

แบบฝึกหัด 5 : การแก้สมการเชิงเส้นสองตัวแปร (3)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค23102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

คำชี้แจง ให้นักเรียนแก้ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรต่อไปนี้

1. $-3y + 2x = -9$ -----①

$$3x - 5y + 5 = 0 \quad \text{-----} \textcircled{2}$$

วิธีทำ

$$2. \quad 7y + 7x = 21 \quad \text{-----} \textcircled{1}$$

$$5y - 8x = -11 \quad \text{-----} \textcircled{2}$$

วิธีทำ

3. $11x - 45y = 211$ -----①

$$24x + 75y = 114 \text{ -----} \textcircled{2}$$

วิธีทำ

4. $95y = 49 + 23x$ -----①

$$-13x + 102 = 76y \quad \text{-----} \textcircled{2}$$

วิธีทำ