

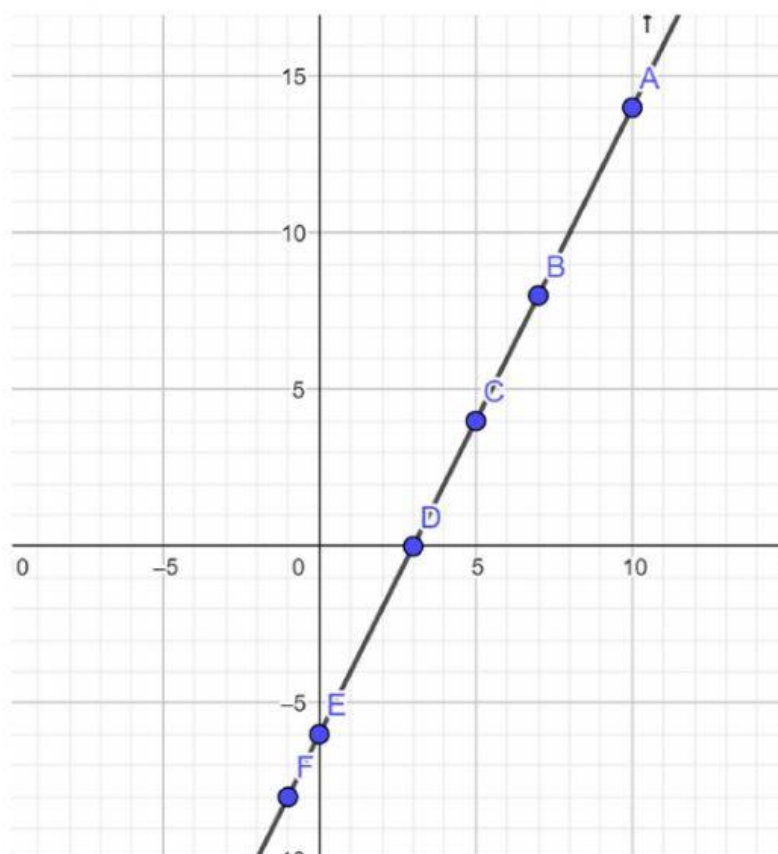
משוואת קו ישר

1. לפניכם שרטוט גרף הפונקציה

$$y = 2x - 6$$

השלימו את הנקודות הנוספות כמו בדוגמה :

x	10	7		3	0	
y	14		4			
נקודה	A					F



השלימו את המשפט :

