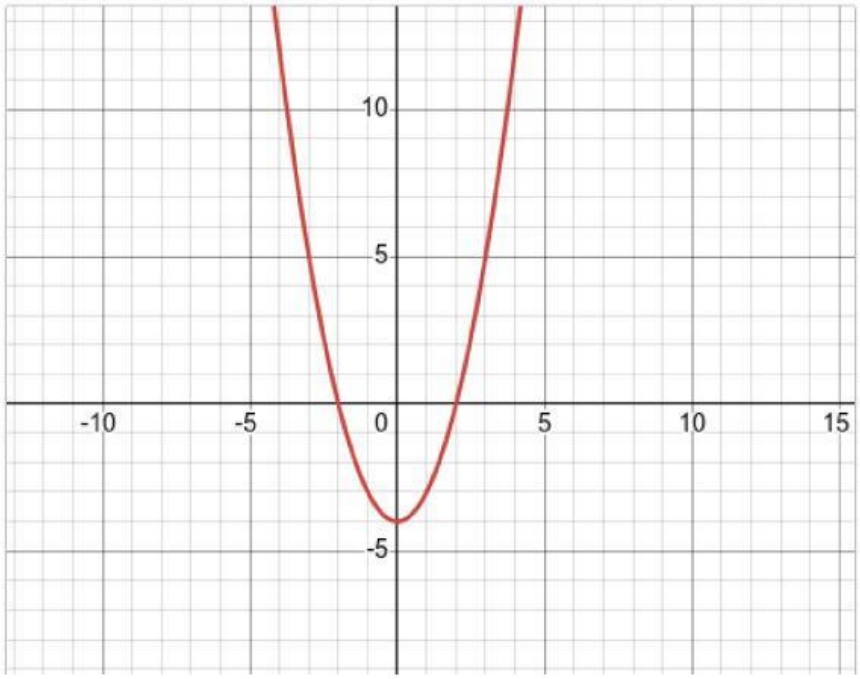
מגרף לתכונות חלק ב

Edited by Rottem De-Picciotto

שם: _____

שאלה 1

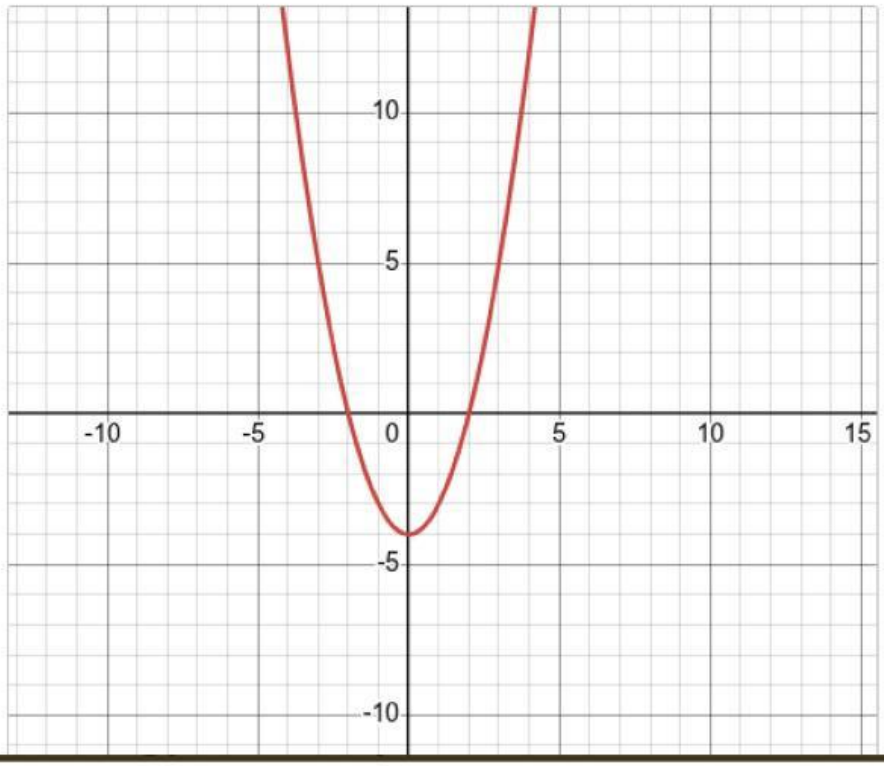
מצאו את נקודות הקיצון של הפונקציה הנתונה



- max(0,-4)
- max(0,4)
- min(0,-4)
- min(0,4)

שאלה 2

מהו תחום העלייה של הפונקציה?

