



เอกสารประกอบรายวิชา คณิตศาสตร์ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

ชื่อ ชั้น ม.3/..... เลขที่

แบบฝึกหัด 1.2 ข้อ 2. จงหาคำตอบของระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรต่อไปนี้

❖ ข้อ 7
$$0.2x + 0.3y = 0.7$$
$$0.5x - 0.2y = 0.8$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

❖ ข้อ 8
$$3x + 3 = 23 - 4y$$
$$\frac{x}{4} + \frac{y}{3} = 4$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

❖ ข้อ 9
$$-4x + 9y - 7 = 0$$
$$12x - 27y + 21 = 0$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

❖ ข้อ 10
$$26x + 3y + 4 = 0$$
$$\frac{1}{5}(x - 2) = \frac{1}{4}(1 - y)$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

❖ ข้อ 11
$$2x - 3y = -9$$
$$3(x - 1) = 5(y - 4) + 2$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

❖ ข้อ 12
$$5(y - 2) - 6x = 7$$
$$2(x + 5) - (y - 1) = 4$$

คำตอบของระบบสมการ คือ (.....)

