

נתונה הפונקציה: $g(x) = 3x+2$.

השלימו את הטבלה.

x	g(x)
-1	
0	
1	
3	
5	
x	

$$3x+2=8 / \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3x=6 / \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x= \underline{\hspace{2cm}}$$

עבור איזה x נקבל ש- $g(x)=8$?

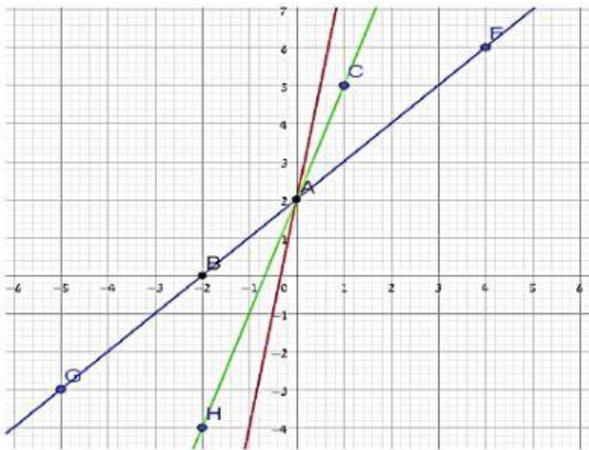
לפניכם 3 פונקציות. התאימו כול פונקציה לקו הישר המתאים לה.

$$h(x) = x+2 \quad g(x) = 3x+2 \quad f(x) = 6x+2$$

הישר הירוק מתאים לפונקציה: _____

הישר האדום מתאים לפונקציה: _____

הישר הכחול מתאים לפונקציה: _____



התאימו לכול ישר את השיפוע שלו:

3 ישר כחול

1 ישר אדום

6 ישר ירוק

סמנו את המשוואה שפתרונה הוא $x=1$

$3x=2x+9$ •

$4x-8=5x+19$ •

$5x+3=2x+6$ •

$6x-7=8x+3$ •