

**ใบกิจกรรม 8 : พาดันกล้าเที่ยวสวนสนุก**

ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....  
 ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ม.3/..... เลขที่.....

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนช่วยพาดันกล้าเที่ยวสวนสนุก โดยจับคู่สมการของพาราโบลาเข้ากับกราฟที่กำหนดให้ จากนั้น ให้นำตัวอักษรที่กำกับอยู่บนภาพที่แสดงกราฟมาเรียงต่อกันเป็นชื่อสถานที่ปริศนาในสวนสนุก

โอ...ทีนี่คือทีไหนกันนะ เพื่อน ๆ ช่วยดันกล้าหน่อยนะครับ

1.  $y = 4x^2$

2.  $y = -2x^2$

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

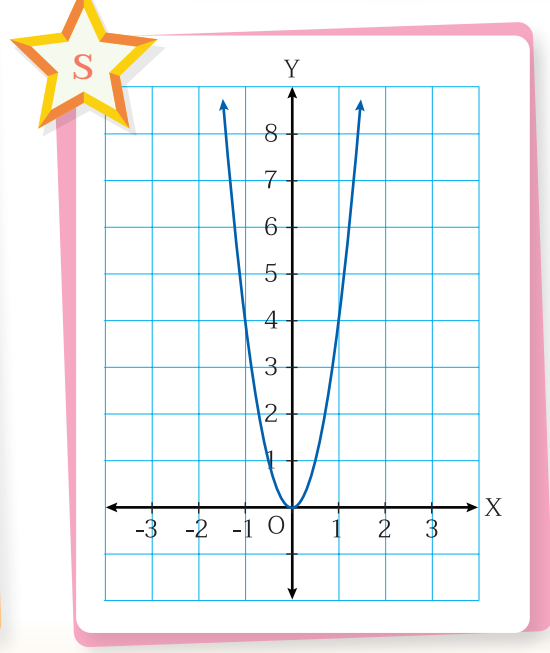
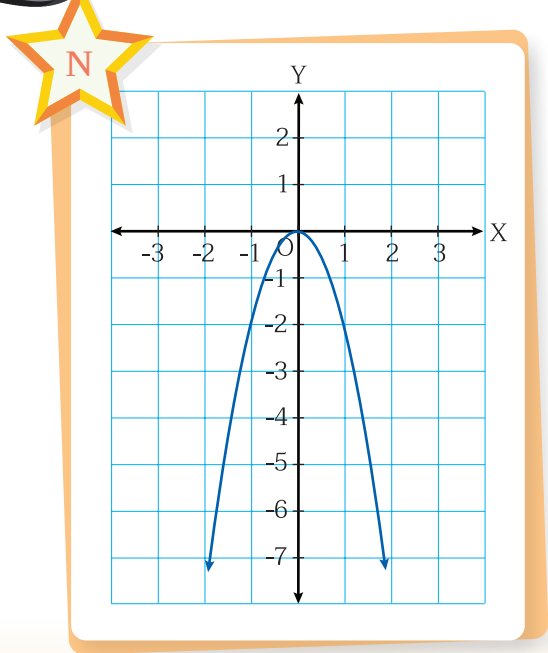
4.  $y = (x - 2)^2 + 1$

