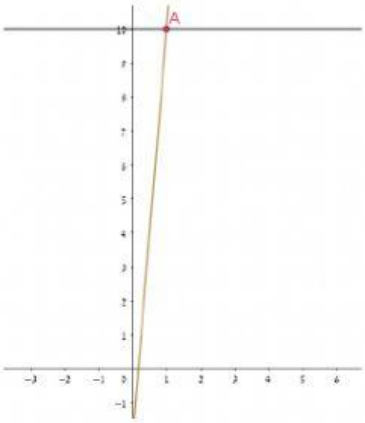
נקודת החיתוך

תרגיל 2 -

א- מצאו את שיעורי נקודת החיתוך של הישר האופקי y=10 עם הגרף של הפונקציה :

1. f(x)=12x-2



ה y של נקודת החיתוך של הישר האופקי עם גרף של הפונקציה היא : _____

כדי למצוא את ה x של נקודת החיתוך נציב במקום f(x) את : _____

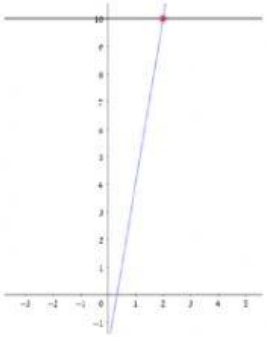
12x-2=__/__

12x=___/___

x=____

מצאו את שיעורי נקודת החיתוך של הישר האופקי y=10 עם הגרף של הפונקציה :

2. g(x)=6x-2



ה y של נקודת החיתוך של הישר האופקי עם גרף של הפונקציה היא : _____

כדי למצוא את ה x של נקודת החיתוך נציב במקום g(x) את : _____

LIVEWORKSHEETS

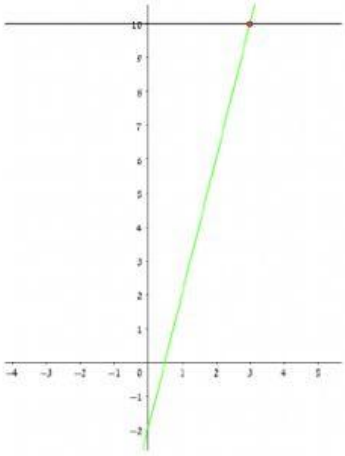
6x-2=__ /__

6x=___/___

x=____

מצאו את שיעורי נקודת החיתוך של הישר האופקי y=10 עם הגרף של הפונקציה :

3. h(x)=4x-2



4x-2=__ /__

4x=___/__

x=____

ב- לפי מה שעניתם בסעיף א :

שיעורי נקודת החיתוך של y=10 עם f(x)=12x-2 היא : (,) .

שיעורי נקודת החיתוך של y=10 עם g(x)=6x-2 היא : (,) .

שיעורי נקודת החיתוך של y=10 עם h(x)=4x-2 היא : (,) .

LIVEWORKSHEETS