שאלה 5:

א)C: 12,16,17,32

ב) תובנית מכניס מספרים למערך C שמופיעים פעם אחד במערכים A ו-B .

שאלה 6:

א)

1. B: ‘ ‘, ’ ‘, ’ ‘,0Bh, ’ ‘, ’ ‘, ’ ‘, ’ ‘

2. B: ‘ ‘, ’ ‘, 1Bh, ’ ‘, ’ ‘, ’ ‘, ’ ‘, ’ ‘

ב)מקרו מנקה מספרים מ-ASCII (מעבירה לHEX ) ממערך 2V, עושה סכום של N איברים ומציבה את תוצאה ל1V .

שאלה 7:

א)AND AL, 3Ch

ב)OR AL, 0C3h

שאלה 8:

1. DH= 0EDh
2. ROR DH, 1

שאלה 9:

A= 0F2h

שאלה 10:

1. A DB 0A0h, 0Ah חוקית -

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוית | כתובת | תוכן |
| A | 0000  0001 | A0  0A |

2) B DW A0B0h, 0AB0hחוקית -

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| תוית | כתובת | תוכן |
| B | 0002  0003  0004  0005 | B0  A0  B0  0A |

1. C DB 120, 280 לא חוקית -

כי C מוגדרת מסוג DB זאת אימרת מספרים בטווח מ 256- עד 255, ומספר 280 לא בטווח הזה.