



Запам'ятай



Вплив a і D на розміщення графіка функції $y = ax^2 + bx + c$

	$a > 0$	$a < 0$	Абсциси точок перетину з віссю x
$D > 0$			$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{D}}{2a}$, де $D = b^2 - 4ac$
$D = 0$			$x_1 = x_2 = x_0 = -\frac{b}{2a}$
$D < 0$			—