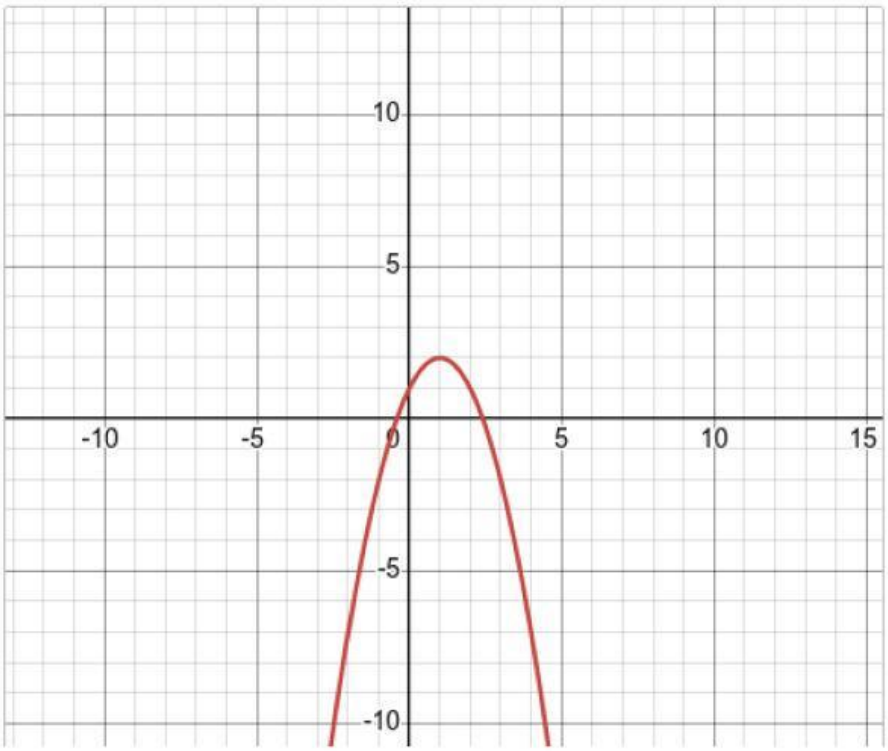


- $x > 0$
- $x < -4$
- $x < 0$
- $x > -4$

LIVEWORKSHEETS

שאלה 3

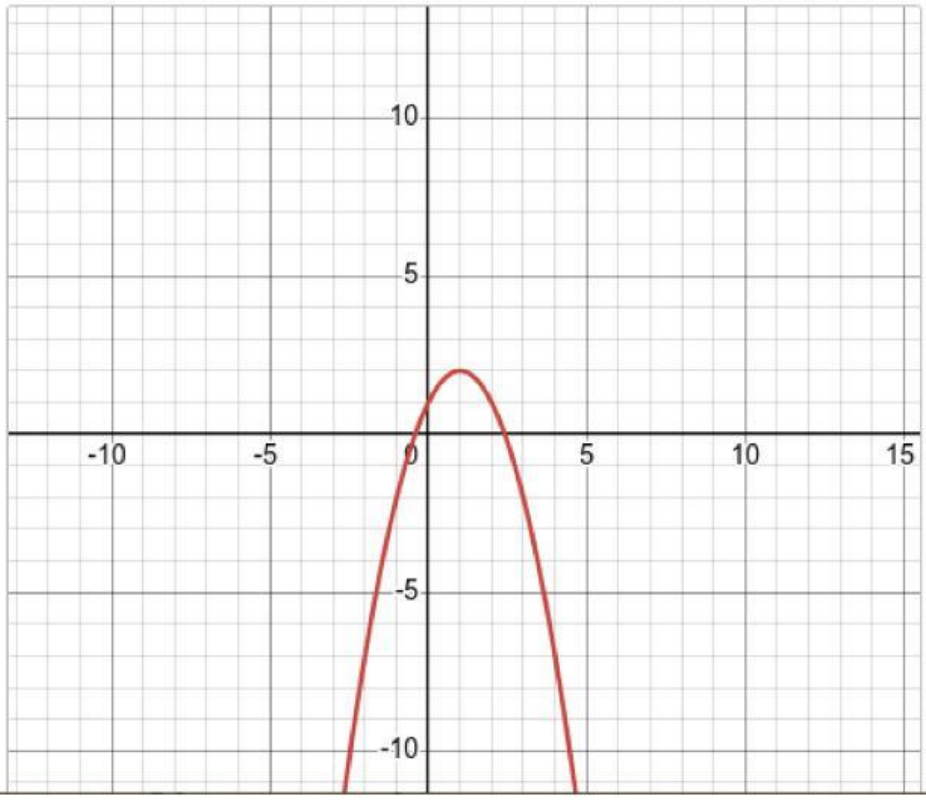
מצאו את נקודות הקיצון של הפונקציה הנתונה



