



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



$y = -2(x - 5)^2 + 3$	
$y = 2(x - 1)^2 - 3$	
$y = (x - 4)^2 + 1$	
$y = 3x^2 + 4$	
$y = -(x - 1)^2 + 2$	



จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง



$y = 2(x - 3)^2 + 1$ ค่าต่ำสุด คือ.....แกนมาตร คือ $x = \dots\dots\dots$

$y = (x + 4)^2$ ค่าต่ำสุด คือ.....แกนมาตร คือ $x = \dots\dots\dots$

$y = -(5 - 3)^2 + 5$ ค่าสูงสุด คือ.....แกนมาตร คือ $x = \dots\dots\dots$

$y = -3x^2 + 6$ ค่าสูงสุด คือ.....แกนมาตร คือ $x = \dots\dots\dots$