

פונקציה ריבועית מבוא – תרגול כתיב ט שיא

לפניכם פונקציות ריבועיות – לכל אחת מהן כתבו את הערכים של הפרמטרים: a, b, c

(1) $y = 2x^2 + 6x - 1$

a=
b=
c=

(2) $y = -4x^2 - x + 1$

a=
b=
c=

(3) $y = x^2 - 3x$

a=
b=
c=

(4) $y = 2x^2$

a=
b=
c=

(5) $y = 5x^2 + x - 6$

a=
b=
c=

(6) $y = -x^2 + 9$

a=
b=
c=

לפניכם שש פונקציות בחרו מי מבין הפונקציות הן ריבועיות?

(1) $y = 3x^2 + 6x - 8$

(3) $y = 2x^2 - 3x^3$

(5) $y = 3x - x^2$

(2) $y = -4x^2 - 5x + 1$

(4) $y = 5x^2 + 2x + 8$

(6) $y = x + 5^2$