

לפניך כותרת של פעולה הכתובה ב־ Java וב־ C#.

public static int big3 (int a , int b , int c) : Java

public static int Big3 (int a , int b , int c) : 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 בפעולה שהכותרת שלה

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.