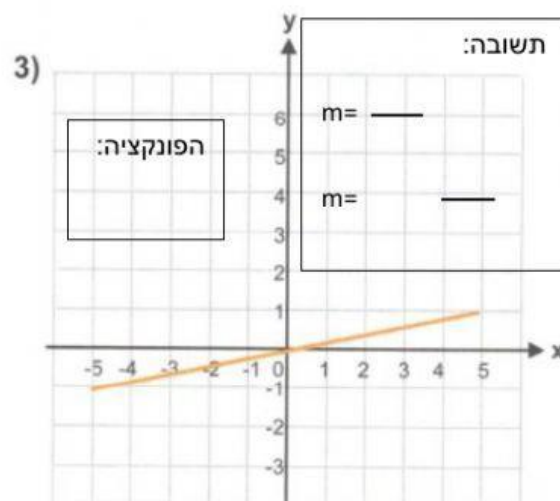
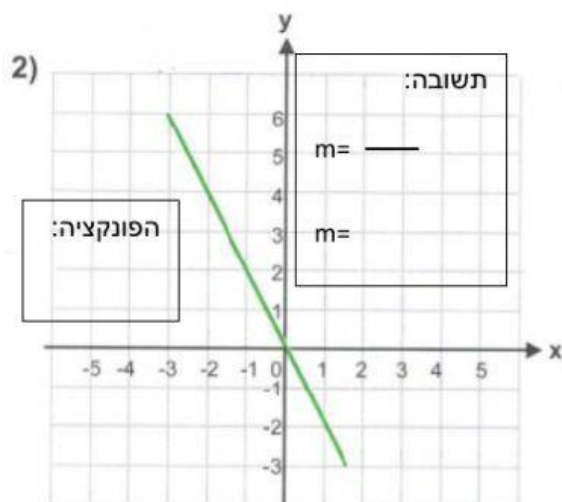
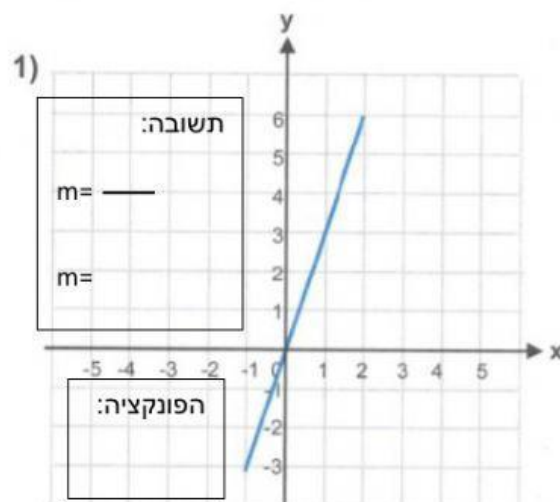
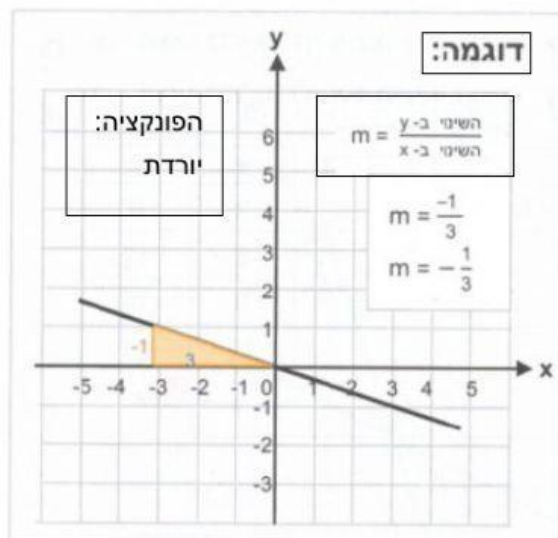


שאלה 1

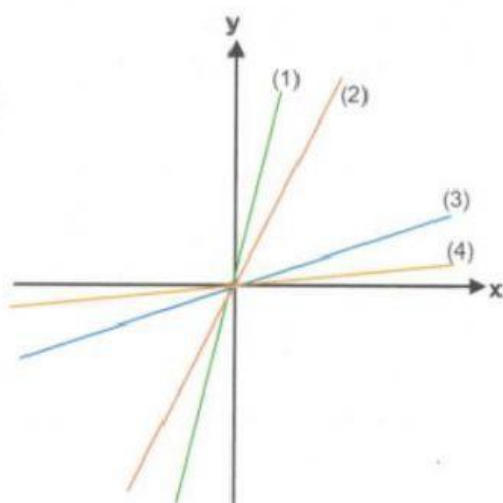
לפניכם גרפים של פונקציות קוויות.

