**תרגיל 1 – מחשבון**

בנו פונקציה שמקבלת 2 מספרים ומחזירה את התוצאה שלהם.

**תרגיל 2 – יצירת מערך**

כתבו תוכנית המציגה תפריט :

1. צור מערך

יצירת מערך בגודל מסוים עם כמות מספרים רנדומליים.

בכל תוכנית יש רק מערך אחד בזמן אמת.

1. סה"כ

הצגת סה"כ כל המספרים של המערך.

החישוב מתבסס על המערך הקיים .

נדרש להשתמש רק בפונקציה שבניתם בתרגיל 1 .

1. יציאה

**תרגיל 3**

שנו את משימת "גן חיות" לקוד עם פונקציות ובנוסף ממשו את האפשרויות הבאות :

* הוספת חיה חדשה

- משתמש מזין קוד ושם חיה

- וודאו שהקוד לא קיים כבר - הציגו הודעה בהתאם

* מחיקת חיה

- המשתמש מזין קוד חיה למחיקה

- וודאו שקוד החיה קיים

- הציגו למשתמש הודעה מי היא החיה והאם למחוק בכל זאת >> פעלו בהתאם.

* הדפיסו את כל החיות באותו פורמט התחלתי ("bear14" לדוגמא)
* יציאה