

משוב מקדם למידה

כדי לשקף את הידע שלי בצורה אמיתית אענה על השאלות ללא עזרה מבני

המשפחה או מחומרי הלימוד. על החתום: _____

בהצלחה רבה!!

סומכות עליך, צוות מתמטיקה 😊

חלק א':

1. המספר הראשון הוא y. המספר השני גדול ממנו פי 3.

א. מהו הביטוי האלגברי למספר השני? _____

ב. מהו סכום שני המספרים? _____

ג. מהי מכפלת שני המספרים? _____

2. לפניך שלושה איברים ראשונים (משמאל לימין) בסדרה של קבוצות פסים:



א. כמה פסים יהיו באיבר השישי בסדרה? _____

ב. באיזה מקום בסדרה יהיו 22 פסים? _____

ג. כתבי במילים או בביטוי אלגברי כמה פסים יהיו במקום ה- n: _____

3. לעידן 100 ש"ח בקופה. כל שבוע הוא חוסך 15 ש"ח.

א. כמה ש"ח חוסך עידן ב- 4 שבועות?

ב. כמה ש"ח יהיו לעידן בקופה לאחר 4 שבועות?

ג. כמה ש"ח יהיו לעידן בקופה לאחר b שבועות?

4. איזה מספר יש להציב במקום m בביטוי $\frac{m}{11} = 5$ כדי שיתקבל ביטוי נכון?

לחצי על התשובה הנכונה.

א. 55

ב. 15

ג. 7

ד. 44

5. השלימי את הטבלה:

הפיתרון לאחר הצבה	המספר	הביטוי
	$x = 1$	$4(x + 2)$
	$x = 2$	$8x + 5$

6. התיאור המילולי של הביטוי $7 - \frac{x}{3}$ הוא:

מספר הגדול ב-7 מהשליש של x .

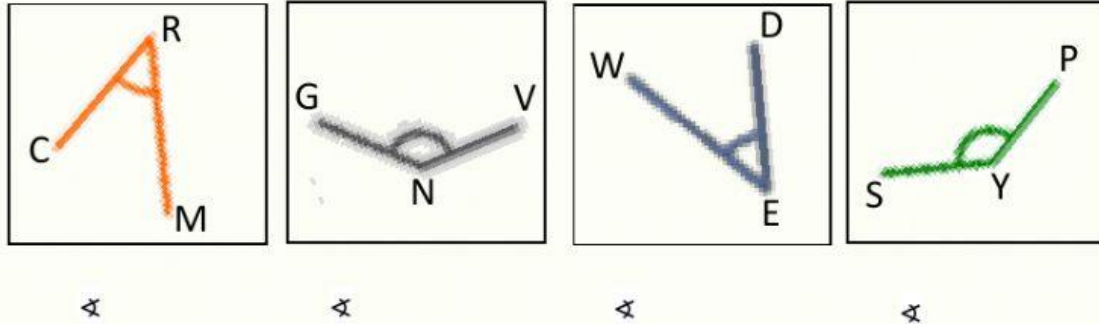
מספר הקטן ב-7 מהשליש של x .

מספר הקטן פי 3 מהשביעית של x .

מספר הגדול פי 3 מהשביעית של x .

חלק ב':

1. כתבי בשפה מתמטית את שמות הזוויות בשרטוט הבא:



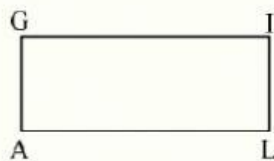
2.

בשרטוט שלפניכם מלבן GILA.

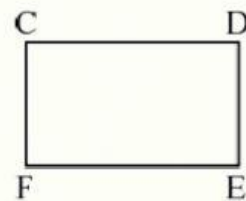
השלימו את המשפטים הבאים.

(א) הצלע AL מאונכת לצלע _____ וגם לצלע _____

(ב) הצלע IL מאונכת לצלע _____ וגם לצלע _____



3. לפניך מלבן



בחרי נכון/ לא נכון בכל אחד מהסעיפים:

א. $CF=DE$

ב. $CF=FE$

ג. $FE \perp CD$

ד. $CD \perp DE$