

## แบบฝึกทักษะ 8 เรื่อง โจทย์ปัญหาสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว 1



คำชี้แจง ให้เขียนสมการจากข้อความที่กำหนด โดยลากกล่องข้อความไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

$$\frac{4}{5}x - \frac{1}{2}x = 18$$

$$40 - x = 30$$

$$x + 18 = 50$$

$$\frac{2}{3}x + \frac{3}{7}x = 1$$

$$\frac{2}{3}x - \frac{3}{7}x = 1$$

$$2(x + 15) = 12$$

$$(x + 25) + 68 = 15$$

$$x - 18 = 50$$

$$(x + 25) - 68 = 15$$

$$x - 40 = 30$$

$$\frac{1}{2}x - \frac{4}{5}x = 18$$

$$2(15 + x) = 12$$

$$2(x - 15) = 12$$

$$2(15 - x) = 12$$

1)  $x$  มากกว่า 18 อยู่ 50 แทนด้วย \_\_\_\_\_2) สองเท่าของผลต่างของ 15 กับ  $x$  คือ 12

แทนด้วย \_\_\_\_\_ หรือ \_\_\_\_\_

3)  $x$  น้อยกว่า 40 อยู่ 30 แทนด้วย \_\_\_\_\_4) ผลรวมของ  $x$  กับ 25 มากกว่า 68 อยู่ 15 แทนด้วย \_\_\_\_\_5) เศษสองส่วนสามของ  $x$  มากกว่าเศษสามส่วนเจ็ดของ  $x$  อยู่ 1

แทนด้วย \_\_\_\_\_

6) ครึ่งหนึ่งของ  $x$  น้อยกว่าเศษสี่ส่วนห้าของ  $x$  อยู่ 18

แทนด้วย \_\_\_\_\_

