

# חלק א

1. האם הקובץ הזה הוא NET Assembly? (כן) / לא (יש לסמן את התשובה הנכונה)

האם קובץ זה מהווה NET PE? (כן) / לא (יש לסמן את התשובה הנכונה)

נימוק:

קובץ זה הוא Net Assembly כיוון שיש בו את כל המרכיבים שצוינו ב- Net Assembly:  
1. Manifest 2. Metadata 3. MSIL 4. compiled resources  
קובץ הוא Net PE כי נגזר קובץ EXE, וקובץ EXE הוא Portable executable.

תארו את ה- Assembly:

a. מה שמו? B25-Ex01

b. מה גרסתו? 2.5:2:1:28312

c. באיזה חלק של ה- assembly ישנן התשובות לסעיפים a, b? Manifest

d. באילו assemblies אחרים הוא משתמש? (יש לתת שם וגרסה של כל אחד מהם)

שם: mscorlib גרסה: 4:0:0:0

שם: System.Xml גרסה: 4:0:0:0

שם: \_\_\_\_\_ גרסה: \_\_\_\_\_

Type	Name	Members
class public	Program	1) public static void Main()
class public	DemosExecutor	1) public static void ShowMenu() 2) private static bool authenticateUser Credentials() 3) private static eProgram Sample getUserSelection() 4) private static void showMenuOption() 5) enum eProgram Samples : Abort = 0 BinarySeries = 1 SandClock = 2 6) public class DemosApp : a) public static void RunBinarySeries() b) public static void RunSandClockProgram() c) private static int buildLine( class StringBuilder, int x2) d) private static bool checkIf- AscendingSeries(string) e) private static bool checkIf- DescendingSeries(string) f) private static void drawSand- Clock(int) g) private static string getInput- fromUser(out int currentNumber)

Dot Net : e n r e n p e  
 C# rocks!! : p n o '0