**תרגיל**

נתון קטע הקוד הבא:

using System;

using System.Threading;

namespace ConsoleApplication1

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Action del = new Action(F);

del += G;

Invoke(del);

Console.ReadLine();

}

static void F()

{

Console.WriteLine("F");

}

static void G()

{

Console.WriteLine("G");

}

}

}

לעת עתה קטע קוד זה לא עובר קומפילציה.

עליך לשנות את הקוד כך שיעבור קומפילציה.

כאשר תריץ את התוכנית, על הפלט להיות בחלק מהריצות קודם F ואחר כך G, ובחלק מהריצות קודם G ואחר כך F.

לצורך כך אסור לך לשנות שום דבר למעט הוספה של מטודה בשם Invoke.

במטודת Invoke עליך לקרוא למטודות שרשומות ב-delegate באופן אסינכרוני.