- min(2,1)
- max(2,1)
- min(1,2)
- max(1,2)

שאלה 4

מהו תחום הירידה של הפונקציה?

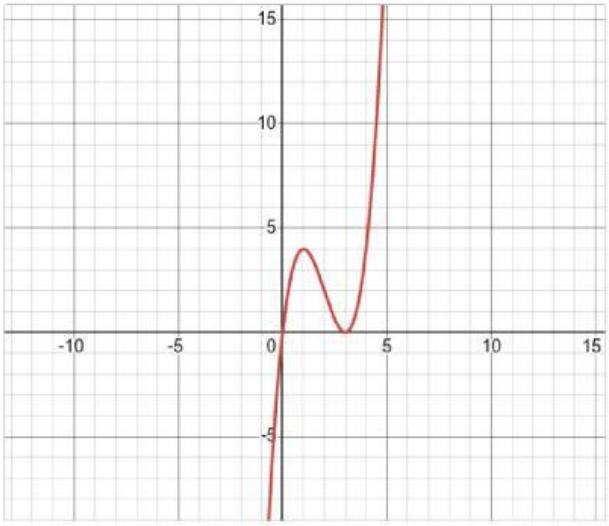


- $x > 2$
- $x < 2$
- $x > 1$
- $x < 1$

LIVEWORKSHEETS

שאלה 5

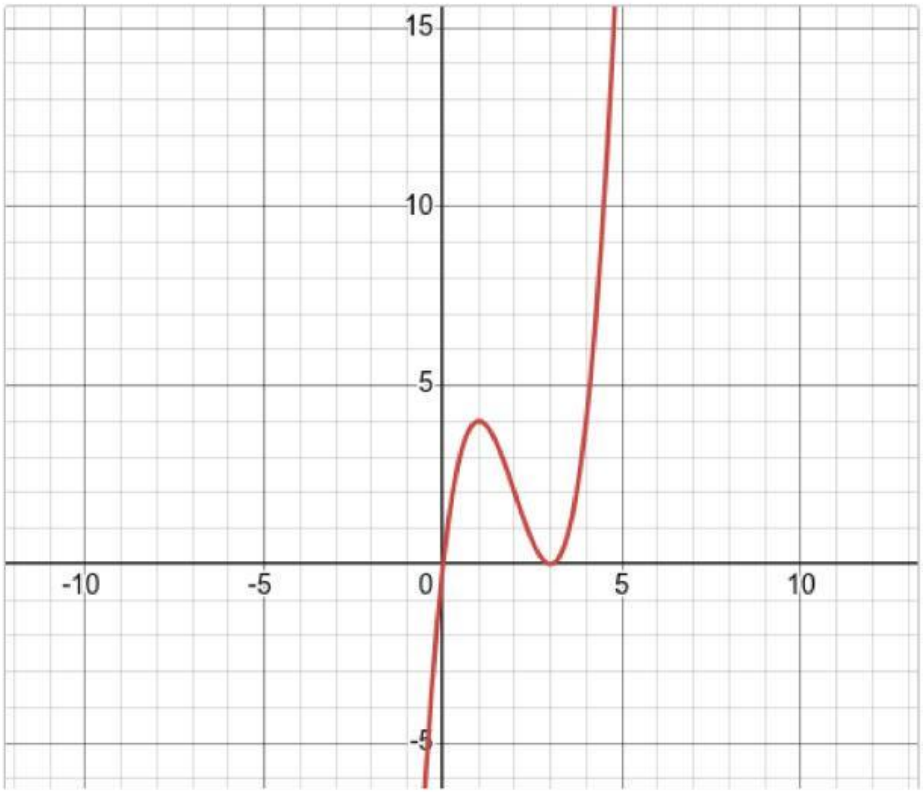
מצאו את נקודות הקיצון של הפונקציה הנתונה