הפונקציה הנתונה היא פונקציה

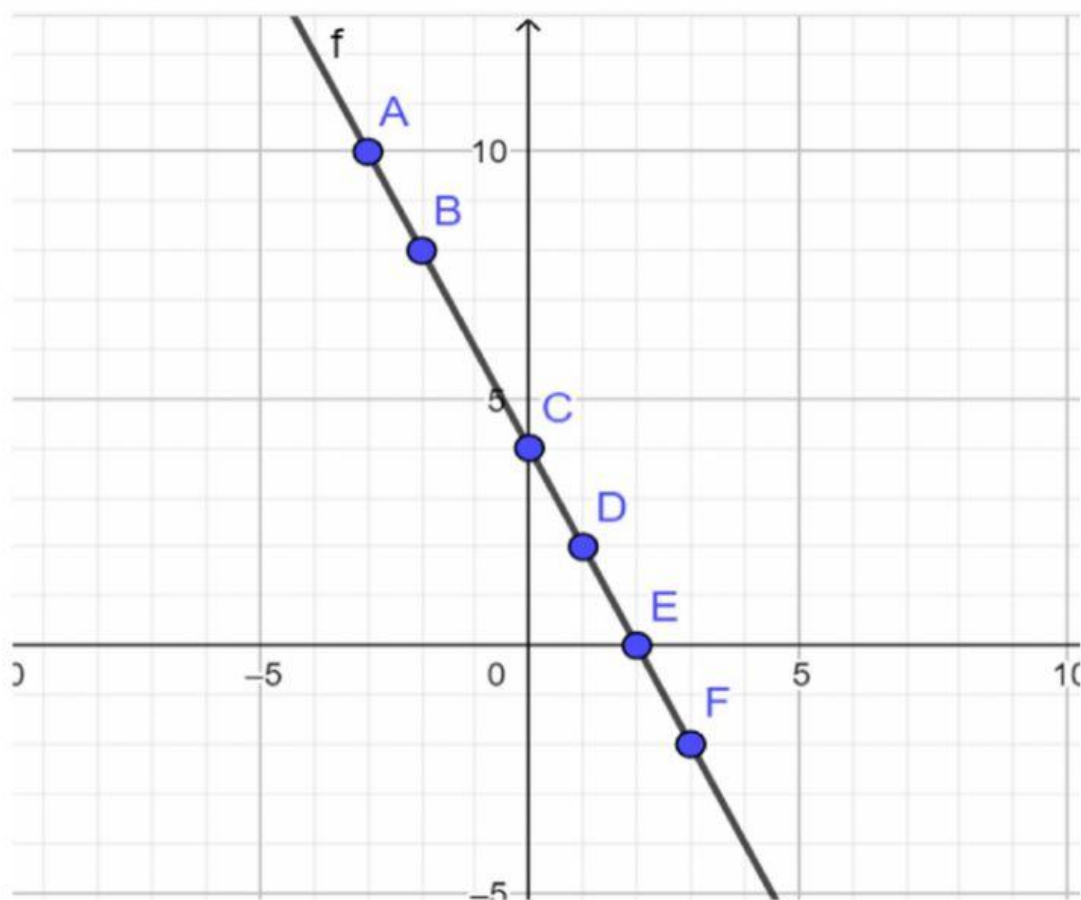
שיפוע הפונקציה הוא

2. לפניכם שרטוט גרף הפונקציה

$$y = -2x + 4$$

גררו את הנקודות הבאות למקומם המתאים בגרף

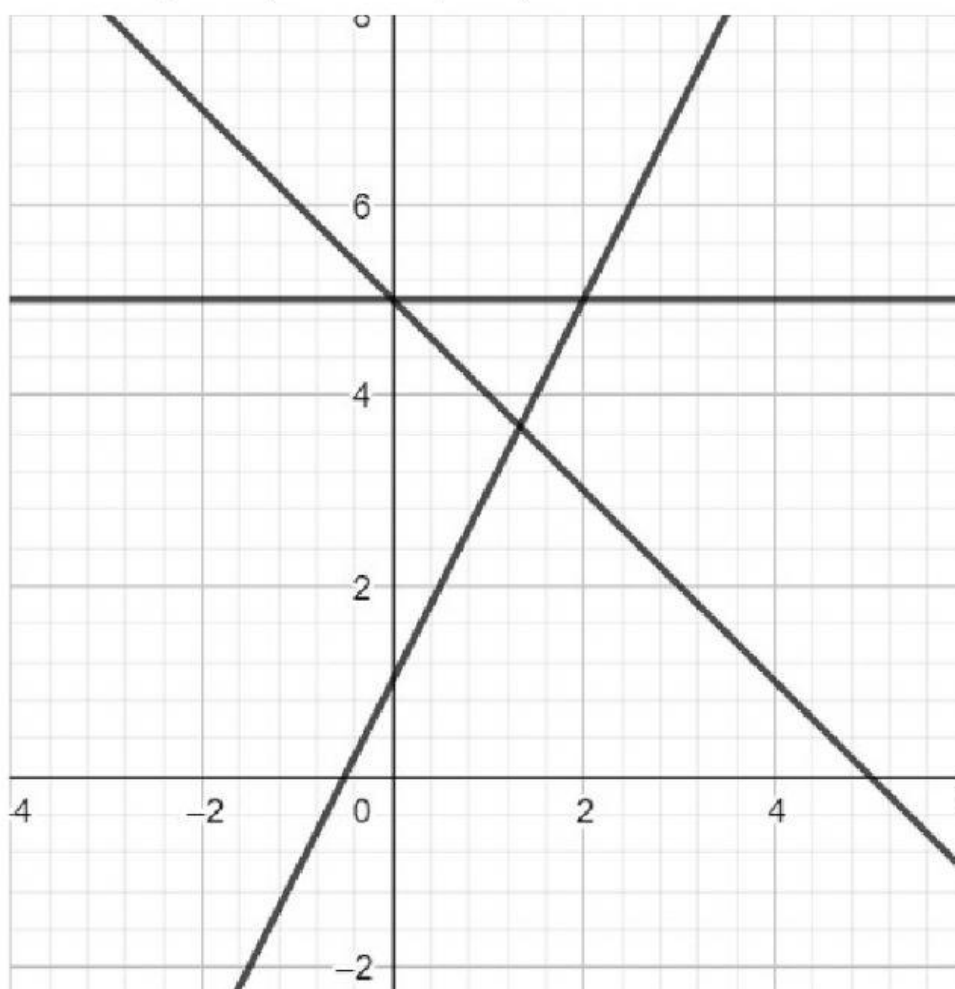
(3,-2) (0,4) (-2,8) (2,0) (-3,10) (1,2)



הפונקציה הנתונה היא פונקציה

שיפוע הפונקציה הוא

3. נתונים גרפים של שלוש פונקציות, התאימו בין הפונקציות לגרפים



$$y = 2x + 1$$

$$f(x) = -x + 5$$

$$y = 5$$

השלימו :

- | | | |
|----------|-------------------------------|---|
| הפונקציה | היא פונקציה עולה ששיפועה הוא | , |
| הפונקציה | היא פונקציה יורדת ששיפועה הוא | , |
| הפונקציה | היא פונקציה קבועה ששיפועה הוא | |