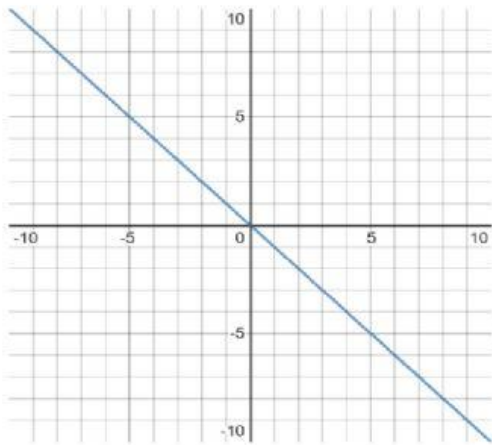


דף עבודה בנושא: הפונקציה הקווית  $y = -x$



1. התבוננו בגרף הפונקציה  $y = -x$ .

אילו מבין הנקודות נמצאות על גרף הפונקציה?

א. סמנו את התשובה הנכונה

1.  $(48, -48)$  2.  $(8, 8)$  3.  $(-15, 15)$  4.  $(0, 0)$  5.  $(-20, -20)$

ב. האם יש נקודה ששיעור  $y$  שלה הוא 10? כן לא

2. לפיכך גרפים של שש פונקציות  
ויוצגים אלגבריים של פונקציות אלו.  
מצאו לכל גרף את הייצוג האלגברי המתאים.

א.  $y = -x$

ב.  $y = 2x$

ג.  $y = x$

ד.  $y = -\frac{1}{2}x$