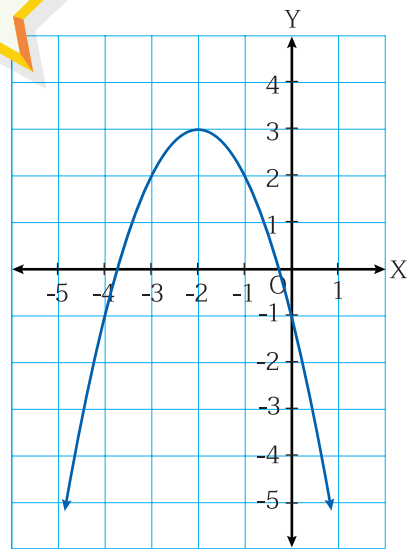
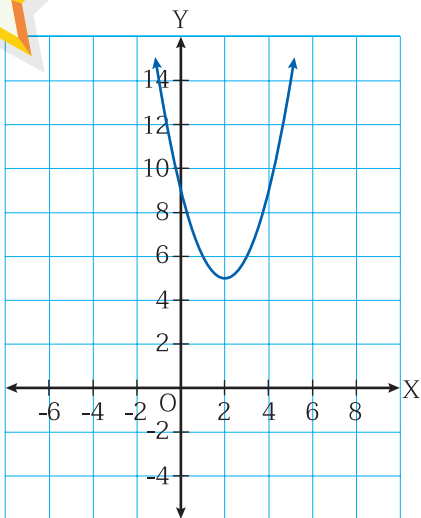
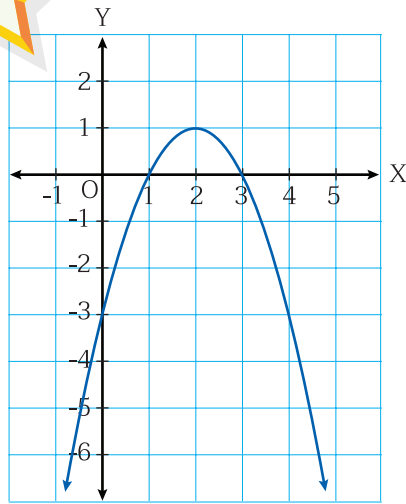
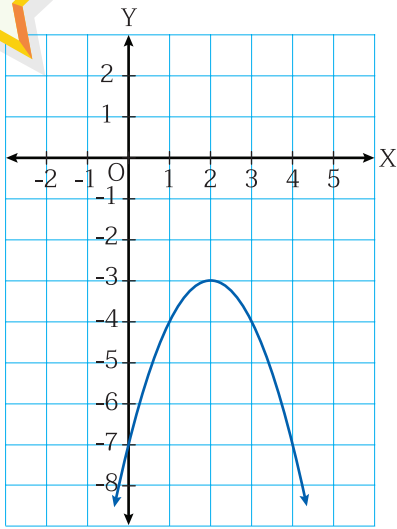
5.  $y = -(x + 1)^2 + 2$

