GenericLinkedList

## הנחיות

### בSolution בשם Generics פתחו פרוייקט בשם GenericLinkedList.

## משימות

1. צרו פרויקט ו Solution בשם GenericLinkedList
2. הכניסו לפרויקט מקומית את הקובץ GenericLinkedList.Abstract.dll שנמצא בתיקייה: \Students\Code\Collection And Generics\GenericLinkedList והוסיפו Reference אליו
3. ממש רשימה מקושרת.  
   המימוש צריך להיות מורכב מ 2 מחלקות.

מחלקה של MyItem שתממש את IMyItem מהdll ותכיל:

* 1. Content – הערך שמאוכסן באותו איבר.
  2. NextItem – האיבר הבא ברשימה.

מחלקה של MyList שתענה על הדרישות הבאות:

1. לא תשתמש באוביקטים מוכנים של List, Array וכו...
2. תממש ICollection<>, כתבו את כל הפעולות של הממשק, מלבד לפעולות

GetEnumerator ו CopyTo. (throw not implemented במקום הפעולות האלו)

* הרשימה צריכה לדעת לאכסן בתוכה כל סוג אובייקט שנביא לה.
* אסור לממש את הרשימה בעזרת object.
* השתמשו ב generics.
* שים לב למקרי קצה!

1. הגב בהייב למה לא נוכל לעבור על הרשימה עם לולאת foreach?

**בהצלחה!**