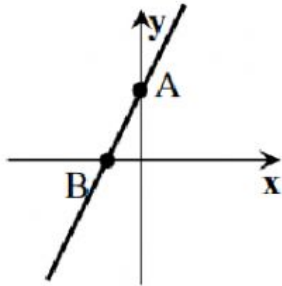


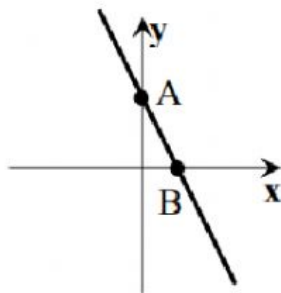


חיתוך ישר עם הצירים



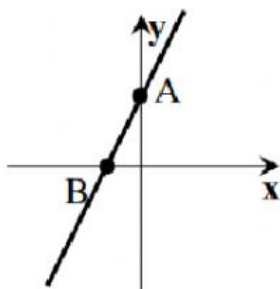
1) הישר AB הוא גרף הפונקציה $y = 2x + 8$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
הפונקציה חיובית עבור:	הפונקציה שלילית עבור:
$x > -4$	$x < -4$



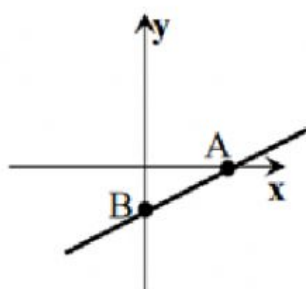
2) הישר AB הוא גרף הפונקציה $y = -2x + 4$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
הפונקציה חיובית עבור:	הפונקציה שלילית עבור:
$x > $	$x < $



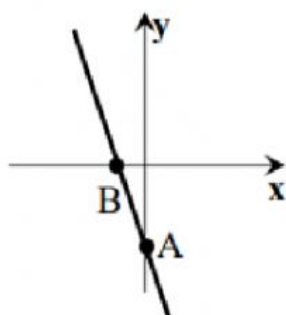
3) הישר AB הוא גרף הפונקציה $y = 3x + 6$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
הפונקציה חיובית עבור:	הפונקציה שלילית עבור:



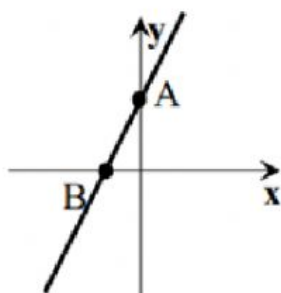
4) הישר AB הוא גרף הפונקציה $2x - 4y = 16$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:



5) הישר AB הוא גרף הפונקציה $4x + 2y = -16$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:



6) הישר AB הוא גרף הפונקציה $3y - 9x - 15 = 0$.
מצא את שיעורי הנקודות A ו-B.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:

7) מצאו את נקודות החיתוך של גרף הפונקציה $y = x + 3$ עם הצירים.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:

8) מצאו את נקודות החיתוך של גרף הפונקציה $y = 2x + 10$ עם הצירים.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:

9) מצאו את נקודות החיתוך של גרף הפונקציה $y = -3x + 12$ עם הצירים.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:

10) מצאו את נקודות החיתוך של גרף הפונקציה $5x + 2y = 10$ עם הצירים.

חיתוך עם ציר ה-Y	חיתוך עם ציר ה-X
(0,)	(, 0)
m =	שיפוע הישר:

