221 Email: brir2665@scs.ubbcluj.ro

Ce se afiseaza in urmatoarul apel?

```
using System;

using System.Collections.Generic;

namespace Prog
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            List<int> A = new List<int>();
            A.Add(3);
            A.Add(4);
            Console.WriteLine(A);
        }
    }
}
```

A) [3, 4]

B) [4, 3]

C) Eroare: cannot convert from 'System.Collections.Generic.List<int>' to 'string'

D) Niciuna din cele de mai sus

Cand se apeleaza ToString pe un obiect de tip List functia va genera un string default indiferent de elementele din lista (System.Collections.Generic.List`1[System.Int32]). O posibila explicatie ar fi aceea ca nu se stie exact in ce mod ar trebui "corect" afisate elementele(ex: cu virgula intre ele, cu spatiu etc.) astfel ca se prefera afisarea unui string default.

Referinte web: <https://stackoverflow.com/questions/5050507/question-regarding-cs-list-tostring>