Chiper Stefan Theodor

grupa 221

Enunt: Se considera clasa generica de mai jos. Ce se intampla dupa executia urmatoarelor linii de cod.Explicati.

GenericType<int>.myValue = 3;

Debug.Assert(GenericType<double>.myValue == 0);

Console.WriteLine(GenericType<int>.myValue3);

Cod:

class GenericType<T>

{

public static int myValue;

}

Raspusuri:

1. Afiseaza 3
2. Assertul da fail
3. Afiseaza 0
4. Erroare nu putem avea static in generic

Explicatie: Raspunsul corect este a) .Se afiseaza 3 deoarce desi clasa noastra contine un atribut static generic system in acest caze trateaza fiecare instanta de clasa ca fiind un tip diferit de date.