נקודת קיצון	min/max
(,)	min
(,)	max

שאלה 6

מהו תחום הירידה של הפונקציה?

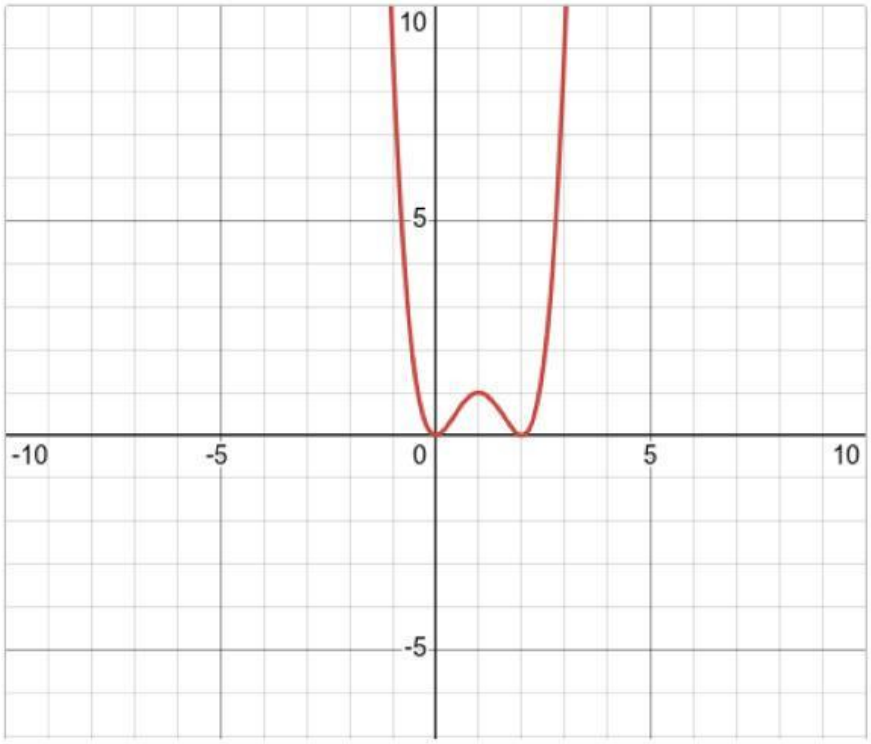


- $x<1$
- $0<x<3$
- $1<x<3$
- $x>3$

LIVEWORKSHEETS

שאלה 7

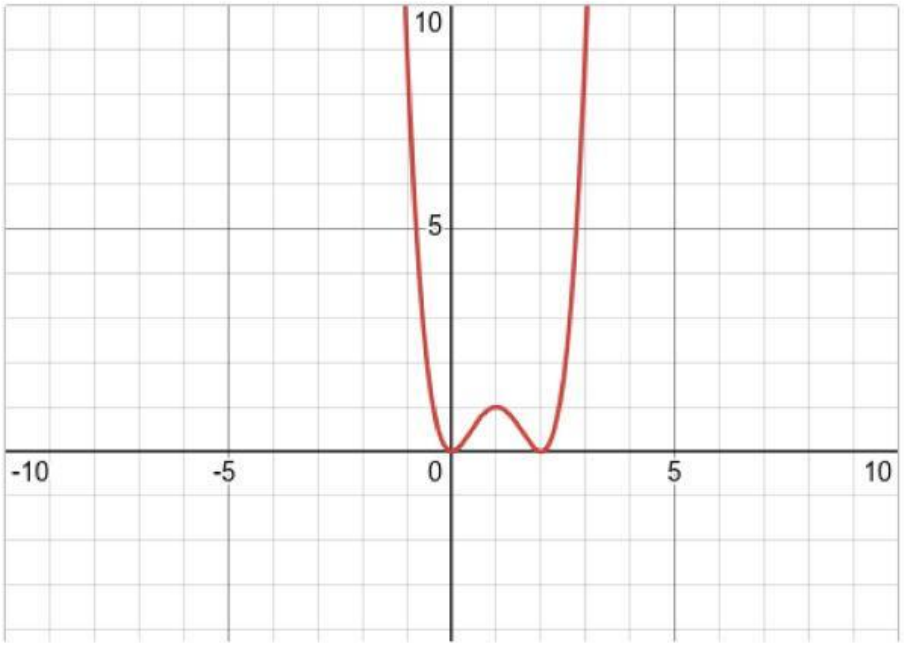
כמה נקודות קיצון לפונקציה הנתונה ומה סוגן?



- 3 max
- 2 max, 1 min
- 2 min, 1 max
- 3 min

שאלה 8

מהם תחומי הירידה של הפונקציה ?