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

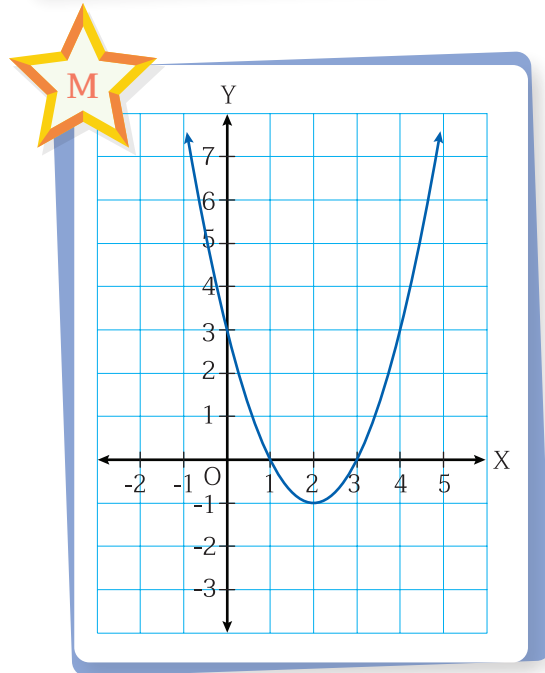
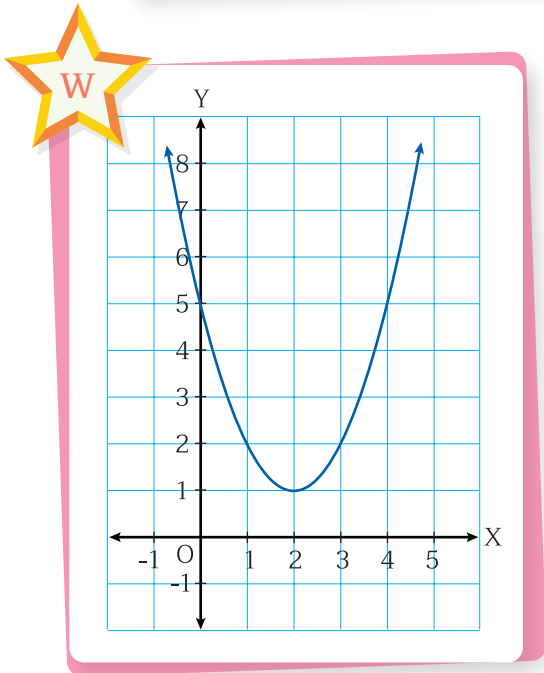
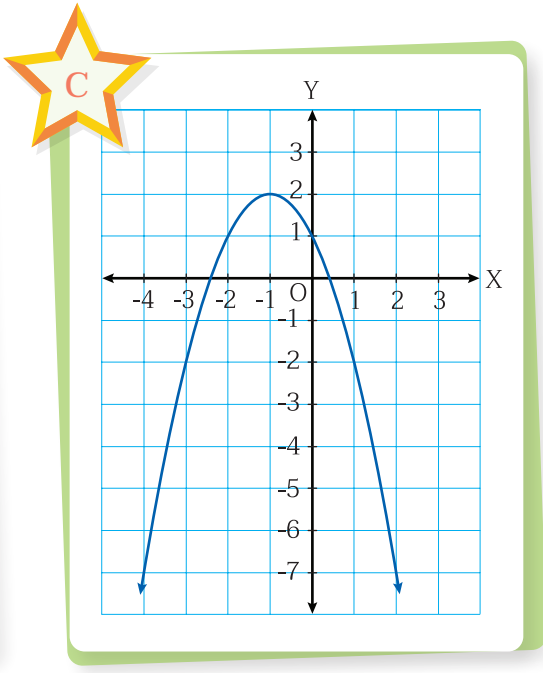
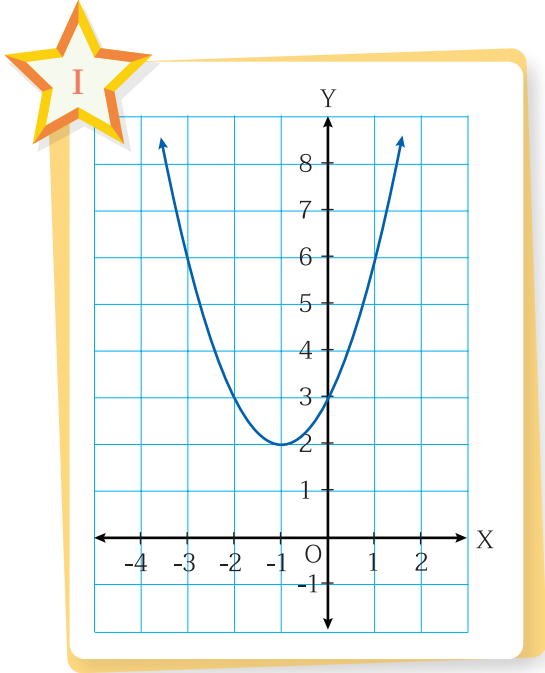
7.  $y = -(x + 2)^2 + 3$

8.  $y = (x - 2)^2 + 5$





หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 โค้งคว่ำ โค้งหงาย อธิบายปรากฏการณ์



สมการที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ตัวอักษรที่กำกับ อยู่บนภาพที่แสดง ในกราฟ								



สถานที่ที่ต้นกล้าไป คือ.....

