**תרגיל**

נתון קטע הקוד הבא:

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

A a1 = new A() { I = 5 };

B b1 = new B() { J = 8 };

Console.WriteLine(a1);

Console.WriteLine(b1);

A a2 = a1;

a2.I = 4;

Console.WriteLine(a1);

B b2 = b1;

b2.J = 7;

Console.WriteLine(b1);

F(a1);

Console.WriteLine(a2);

}

}

לעת עתה קטע קוד זה לא עובר קומפילציה.

עליך לשנות את הקוד כך שיעבור קומפילציה.

כאשר תריץ את התוכנית, הפלט צריך להיות:

5

8

4

8

3

לצורך כך אסור לך לשנות את הקוד של main.

מותר לך להוסיף טיפוסים חדשים.

מותר לך להוסיף מטודות חדשות ל-class Program.