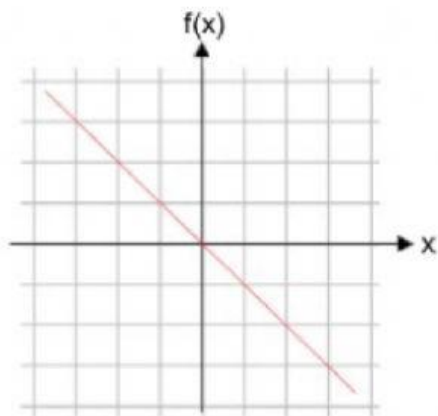


# לחצו על הביטוי האלגברי הנכון



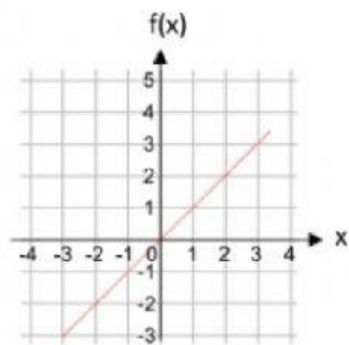
לפניכם ישר ושני ביטויים אלגבריים.

איזה מהביטויים הוא הייצוג האלגברי של הישר?

$f(x) = -x$  (1)

$f(x) = x$  (2)

## לחצו על הביטוי האלגברי הנכון



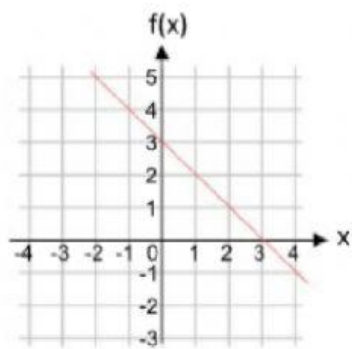
51. לפניכם ישר ושני ביטויים אלגבריים.

איזה מהביטויים הוא הייצוג האלגברי של הישר? הסבירו.

(1)  $f(x) = x + 1$

(2)  $f(x) = x$

# לחצו על הביטוי האלגברי הנכון



לפניכם ישר ושלושה ביטויים אלגבריים.

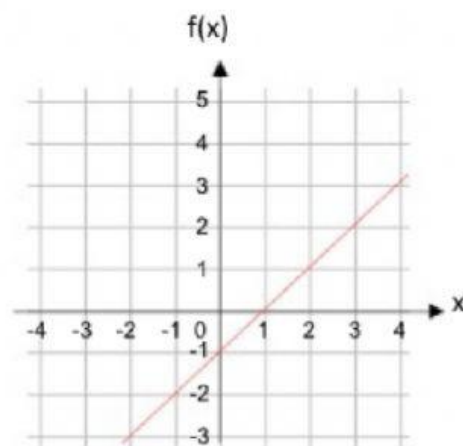
איזה מהביטויים הוא הייצוג האלגברי של הישר?

$f(x) = -x + 3$  (1)

$f(x) = -x - 3$  (2)

$f(x) = -3x$  (3)

# לחצו על הביטוי האלגברי הנכון



לפניכם ישר ושלושה ביטויים אלגבריים.

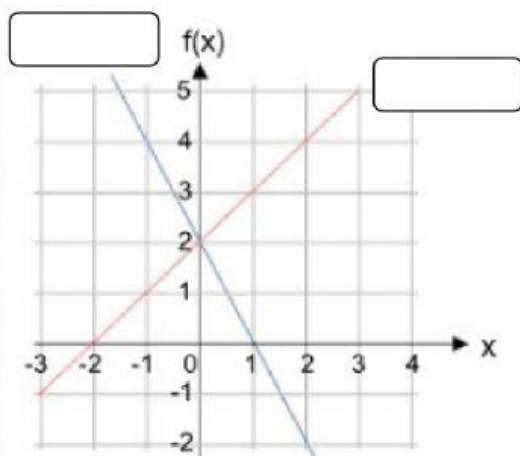
איזה מהביטויים הוא הייצוג האלגברי של הישר?

$f(x) = x + 1$  (1)

$f(x) = x$  (2)

$f(x) = x - 1$  (3)

## גררו את הביטוי האלגברי לגרף המתאים לו

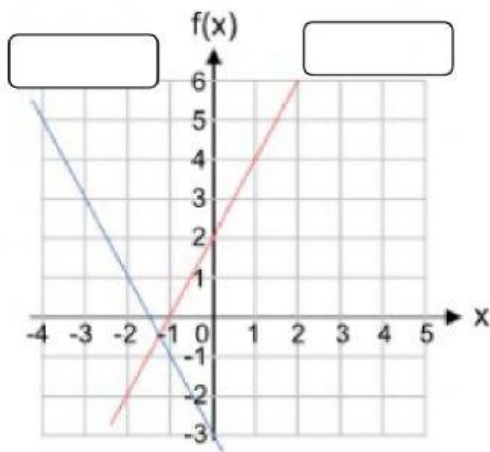


לפניכם ייצוגים אלגבריים של שתי פונקציות.  
במערכת הצירים מסורטטים הגרפים של שתי הפונקציות.  
התאימו לכל גרף את הייצוג האלגברי שלו.

$$f(x) = x + 2 \quad (1)$$

$$f(x) = -2x + 2 \quad (2)$$

## גררו את הביטוי האלגברי לגרף המתאים לו



לפניכם ייצוגים אלגבריים של שתי פונקציות.  
במערכת הצירים מסורטטים הגרפים של שתי הפונקציות.

התאימו לכל גרף את הייצוג האלגברי שלו.

$$f(x) = -2x - 3 \quad (1)$$

$$f(x) = 2x + 2 \quad (2)$$

עבור כל אחת מהפונקציות קבעו מהיא נק' החיתוך עם ציר  $y$ ,  
ומהו השיפוע.  
לחצו על החץ ובחרו את התשובה הנכונה.

|       |                            |               |
|-------|----------------------------|---------------|
| שיפוע | נק' חיתוך עם ציר<br>ה- $y$ | $y = 2x - 3$  |
| שיפוע | נק' חיתוך עם ציר<br>ה- $y$ | $y = x - 5$   |
| שיפוע | נק' חיתוך עם ציר<br>ה- $y$ | $y = -3x + 3$ |
| שיפוע | נק' חיתוך עם ציר<br>ה- $y$ | $y = -7x$     |