

דף עבודה

מספרים חיוביים, שליליים ואפס

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

-4	$\square$	-3.5	(ב)	-2	$\square$	-3	(א)
-99	$\square$	99	(ד)	$+\frac{1}{4}$	$\square$	$+\frac{1}{10}$	(ג)
$-\frac{2}{5}$	$\square$	-0.4	(ו)	0	$\square$	-0.999	(ה)
$-9\frac{1}{2}$	$\square$	$-9\frac{3}{4}$	(ח)	$-1\frac{1}{4}$	$\square$	-1.26	(ז)
-49	$\square$	-48.8	(י)	0	$\square$	0.4	(ט)

(4) בכל אחד מהסעיפים הבאים, רשמו "נכון" / "לא נכון".

$-0.48 < -0.53 < +0.7$	(ב)	$+0.39 < +\frac{1}{2} < +0.58$	(א)
$-\frac{3}{5} < -\frac{1}{5} < -\frac{2}{10}$	(ד)	$-\frac{1}{8} < -0.1 < 0$	(ג)

(5) בכל אחד מהסעיפים הבאים, בחרו את המספר המתאים מהרשימה משמאל

לקבלת טענה נכונה.

-9.9 , -9.6 , -10 , -9.4	$-9.5 < \square < +10$	(א)
-13 , -18.3 , -17.9 , -14.9	$-18 < \square < -15$	(ב)
-0.315 , $-\frac{1}{5}$, -0.25 , -0.325	$-0.32 < \square < -0.29$	(ג)
$-\frac{3}{4}$, $-\frac{1}{4}$, $+\frac{1}{4}$, $+\frac{1}{6}$	$-\frac{1}{3} < \square < 0$	(ד)

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

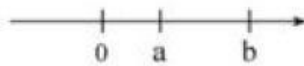
-6 הנגדי ל- $\square + 5.97$	(ב)	+4 הנגדי ל- $\square + 2$	(א)
$ -136 \square -135 $	(ד)	$ -9 - +9 \square -1$	(ג)
$ -27\frac{7}{17} \square +27\frac{7}{17} $	(ו)	+14 הנגדי ל- $\square + 14.4$	(ה)
$- -9 \square -9$	(ח)	$ \frac{-1}{4} \square \frac{-1}{7} $	(ז)
$ 0 \square -12$	(י)	$ -1,111 \square -1,110 + 1$	(ט)

(6) נתונים שני מספרים: -7.4 , -7.3 .

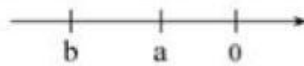
איזה מהמספרים הבאים נמצא בין שני המספרים הנתונים?

$$-7.5 \quad -7.36 \quad -7.2 \quad -7\frac{3}{4}$$

(7) בכל אחד מהסעיפים, רשמו "נכון" / "לא נכון".



(ב) $a < b$



(א) $b > a$



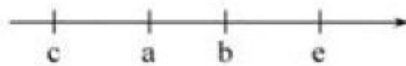
(ד) $b < 0 < a$



(ג) $b < a$

(8) התבוננו בסרטוט. רשמו לגבי כל טענה:

"נכון" / "לא נכון" / "אי-אפשר לדעת".



(ב) $a < e$

(א) $a > c$

(ד) a חיובי

(ג) $c < e < 0$

(ו) $c < a$

(ה) $b > c$