

## התוכנית לניהול מערכות מידע

#### ביה"ס לניהול וכלכלה

### web תכנות

## תרגיל כיתה 8

# אר המשימות הבאות בצעו בגוף הדף (תגית script) או בקובץ JS את המשימות הבאות בצעו בגוף הדף (תגית לבחירתכם:

- 1. כתבו חלון הודעה (alert) עם ההודעה Hello world!
- 2. קבלו מהמשתמש כקלט את שמו והדפיסו למסמך הודעת ברכה עם שמו (כגון Hello, Danny).
  - 3. קבלו מהמשתמש שני מספרים ואופרטור מבין +,-,\*,/ והדפיסו למסמך את תוצאת התרגיל שכולל את שני המספרים והאופרטור, לדוגמה בהכנסת 7.6 ו\* ההדפסה תהיה 7\*6=42.
  - המדפיסה את המספרים 1-30 בשורה עם while . 4 פסיק בין מספר למספר.
    - .5 כתבו לולאת = 10 המדפיסה את המספרים = 10 בטור.
- 6. כתבו תוכנית המבקשת מן המשתמש מספרים עד קבלת המספר 0
  שעוצר את התכנית. על התוכנית להציג את סכום המספרים, את מספרם ואת הממוצע שלהם.
- 7. כתבו תכנית המקבלת מהמשתמש מספר ומדפיסה למסמך את תוצאת העצרת (!) שלו, לדוגמה בהינתן המספר 4 התכנית תדפיס 4!=24.
- 8. קבלו מהמשתמש שני מספרים והדפיסו למסמך את תוצאת הראשון 8. בחזקת השני, לדוגמה בהכנסת 3 ו- 4 התכנית תדפיס: .3^4=81.

#### בהצלחה!