Student propunător:Claudia Benko Grupa:221 Email:benko.claudia@yahoo.com

Care va fi efectul din console după rularea acestui cod?

using System;  
  
namespace Grila  
{  
 class Program  
 {  
 delegate int functie();  
  
 static void f<T>(T e) where T:struct  
 {  
 Console.WriteLine(e);  
 }  
  
 static int x()  
 {  
 return 3;  
 }  
   
 static void Main(string[] args)  
 {  
 f<functie>(x);  
 }  
 }  
}

1. Grila.Program+functie
2. 3
3. Functie
4. Eroare de compilare

Răspunsul corect este d), deoarece un delegate nu este de tip valoare, așa cum specific compilatorului când creez funcția f.