

משמעות הפעולה `arrange` בשפת Java או `Arrange` בשפת C# :

Java – `public static void arrange (int[] arr)`

C# – `public static void Arrange (int[] arr)`

במערך `arr` שמתקבל יש מספרים חיוביים ומספרים שליליים.

הפעולה מעבירה לתחילת המערך זיהו את כל המספרים החיוביים (כולל 0), וממקמת אחריהם את כל המספרים השליליים.

הסדר של המספרים החיוביים (בין עצמם) ישאר באותו הסדר שבו הם היו לפני הפעולה, וגם הסדר של המספרים

השליליים (בין עצמם) ישאר באותו הסדר שבו הם היו לפני הפעולה.

דוגמה:

בעבור המערך `arr` שלפניכם:

	0	1	2	3	4	5	6	7
arr	7	-2	-5	61	4	-1	0	33

המערך `arr` ייראה כך בסיום הפעולה:

	0	1	2	3	4	5	6	7
arr	7	61	4	0	33	-2	-5	-1

הסביר: הפעולה העבירה לתחילת המערך את המספרים החיוביים, ושמרה על הסדר המקורי של המספרים החיוביים ושל

המספרים השליליים.