מצאו באמצעות הגרף את השיפוע של כל אחת מהפונקציות.



שאלה 2

לפניכם גרפים של ארבע פונקציות קוויות וייצוגים אלגבריים של פונקציות אלו. מצאו לכל גרף את הייצוג האלגברי המתאים.



א. $y = 2x$

ג. $y = \frac{1}{3}x$

ב. $y = \frac{1}{10}x$

ד. $y = 4x$

שאלה 3

מה השיפוע של כל אחת מהפונקציות הבאות.

1) $y = 12x$

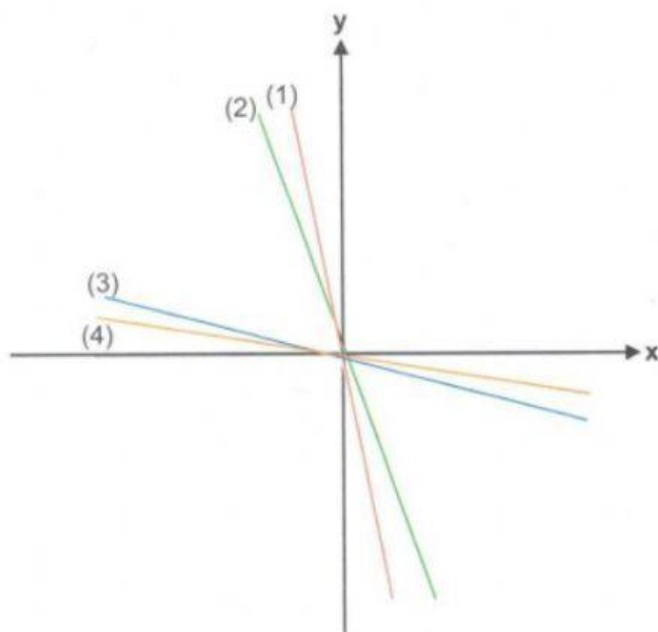
2) $y = 1\frac{1}{4}x$

3) $y = -4x$

4) $y = \frac{2}{3}x$

שאלה 4

לפניכם גרפים של ארבע פונקציות קוויות וייצוגים אלגבריים של פונקציות אלו. מצאו לכל גרף את הייצוג האלגברי המתאים.



א. $y = -3x$

ב. $y = -5x$

ג. $y = -\frac{1}{6}x$

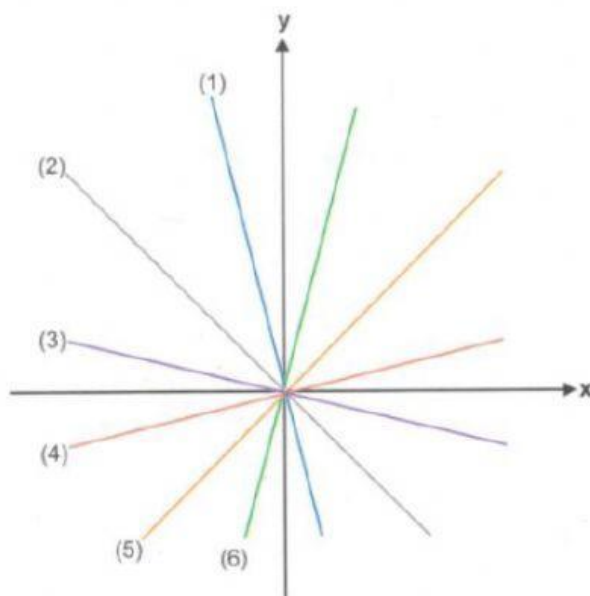
ד. $y = -\frac{3}{8}x$

ה. $y = -\frac{1}{6}x$

ו. $y = -\frac{3}{8}x$

שאלה 5

לפניכם גרפים של שש פונקציות קוויות וייצוגים אלגבריים של פונקציות אלו. מצאו לכל גרף את הייצוג האלגברי המתאים.



א. $y = x$

ב. $y = \frac{1}{4}x$

ג. $y = 4x$

ד. $y = -4x$

ה. $y = -\frac{1}{4}x$

ו. $y = -x$