

ใบงานที่ 1.6

1. จงแก้ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรต่อไปนี้

1) $3x - 4y = 0$

$$3x + 4y = -24$$

3) $x + 7y = 8$

$$3x + 2y = 5$$

5) $4x = 3y + 12$

$$x = \frac{3}{4}y + 3$$

7) $5x + 3y = 10$

$$4x - 2y = 8$$

9) $2x - 3y = 5$

$$-6x + 9y = -12$$

2) $3x - y = 7$

$$4x - 3y - 11 = 0$$

4) $x + 2y - 1 = 0$

$$2x + 4y - 5 = 0$$

6) $x + y = \frac{1}{2}$

$$x - 3y = \frac{1}{6}$$

8) $-2x - 5y = 5$

$$2y = 4 - 2x$$

10) $x - \frac{1}{2}y = 2$

$$y - 2x = -4$$