Student propunător: Hulpoi Alexandra-Ioana

Grupa: 223

Email: [hulpoialexandra08@gmail.com](mailto:hulpoialexandra08@gmail.com)

Ce se afișează la executarea codului de mai jos?

List<int> numere = new List<int>();

numere.Add(2);

numere.Add(3);

numere.Add(4);

numere.Add(5);

numere.Add(6);

numere.Add(7);

var numere\_pare = numere.Where(x => x % 2 != 1);

numere.Add(8);

numere.Add(9);

numere\_pare.ToList().ForEach(Console.WriteLine);

Variante de răspuns:

a) 2 4 6

b) 2 4 6 8

c) 3 5 7

d) 3 5 7 9

Explicații:

Interogarea numere.Where(x => x % 2 != 1) se va executa doar în momentul în care se va apela ToList() pentru variabila numere\_pare.