

ТЕМА: УПРАЖНЕНИЕ ВЪРХУ
ГРАФИКА НА КВАДРАТНА
ФУНКЦИЯ

един по-различен урок



ПОПЪЛНЕТЕ ТАБЛИЦАТА:



Help
With

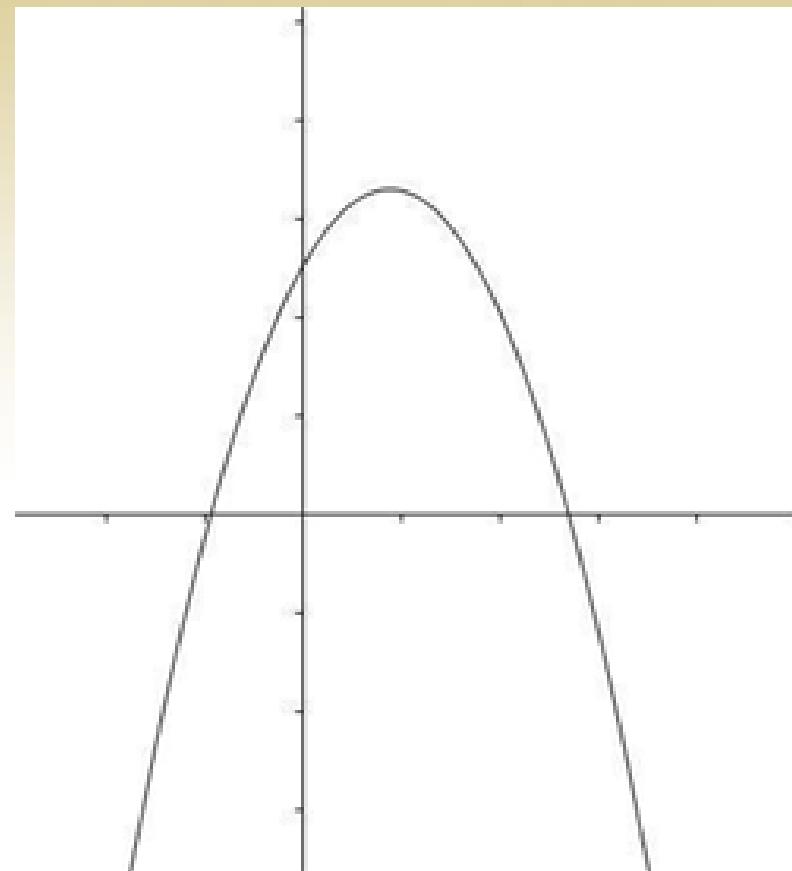
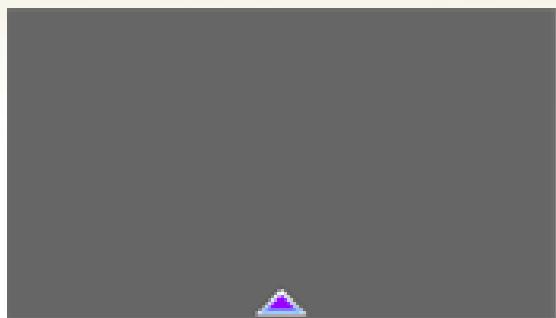
Квадратна функция	Корени на $f(x)=0$	Връх на параболата $x_0 = -\frac{b}{2a}$	$f(x_0)$
x^2+x+1			
$-1+2x-x^2$			
$2x^2-8x+6$			

Отговор 1:

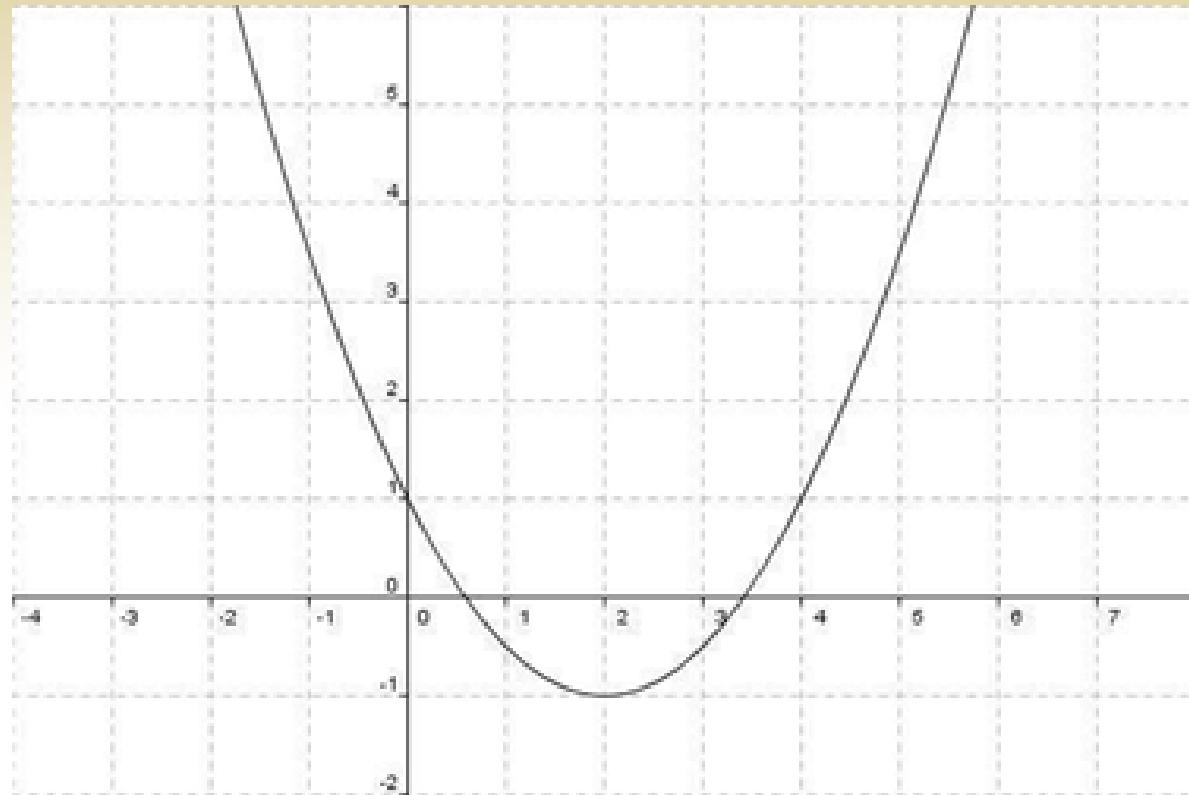
Отговор 2:

