תרגול כיתה

1. בלחיצה על לחצן בצעו:

* צרו מערך מספרים ריק.
* הכניסו לתוכו – מאה מספרים רנדומליים, כל מספר בין 1 ל 100
* הציגו את המערך על הדף
* הציגו את כל המספרים הגדולים מ 80
* הציגו רק את האי זוגיים הקטנים מ 50
* הציגו את המספר הזוגי הראשון שהוא גדול מ 50
* הציגו את האינדקס של המספר הזוגי הראשון הגדול מ 80
* ע"י לולאת forEach הציג ואת המערך שהוחזר בסעיף הקודם, כאשר כל מספר מוצג בשורה נפרדת
* הציגו מערך חדש עם החזקות הריבועיות של המערך המקורי
* הציגו מערך חדש המכיל מחרוזות even עבור כך ערך שהוא זוגי, ו odd עבור ערך שהוא אינו זוגי
* הציגו מהמערך המקורי את המספרים הזוגיים, את המספרים הזוגיים בחזקת 3(num \*\* 3) עבור המספרים הקטנים מ 10, כל מספר יש להציג בשורה נפרדת