

שאלה 1

- א. סוד1(86, 31547) יחזיר 3.
- ב. סוד1(n_2, n_1) מחזיר את הפרש מספר הספרות בין שני המספרים הנתונים, בערכו המוחלט.
- ג. סוד2($a, 5, 1$) יחזיר 2.
- ד. סוד2 מחשב את הפרש הספרות בין כל שני מספרים עוקבים במערך החל מהמקום ה-k-י במערך, ומחזיר את ההפרש המקסימלי מבין ההפרשים הללו.
- כלומר, סוד2 מחזיר את הפרש הספרות המקסימלי מבין כל שני מספרים צמודים במערך, שנמצאים מהמקום ה-k ואילך.