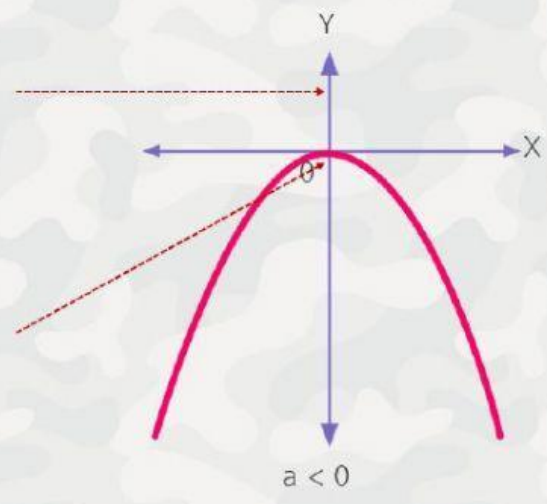
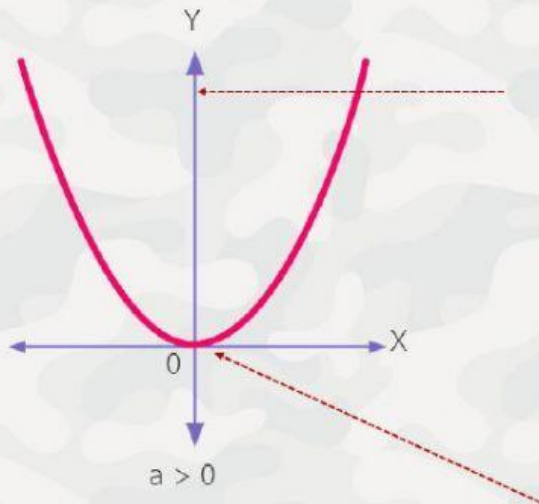


ใบงานเรื่อง กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง และตอบคำถามต่อไปนี้



- เมื่อ $a > 0$ กราฟเป็นพาราโบลา
เมื่อ $a < 0$ กราฟเป็นพาราโบลา
- มีแกน Y หรือเส้นตรง $x = 0$ เป็นแกน
- เมื่อ $a > 0$ กราฟของฟังก์ชันมีจุดต่ำสุด คือ จุด $(0, 0)$ และมีค่าต่ำสุดของฟังก์ชันเท่ากับ
เมื่อ $a < 0$ กราฟของฟังก์ชันมีจุดสูงสุด คือ จุด $(0, 0)$ และมีค่าสูงสุดของฟังก์ชันเท่ากับ