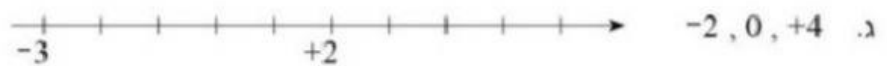


## דף עבודה בנושא ציר המספרים – מספרים מכוונים

לפניכם צירי מספרים, סמנו ליד השגות את המספרים המופיעים מימין לכל ציר.



I. ציינו את הטענה הנכונה.

א.  $-6 < -8$       ב.  $-8 < -6$

ב.  $6 < -8$       ד.  $0 < -8$

II. הוסיפו מספר בין שני המספרים הנתונים.

א.  $-1 < \square < 2$       ב.  $-4 < \square < -2$

היעזרו בציר המספרים והוסיפו  $<$  או  $>$  בתוך הריבועים כדי שתתקבל טענה נכונה.

א.  $+3\frac{1}{2} \square +6$       ד.  $+4.5 \square -4.5$

ב.  $+1\frac{1}{3} \square +\frac{2}{3}$       ה.  $-1.5 \square +5$

ג.  $0 \square -0.2$       ו.  $-4 \square -2$

הוסיפו את המספרים המתאימים מביין המספרים הנתונים כדי שתתקבל טענה נכונה.

א.  $+5 < \underline{\quad} < +12$  ;  $-4, +8, 0, +11$

ב.  $-2 < \underline{\quad} < +7$  ;  $-1, +3, -3, 0$

ג.  $-4 < \underline{\quad} < 0$  ;  $-2, +1, +0.5, -1$

ד.  $-6 < \underline{\quad} < -2$  ;  $-1, +4, -3, 0$

בכל סעיף, סדרו את המספרים מהקטן לגדול (משמאל לימין).

א)  $10, -11, +3, +1\frac{1}{2}, -14, 0$  (ב)  $-4, +7, 0, -1, -5$

ה)  $-8, 9, -9, 12, -12, 8$  (ו)  $70, -71, -73, 71, -80$

השלימו ב-  סימן מתאים ( $=, <, >$ ) לקבלת טענה נכונה.

א)  $+7$    $-4$  (ב)  $-4$    $0$

ג)  $-2$    $-3$  (ד)  $-\frac{3}{4}$    $-0.75$

ה)  $+5.8$    $+5.84$  (ו)  $-1.6$    $-1\frac{3}{5}$

ז)  $-1\frac{1}{4}$    $-1\frac{3}{4}$  (ח)  $-3\frac{1}{5}$    $-4\frac{1}{5}$

בכל סעיף, רשמו "נכון" / "לא נכון" ונמקו.

א)  $-4 < -3 < -5$  (ב)  $-8 < -9 < -10$

ג)  $-18 < -17 < 0$  (ד)  $+24 < +25 < -26$

ה)  $-2 < 0 < +2$  (ו)  $-0.4 < -\frac{1}{5} < \frac{1}{5}$

השלימו ב-  מספר מתאים לקבלת טענה נכונה.

א)  $-40 < \square < -30$  (ב)  $-127 < \square < -120$

ג)  $-16 < \square < 0$  (ד)  $\square < -4\frac{1}{2} < -3$