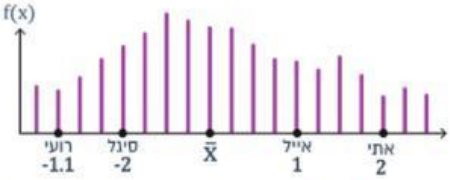
ציוני תקן

2. בגרפים הבאים מופיעים ילדים וציוני התקן שלהם.

בחלקם נפלה טעות בציוני התקן, סמנו את הטעות והסבירו.

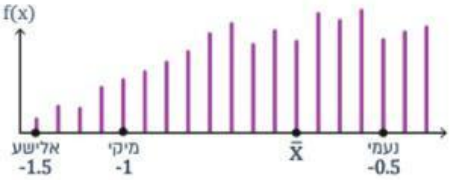
א.



הסבר_____

_____

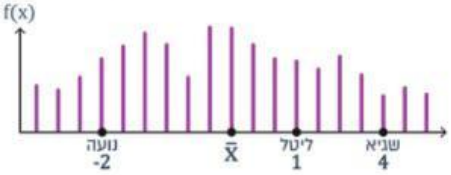
ב.



הסבר_____

_____

ג.



הסבר_____

_____

ג. חישוב ממוצע, סטיית תקן, ציון אמיתי וציון תקן בעזרת הנוסחה

7. להלן נתונים הנוגעים למשקל החבילות שנשלחות בדואר.

בכל שורה מופיעים 3 נתונים מבין ממוצע, סטית תקן, ציון גלם וציון תקן, ויש להשלים את הנתון החסר באמצעות הנוסחה.

	$\bar{x}$ ממוצע	s סטית תקן	x_1 ציון גלם (אמיתי)	z ציון תקן
א.	21	4	24	
ב.	31.5	6		-2.25
ג.		1.5	14.1	1.4
ד.	8		3.5	2
ה.	40	2	37.4	
ו.	22		12	-2.5
ז.	16	0.8		2.5
ח.		3	3.9	-0.2

LIVEWORKSHEETS