**תרגיל חימום לבית IEnumerable**

* פתח פרויקט חדש בשם MyIEnum
* הגדר מחלקה בשם MyData
* הגדר 2 שדות הראשון מטיפוס string בשם name, והשני מטיפוס int בשם age – יש לבצע על השדות get בלבד תוך שימוש ב-properties
* הגדר קונסטרקטור ואתחל את המשתנים בהתאם.
* הגדר מחלקה חדשה בשם MyPeople שתבצע הורשה ממשקים IEnumerable ו-IEnumerator
* הגדר מערך או רשימה מטיפוס MyData בשם myList.
* בקונסטרקטור של המחלקה יש לאתחל את המערך ב-3 ערכים
* יש לממש את המתודות של הממשקים בהתאם לאופן הבא:
* פונקצית GetEnumerator() תחזיר לנו את האינומרציה של מחלקת MyData
* מאפיין current יחזיר לנו את המיקום של אינדקס המערך.
* פונקצית MoveNext תבדוק האם אנו לא חורגים מאורך המערך ואז יש לקדם את המיקום בעזרת ++
* פונקצית Reset תאפס את מיקום המערך.
* בפונקציה הראשית יש לייצור instance של מחלקת MyPeople בשם myPeopleObj
* כעת בעזרת שימוש בלולאת foreach יש לרוץ על מחלקת MyData ועל מערך myPeopleObj ולהדפיס את המשתנים name ו-age

בהצלחה ☺