

לפניך כוורתה של פעולה הכתובה ב- Java וב- C# .

כוורתה הפעולה ב- Java : public static int big3 (int a , int b , int c)

כוורתה הפעולה ב- C# : public static int Big3 (int a , int b , int c)

הפעולה מקבלת שלושה מספרים שלמים שונים זה מזה, ומחזירה את המספר הגדול מביניהם.

לפניך קטע תכנית הכתוב ב- Java וב- C# . קטע התכנית משתמש בפעולת השוכורתה של

נתונה בתחילת השאלה.

Java

```
int n1 = 8; int n2 = 5; int n3 = 3; int n4 = 1; int n5 = 7;
int m1 = big3 (n1 , n2 , n3);
int m2 = big3 (n2 , n3 , n4);
int m3 = big3 (n3 , n4 , n5);
int last = big3 (m1 , m2 , m3);
if (last == 8)

    System.out.println ("***");
else

    System.out.println ("---");
```

C#

```
int n1 = 8; int n2 = 5; int n3 = 3; int n4 = 1; int n5 = 7;
int m1 = Big3 (n1 , n2 , n3);
int m2 = Big3 (n2 , n3 , n4);
int m3 = Big3 (n3 , n4 , n5);
int last = Big3 (m1 , m2 , m3);
if (last == 8)

    Console.WriteLine ("***");
else

    Console.WriteLine ("---");
```

עקוב בעזרת טבלת מעקב אחר ביצוע קטע התכנית, ורשום את הפלט שיתקבל.

בטבלת המעקב יש לכלול:

עמודה לכל אחד מהמשתנים שבקטע התכנית,

עמודה שבה יצוין אם התנאי מתקיים או אינו מתקיים,

ועמודה בעבור הפלט.