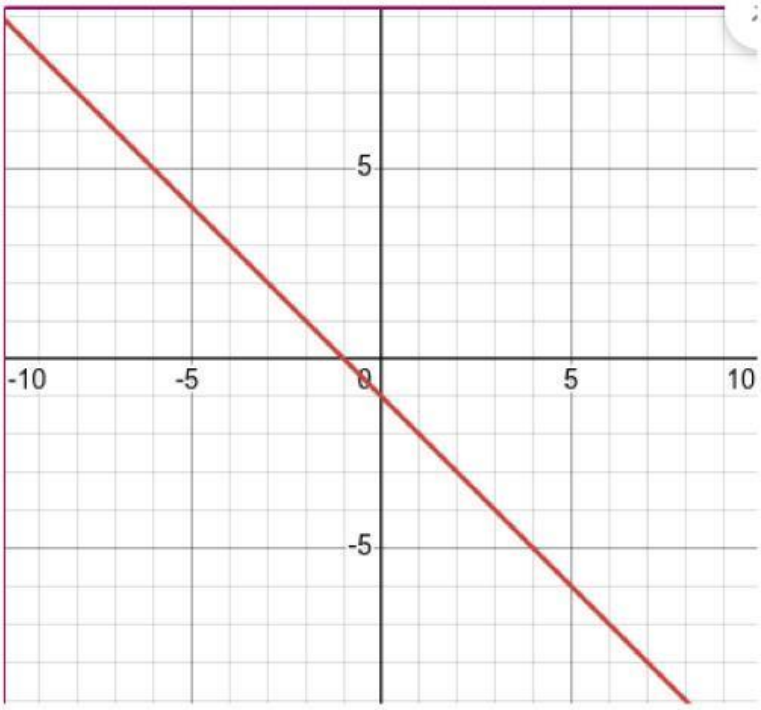


LIVEWORKSHEETS

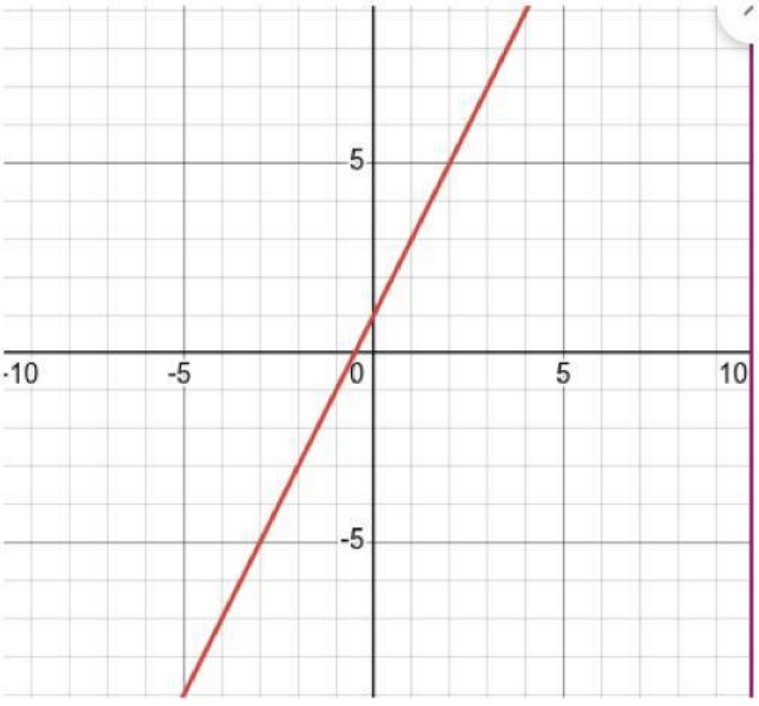
שאלה 9

