

ערך מוחלט.

1. השלימו את הטבלה הבאה.

מספר	0.8		2.7	- 3		7
המספר הנגדי		3.6			5	

2. מהו המרחק על ציר המספרים בין המספר (6 +) והמספר הנגדי לו?

3. מצאו שני מספרים נגדיים זה לזה שהמרחק ביניהם על הציר המספרים הוא 10 יחידות.

4. מהו המרחק על ציר המספרים בין המספר (13 -) והמספר הנגדי לו?

5. מצאו שני מספרים נגדיים זה לזה שהמרחק ביניהם על הציר המספרים הוא 9 יחידות.

6. רשמו "נכון" / "לא נכון".

(א) לכל מספר חיובי יש מספר נגדי שלילי.

(ב) למספר שלילי, אין מספר נגדי.

(ג) קיים רק מספר אחד שהוא הנגדי של עצמו.

(ד) אפשר למצוא מספר שמתאימים לו שני מספרים נגדיים.

חשבו את התרגילים (7) - (15).

$$(7) \quad |-134| = \quad (8) \quad |-14| = \quad (9) \quad |+39| =$$

$$(10) \quad |-11| = \quad (11) \quad |3| = \quad (12) \quad |0| =$$

$$(13) \quad |-87| = \quad (14) \quad |+15| = \quad (15) \quad |2,007| =$$

16. חשבו

$$(א) \quad |+2| + |-7| = \quad (ד) \quad |-8| - |-3| + |-1| =$$

$$(ב) \quad |-9| + |-6| = \quad (ה) \quad |-12| - |+15| : |-3| =$$

$$(ג) \quad |-8| - |+8| = \quad (ו) \quad (|-4| + |+8|) : |-6| =$$