

ייצוגים שונים של פונקציה קווית

1. נתונה הפונקציה $y = -2x + 8$

א. בחר את ההיגד המתאר את הייצוג המילולי של הפונקציה:

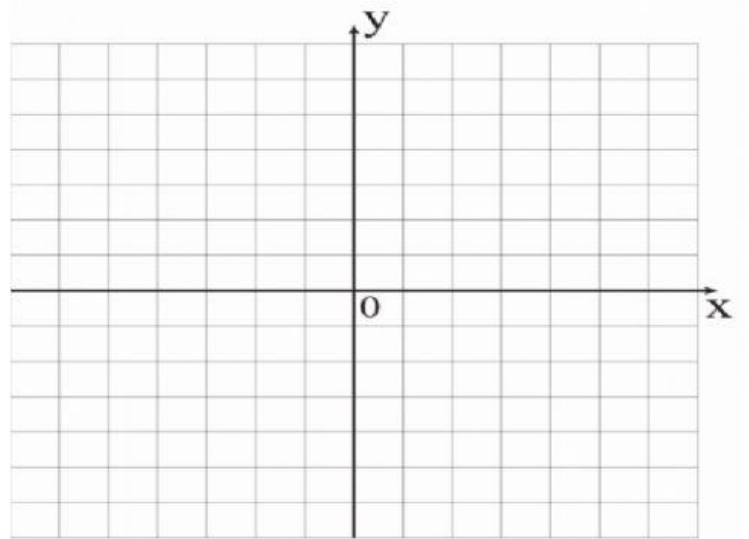
- ☐ פונקציה המתאימה לכל x מספר y הקטן פי 2 מהסכום של x ו-8
- ☐ פונקציה המתאימה לכל x מספר y הגדול פי 8 מהמכפלה של x ו-2
- ☐ פונקציה המתאימה לכל x מספר y הקטן ב-2 מהסכום של x ו-8
- ☐ פונקציה המתאימה לכל x מספר y הגדול ב-8 מהמכפלה של x ו-2

ב. השלם את טבלת הערכים:

רשום את שיעורי הנקודות בכתוב המתמטי המקובל (x,y) .

שיעורי הנקודה	Y	X	הנקודה
		0	A
	0		B
		-1	C
		3	D
		5	E
	6		F
	-6		G

ג. מקם את כל הנקודות על מערכת הצירים ושרטט את גרף הפונקציה.



בהצלחה!!!