**חלק א'**

1. צרו אפליקציה חדשה שהמטרה שלה לנהל מידע על סטודנטים.
2. צרו 2 קומפוננטות:
   1. הצגת משתמש - Viewer
   2. עריכת משתמש - Editor
3. הציגו את שני הקומפוננטות במסך
4. ברגע שמעדכנים מידע בקומפוננטת ה editor התצוגה ב Viewer מתעדכנת.

פרטי המשתמש / סטודנט:

1. שם פרטי
2. שם משפחה
3. גיל
4. מין
5. תמונה (קישור לתמונה מהרשת - URL)

**עדכנו את פרטי המשתמש ב Viewer רק בלחיצה על כפתור ה-Submit.**

* **במידה והמין של המשתמש נקבה, להציג ליד השם אייקון של אישה. במידה והמין זכר, להציג אייקון של גבר.**
* **במידה וגיל המשתמש מתחת ל 10, שדה הגיל יהיה הצבע כתום.**
* **במידה והגיל מעל או שווה ל 10, הצבע יהיה ירוק.**

**להגיש את התרגיל למייל:**

[**mashak@sela.co.il**](mailto:mashak@sela.co.il)

**להגיש עד השיעור הבא.**

**עדכן נתונים**

**שם פרטי \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם משפחה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**גיל: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**מין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (או טקסט או radio).**

**תמונה: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (קישור URL).**

**[עדכן נתונים]**

שם פרטי: מאשה **[אייקון של אישה]**

שם משפחה: קנדלר

גיל: 32 **[צבוע בירוק]**

מין: נקבה:

**חלק ב'  
דוגמה:**

[**https://github.com/selagroup/react\_course/tree/master/src/module05-http**](https://github.com/selagroup/react_course/tree/master/src/module05-http)

* **צרו DB שיחזיק רשימה של 5 אנשים. מלאו את הנתונים איך שבא לכם (רשימה של שחקנים למשל).**

**נא להשתמש ב json-server כפי שלמדנו ובמשתני הסביבה (env).**

* **הציגו את הרשימה של האנשים בדף (מספיק להציג תמונה + שם מלא).**
* **לחיצה על אחד האנשים תפתח טופס לעריכת הפרטים שלו.**
* **אחרי מילוי הטופס לוחצים עלupdate וזה מעדכן את הנתונים ב DB ובדף.**
* **מתחת לרשימת האנשים + הטופס עדכון הציגו טופס הוספת משתמש חדש. לאחר מילוי הטופס יתסף משתמש חדש לרשימה וישמר ב DB**
* **לצד כל משתמש ברשימה הציגו כפתור מחיקה שמוחק את האובייקט מהרשימה.**

הוספת משתמש חדש

מאשה קנדלר   
פרטים נוספים | עריכה | מחיקה

מאשה קנדלר   
פרטים נוספים | עריכה | מחיקה

מאשה קנדלר   
פרטים נוספים | עריכה | מחיקה

**עדכן נתונים / הוספת משתמש**

**שם פרטי \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם משפחה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**גיל: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**מין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (או טקסט או radio).**

**תמונה: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (קישור URL).**

**[עדכן נתונים / הוסף משתמש חדש]**

שם פרטי: מאשה **[אייקון של אישה]**

שם משפחה: קנדלר

גיל: 32 **[צבוע בירוק]**

מין: נקבה: