

בשאלה זו נוספה למחלקה **Queue** הפעולה `size/Size` שלפניכם. אפשר להשתמש בפעולה בלי לממש אותה.

ותרת הפעולה	תיאור הפעולה
<b>Java</b> – <code>public int size()</code> <b>C#</b> – <code>public int Size()</code>	הפעולה מחזירה את מספר האיברים בתור.

ממשו 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 מחזירה `true` אם בתור `q` שהתקבל יש שני מספרים שסכומם שווה לערך הפרמטר `x`. אחרת הפעולה מחזירה `false`.  
דוגמה: עבור התור `q` שלפניכם `x = 10` הפעולה תחזיר `true`, כי יש בתור שני מספרים (9, 1) שסכומם שווה ל-10.

	ראש התור							
q		5	4	1	4	3	15	9

הערות:

- הניחו שבתור `q` יש שני איברים לפחות.
- אין צורך לשמור על התור `q`.
- אין להשתמש בשאלה זו במערך וברשימה מקושרת.