**Javascript part 6**

1. מעבר על מערכים ואובייקטים בתוך מערכים.
2. פונקציות שיעזרו עם המערך הוספה הסרה של אובייקטים מהמערך
3. ולידציה
4. events -> submit, reset
5. Create element
6. Set attribute
7. Append child
8. InnerHTML vs append child.
9. Class list -
   1. Add class
   2. Tuggle class
   3. add remove
10. Localstorage - session storage
    1. JSON.stringify
    2. JSON.parse
11. לסדר את הקוד לפי - הגדרת משתנים, פעולות על משתנים ופונקציות.
12. לשים לב לאתחל משתנים
13. איך לדבג אם נתקענו במשהו לא ברור
14. לשים לב ששמים name בform input !!!!!
15. תכנון משימה
    1. חלוקה לשלבים
    2. חלוקה בין HTML ובניית אלמנטים לבין קוד.
    3. לעשות קודם את החלק של html ואז להוסיף את הקוד
    4. לא לבזבז זמן על החלק של css או על זה שזה יפה … עדיף משהו שעובד ואז להוסיף יופי.
    5. לעבוד לפי צ'ק ליסט - לא לשכוח לחבר את הindex.js
    6. לא לשכוח לעשות preventDefault()
    7. חשוב שאם אנחנו עובדים לפי טבלה אז שיהיה לנו מזהה כלשהו למקרה ונרצה למחוק למשל
    8. לחשוב על דרך שהיא הראשית להוספת והסרת משתנים מהעמוד.
    9. גם אם ייתכן שיהיו דברים שלא למדנו פשוט לחפש באינטרנט.

**תרגיל חנות ספרים:**

עליכם להכין אתר לחנות ספרים. האתר יכיל אופציה להוספת ספרים וכן תצוגה של הספרים.

1. צרו טופס עם השדות הבאים:
   1. שם ספר
   2. תקציר לספר
   3. מחיר לספר
   4. תמונה של הספר
   5. כפתור להוספת הספר

בהוספת ספר חדש - יש לנקות את הטופס

1. תצוגת הספרים - תכלול את כל הספרים בספריה בתצוגה של תמונה של הספר, מתחת לתמונה שם הספר, ושורה מתחת תקציר של עד 100 מילים.
2. עבור כל ספר הוסיפו כפתור שיאפשר להסיר אותו מהחנות.
3. יש לדאוג שהספרים לא יימחקו מהחנות גם אם טוענים מחדש את העמוד.