

กิจกรรมที่ 1.2 เรื่อง การแก้สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

คำชี้แจง จงแก้สมการต่อไปนี้ และเติมคำตอบลงในช่องว่างที่กำหนดให้



2

$$4(x - 3) = 8$$

วิธีทำ

$$4(x - 3) = 8$$

ใช้สมบัติการแจกแจง

จะได้ $4x - \boxed{} = 8$

นำ $\boxed{}$ บวกทั้งสองข้างของสมการ

จะได้ $4x - 12 + \boxed{} = 8 + \boxed{}$

$$4x = \boxed{}$$

นำ $\boxed{}$ หารทั้งสองข้างของสมการ

จะได้ $\frac{4x}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

$$x = \boxed{}$$

ดังนั้น คำตอบของสมการคือ $\boxed{}$

