

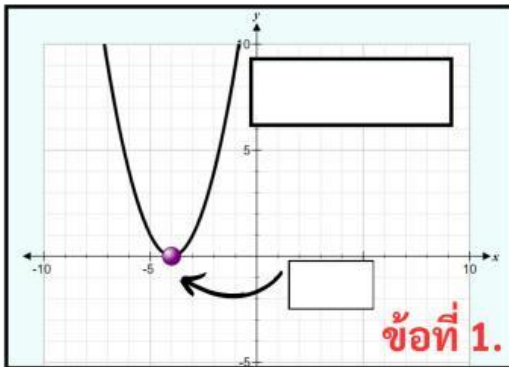
ชื่อ _____

ห้อง _____

เลขที่ _____

พาราโบลาที่กำหนดด้วยสมการ $y = a(x - h)^2 + k$ เมื่อ $a \neq 0$

คำชี้แจง : ให้นักเรียนลากคำตอบที่ถูกต้องมาใส่ในแต่ละข้อ แล้วตรวจคำตอบ

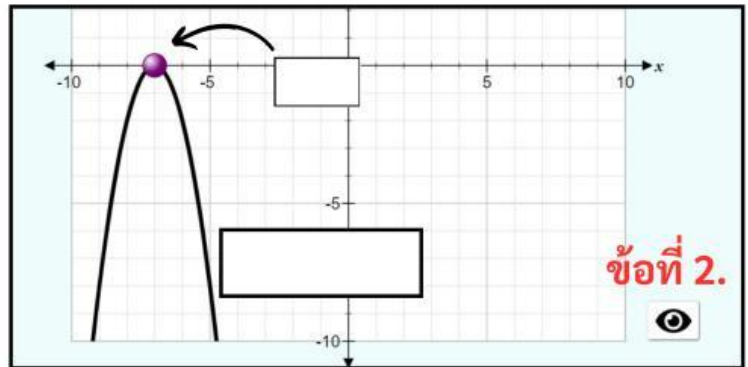


ข้อที่ 1.

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

$$(-4, 0)$$

$$(-1, 0)$$

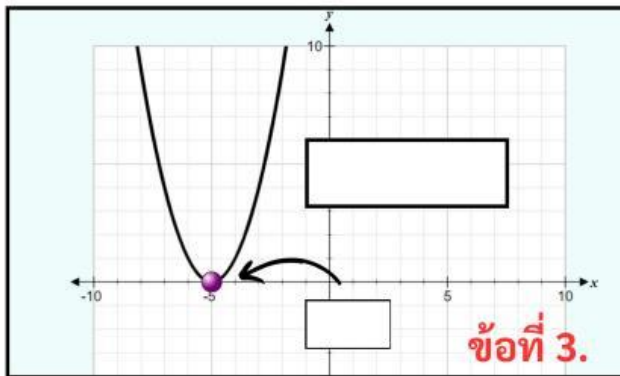


ข้อที่ 2.

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

$$(7, 0)$$

$$y = -(x + 7)^2$$



ข้อที่ 3.

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

$$(-7, 0)$$

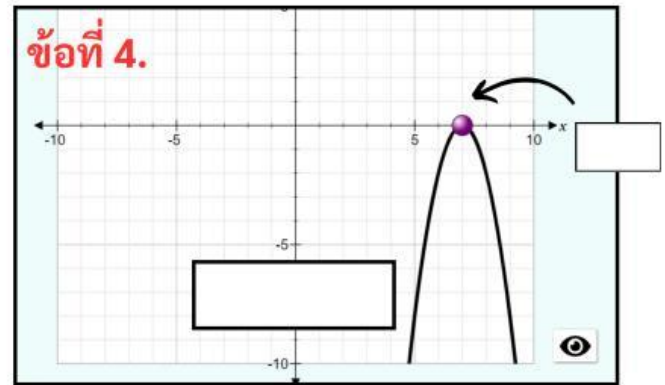
$$(-5, 0)$$

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

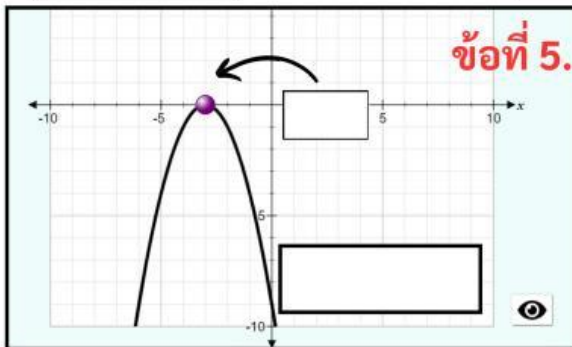
$$(-3, 0)$$

$$y = -(x - 7)^2$$

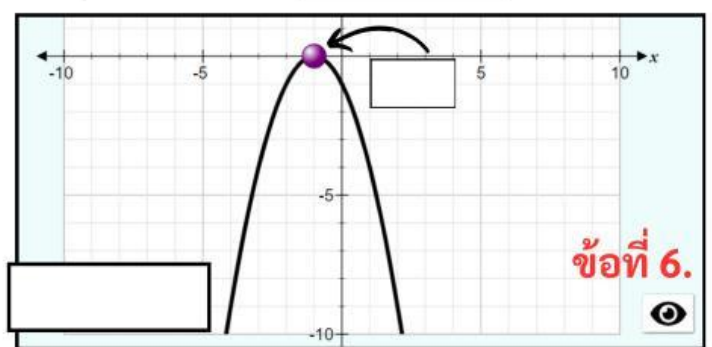
$$(3, 0)$$



ข้อที่ 4.



ข้อที่ 5.



ข้อที่ 6.

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง อาจจะเป็นตัวเลข ตัวอักษร

7. ให้ดูกราฟข้อที่ 6. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ
8. ให้ดูกราฟข้อที่ 5. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ
9. ให้ดูกราฟข้อที่ 4. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ
10. ให้ดูกราฟข้อที่ 3. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ
11. ให้ดูกราฟข้อที่ 2. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ
12. ให้ดูกราฟข้อที่ 1. เส้นสมมาตรคือเส้นตรงใด ตอบ