מיינו את הפונקציות הבאות: עולות לכל תחומן, יורדות לכל תחומן, עולות ויורדות

א

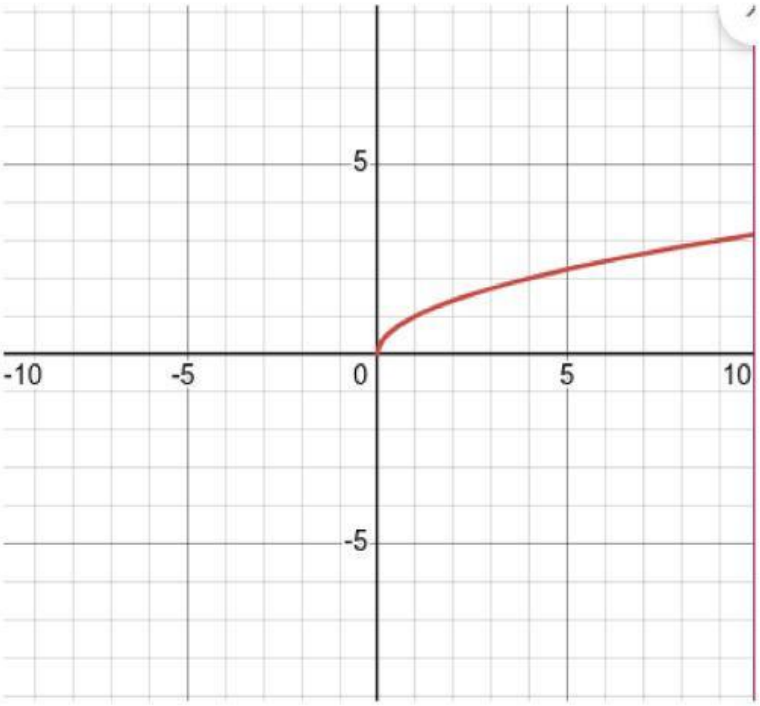


ב.

