

תרגול מערכים ואינדקסים
בכל תרגול, השתמש באינדקסים כדי לגשת לאיברים במערכת ולבצע פעולות עליהם.

שאלה 1:

קלוט מחרוזת מהמשתמש והדפס את שלושת האותיות הראשונות.
הדפס את שלושת האותיות האחרונות.

שאלה 2:

קבל מהמשתמש 5 מספרים והכנס אותם למערך. הדפס את הסכום של שני המספרים הראשונים ואת הכפל של שני המספרים האחרונים ברשימה.

שאלה 3:

כתוב מחרוזת כלשהי במשתנה. קלוט אות מהמשתמש והדפס את מספר את המחרוזת עד האות שבחר המשתמש - ועד בכלל.
למשל: המחרוזת היא "שלום" והמשתמש בחר "ו" יודפס "שלו"

שאלה 4:

נתונות שני רשימות של מספרים. הדפס רשימה חדשה המכילה את חיבור המספרים באותו אינדקס.

שאלה 5:

נתונה רשימה של מספרים. הדפס את כל המספרים את כל המספרים מחצי הרשימה האחרונה בסדר הפוך ואת תחילת הרשימה בסדר רגיל.

שאלה 6:

הגדר רשימה של מספרים. החלף כל שני איברים צמודים ברשימה.