Отговор 3:

Дадена е графиката на функцията. Определете знаците на a , b и c .



Възстановете функцията
 $y=ax^2+bx+c$



Plot points:

x: 5

y: 0

Plot

Undo function

Undo point



add function

Enter equation:

$$y = 0.5*x^2 - 2*x + 1$$

Graph



Reset

Xzoom in

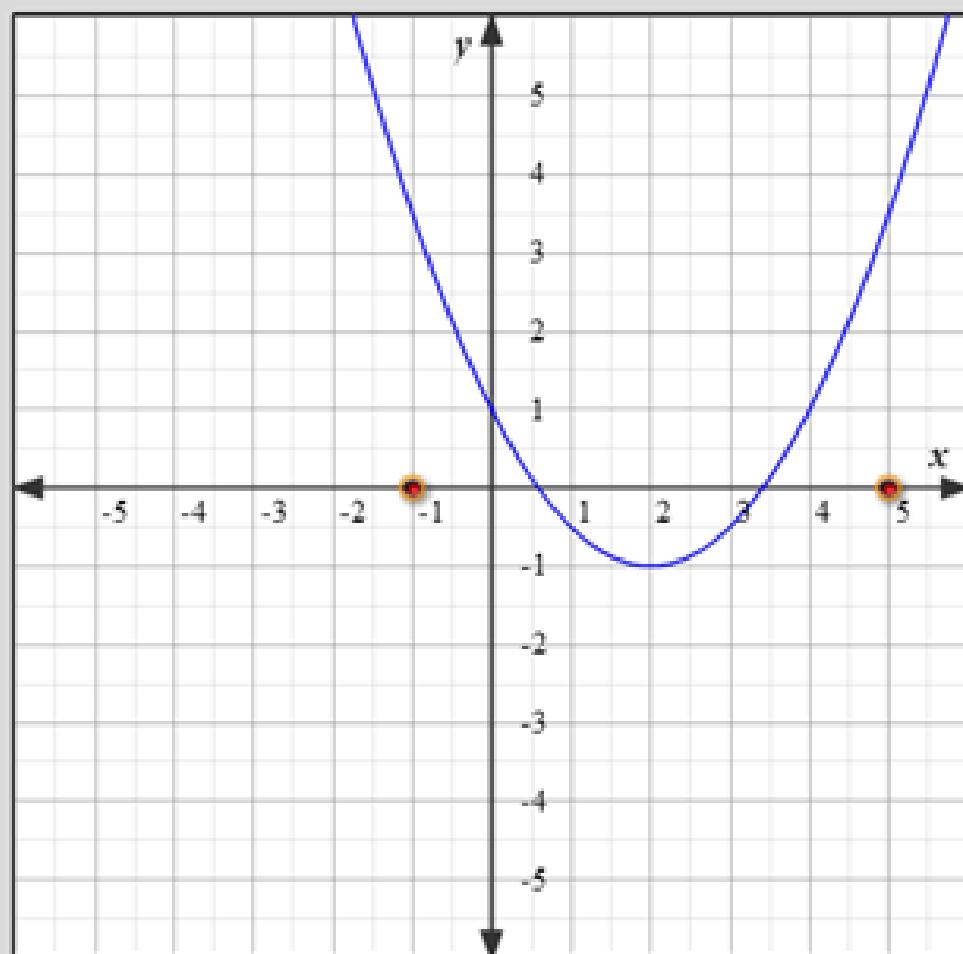
Yzoom in

Zoom in

Xzoom out

Yzoom out

Zoom out



Use this tool to graph lines, polynomial functions, inequalities,
trig functions, and more!

БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА ВНИМАНИЕТО!

