**יש לקרוא את נספח זה לאחר קריאת הסיכום של הנושא**

טבלת מקרי בדיקה

בחלק מהתרגולים הבאים תקבלו טבלה עם הכותרות:

|  |  |
| --- | --- |
| פלט | קלט |

לדוגמה עבור תוכנית שתחזיר תוצאת חילוק בין שני מספרים:

|  |  |
| --- | --- |
| פלט | קלט |
| 4 | 8  2 |

אם אריץ את התוכנית ואספק לה קלט של 8 ואז 2 - אצפה להדפסה של 4

(סדר הקלטים מלמעלה למטה הוא קריטי!)

המטרה של הטבלאות  האלה היא לתת לכם אפשרות לאחר כתיבת התוכנית לבדוק שהתוכנית שלכם עומדת בכל הדרישות ונותנת 100 אחוז ערך ללקוח שדרש אותה בלי באגים.

עבור כל קלט שאכניס אצפה לפלט שמופיע לידו.

מקרי הבדיקה יכולים לעזור לכם גם לתכנן את הקוד מראש ולחשוב על מקרי קצה שהקוד שלכם אמור לעמוד בו.

בנוסף אם לא הבנתם את השאלה עד הסוף, מדובר בעוד כלי שיכול לעזור לכם.