דף אינטראקטיבי בנושא משוואת קו ישר

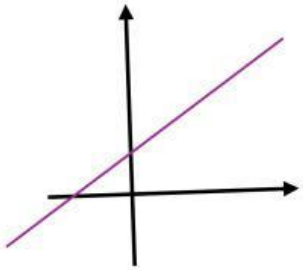
גרור את השמות הנכונים של מרכיבי המשוואה למקום הנכון

נתונה משוואת קו היישר הבאה:

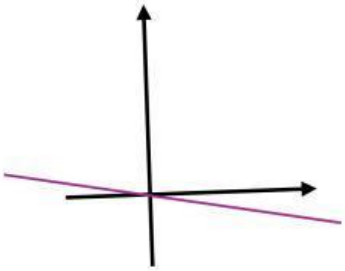
$$y = 8x - 3$$

ערך משתנה y | ערך משתנה x | השיפוע | חיתוך עם ציר y

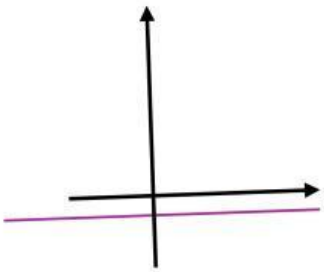
חברו קו בין גרף הפונקציה לבין התיאור הנכון



שיפוע הפונקציה שלילי



שיפוע הפונקציה אפס



שיפוע הפונקציה חיובי

LIVEWORKSHEETS

חשב את השיפוע לפי הנקודות הנתונות:

A (8 , 15)

B (3 , 5)

5	4	3	2

האם הפונקציה y=-3x+5 עולה, יורדת, קבועה?

נתונה הפונקציה y=5-8x , מה נקודת החיתוך של הפונקציה עם ציר ה y?

LIVEWORKSHEETS