

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



ใบงาน เป็นสมการกำลังสองตัวแปรเดียวหรือไม่

สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต มาตรฐาน ค 1.3 ม.3/2

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาสมการที่กำหนดให้ต่อไปนี้ เป็นสมการกำลังสองตัวแปรเดียวหรือไม่

สมการ

สมการเชิงเส้น
ตัวแปรเดียว

เป็น

ไม่เป็น

$$-z^2 + 15 - 4z = 0$$

$$4 - 3x$$

$$0 = s(s - 9)$$

$$m^2 + 2n - 1 = 0$$

$$12y^2 = 0$$

$$3x^2 + 8x - 5 - 3x^2 = 0$$