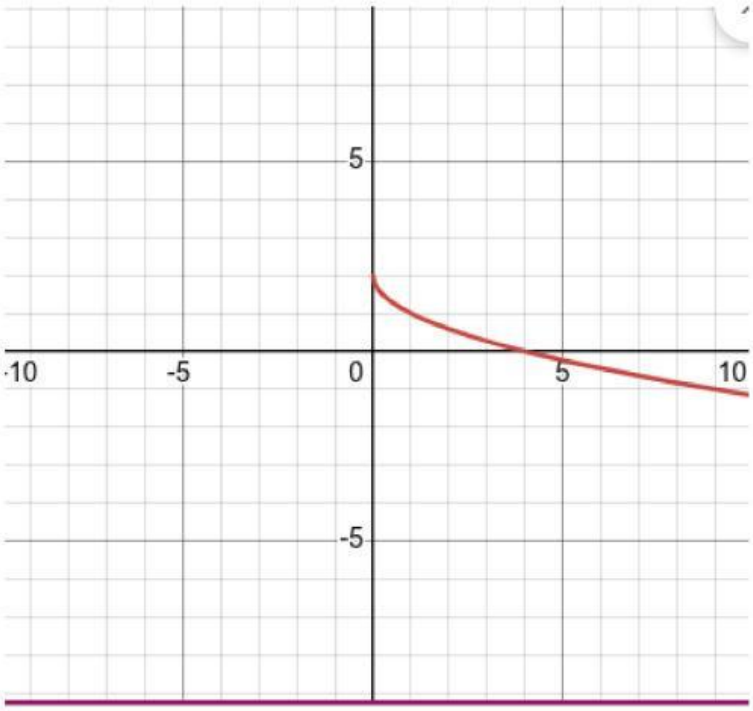


LIVEWORKSHEETS

ג

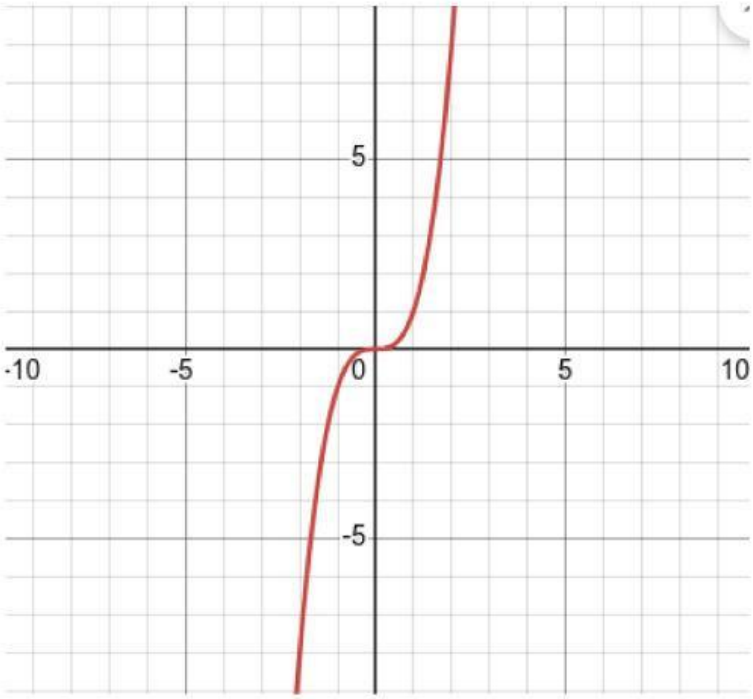


.ד

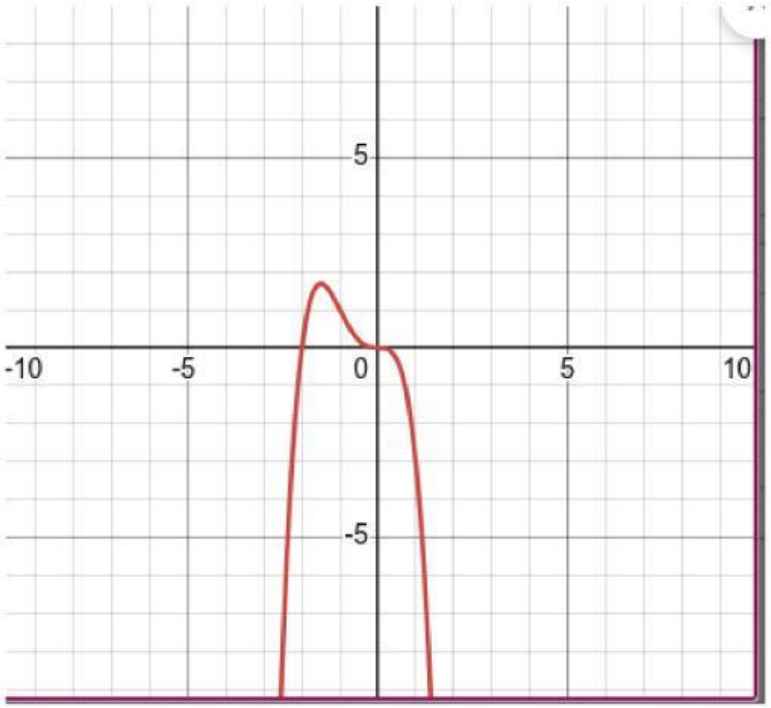


LIVEWORKSHEETS

ה.

