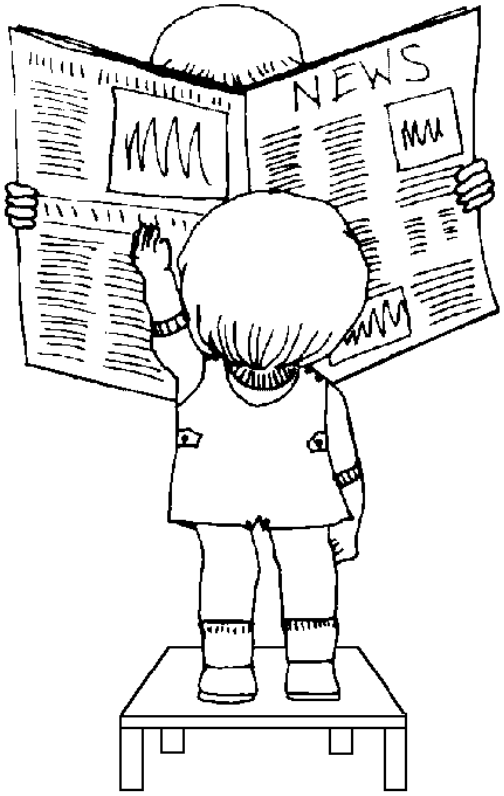
מכירת עיתונים



משימת אוריינות בנושא **פונקציות**.
מקור: מבחני פיזה.
תרגום: ראמ"ה

יישומון **מכירת עיתונים** בהפקת **אלנט** עבור אגף טכנולוגיות מידע במשרד החינוך

משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית – אגף מדעים
הפיקוח על הוראת המתמטיקה

מכירת עיתונים

בזדלנד, שני עיתונים מנסים לגייס מוכרים. הכְּרזות שלפניכם מציגות כיצד הם משלמים למוכרים שלהם.

ידיעות זדלנד

זקוקים לכסף נוסף?

מכרו את העיתון שלנו

נשלם לכם:
0.20 זדים לעיתון עבור 240 העיתונים הראשונים שתמכרו בשבוע, ועוד 0.40 זדים עבור כל עיתון נוסף שתמכרו.

חדשות זדלנד

עבודה מכניסה שגוזלת מעט זמן!

מכרו את *חדשות זדלנד* והרוויחו 60 זדים בשבוע ועוד 0.05 זדים עבור כל עיתון שתמכרו.

*זכויות התרגום שמורות לראמ"ה

מה לדעתכם, ניתן לשאול?

תוכלו להיעזר ביישומון **מכירת עיתונים**.

להלן השאלות שנשאלו במבחן הפיזה

שאלה 1

איתי מוכר בממוצע 350 עותקים של *ידיעות זדלנד* בכל שבוע.

כמה הוא מרוויח בכל שבוע, בממוצע?

הסכום בזדים: .....

שאלה 2

אביגיל מוכרת את *חדשות זדלנד*. שבוע אחד היא הרוויחה 74 זדים.

כמה עיתונים היא מכרה באותו שבוע?

מספר העיתונים שנמכרו: .....

שאלה 3

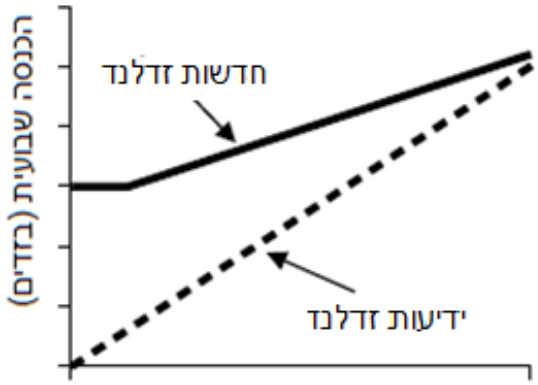
עוז מגיש מועמדות לעבודה כמוכר עיתונים. הוא צריך לבחור באיזה עיתון לעבוד, ב*חדשות זדלנד* או *ידיעות זדלנד*.

איזה מהגרפים שלפניכם מציג את אופן חישוב המשכורת למוכרים בשני העיתונים?

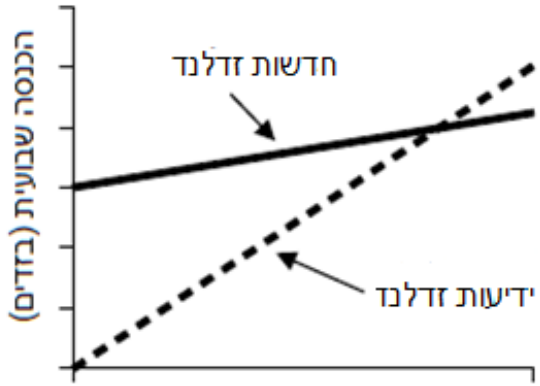
הקיפו א, ב, ג, או ד.

הגרפים מופיעים בשקף הבא.

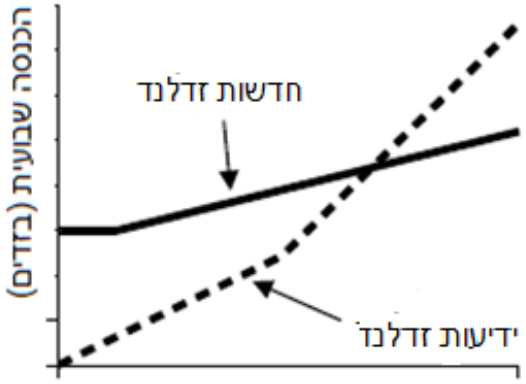
א


הכנסה שבועית (בדולרים)
חדשות זדלנד
ידיעות זדלנד
מספר העיתונים שנמכרו

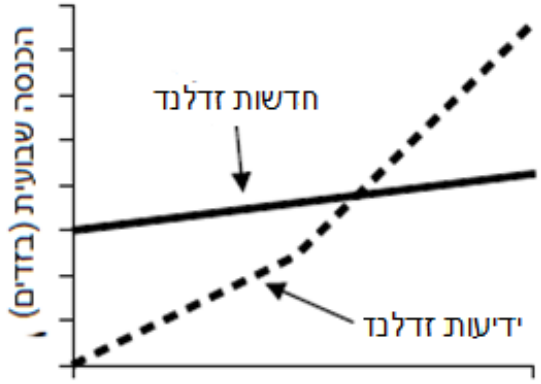
ב


הכנסה שבועית (בדולרים)
חדשות זדלנד
ידיעות זדלנד
מספר העיתונים שנמכרו

ג


הכנסה שבועית (בדולרים)
חדשות זדלנד
ידיעות זדלנד
מספר העיתונים שנמכרו

ד


הכנסה שבועית (בדולרים)
חדשות זדלנד
ידיעות זדלנד
מספר העיתונים שנמכרו



הצעה נוספת לפעילות:

חברות ומתמטיקה

פיצוח בנושא פונקציה קווית, המשלב ערכים ומתמטיקה.
מאת המרכז הארצי למורים למתמטיקה בחינוך העל יסודי.