

בשאלה זו נוספת למחלקה **Queue** הפעולה `size/Size` שלפניכם. אפשר להשתמש בפעולת `size` בלי ממש אותה.

כותרת הפעולה	תיאור הפעולה
Java – public int size()	הפעולה ממחזירה את מספר האיברים בתוור.
C# – public int Size()	

מימושו את הפעולה החיצונית שלפניכם:

Java – public static boolean twoSum (Queue<Integer> q, int x)

C# – public static bool TwoSum (Queue<int> q, int x)

. הפעולה ממחזירה `true` אם בתוור `q` שהתקבל יש שני מספרים שסכוםם שווה לערך הפרמטר `x` . אחרת הפעולה ממחזירה `false`

דוגמה: עבור התוור `q` שלפניכם ו- $10 = x$ הפעולה תחזיר `true` , כי יש בתוור שני מספרים (1 , 9) שסכוםם שווה ל- 10 .

ראש	התוור
<code>q</code>	5 4 1 4 3 15 9

הערות:

- ה nicho שבתוור `q` יש שני איברים לפחות.
- אין צורך לשמור על התוור `q` .
- אין להשתמש בשאלה זו במערך וברשימה מקוושרת.