

ใบงานที่ 1.5 เรื่อง ฟังก์ชันกำลังสอง

จงจับคู่สมการ และกราฟที่กำหนดให้ดังต่อไปนี้

1) $y = (x - 4)^2 - 3$ ตอบ.....

2) $y = -(x - 4)^2 + 3$ ตอบ.....

3) $y = (x + 4)^2 - 3$ ตอบ.....

4) $y = -(x + 4)^2 + 3$ ตอบ.....

5) $y = 2(x - 2)^2$ ตอบ.....

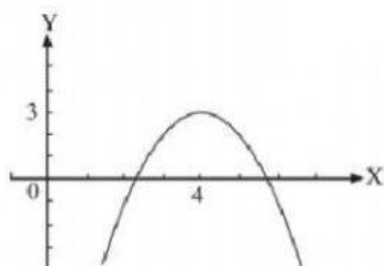
6) $y = (x + 3)^2 - 4$ ตอบ.....

7) $y = -\frac{1}{2}(x + 1)^2 - 3$ ตอบ.....

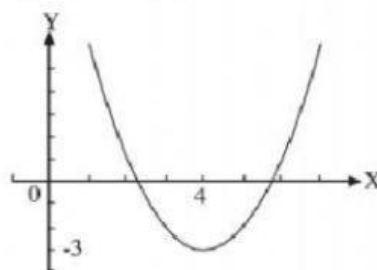
8) $y = -2(x + 3)^2 + 2$ ตอบ.....

9) $y = (x - 1)^2 + 2$ ตอบ.....

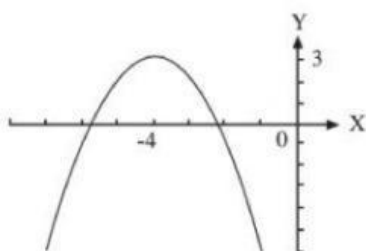
10) $y = 2(x - 1)^2 + 3$ ตอบ.....



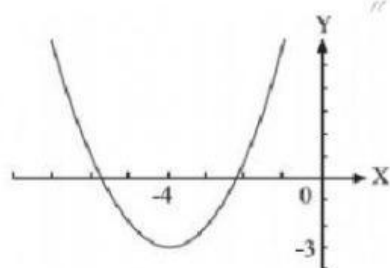
(ก)



(ข)



(ค)



(ง)