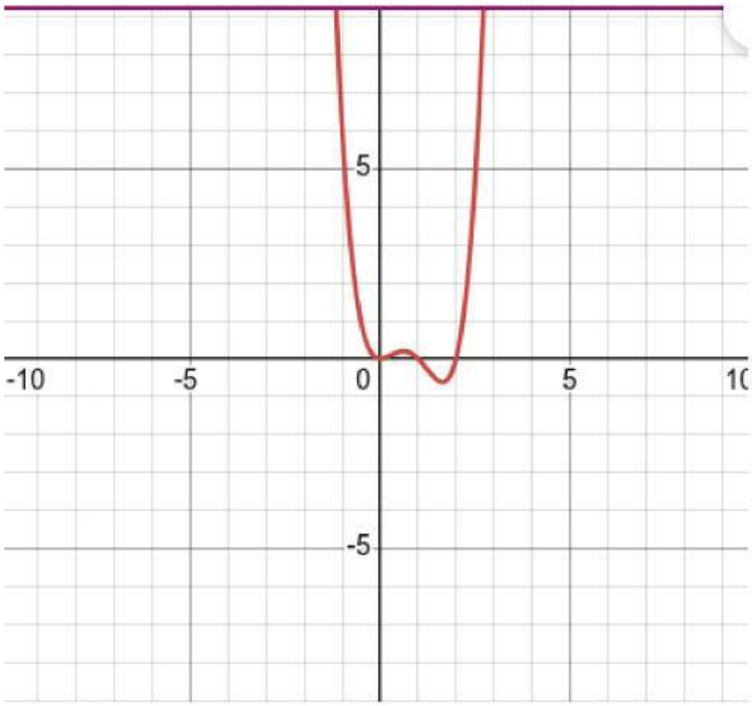


ו.

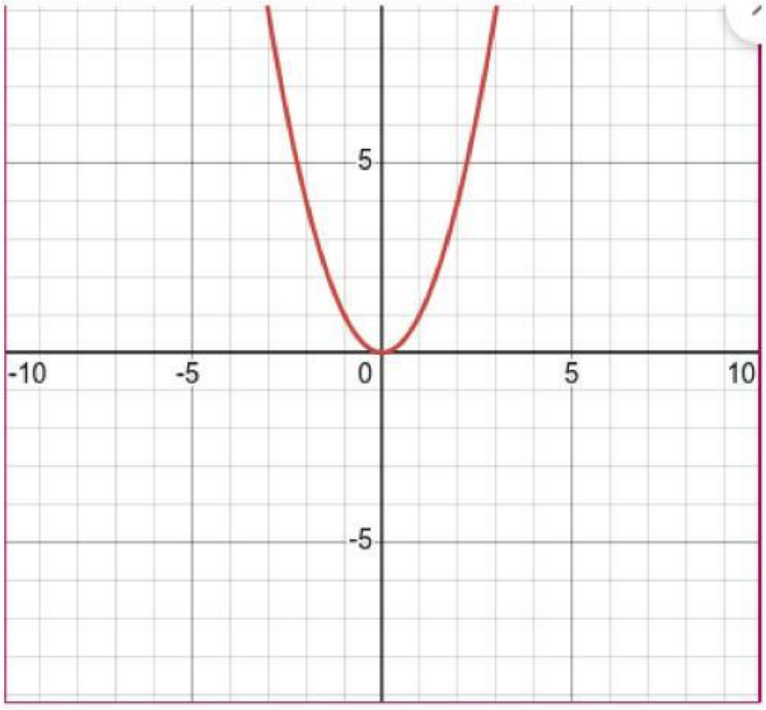


LIVEWORKSHEETS

ו.



ח.



LIVEWORKSHEETS