

แบบฝึกทักษะ 6 เรื่อง การแก้สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว 1

คำชี้แจง ให้หาคำตอบของสมการต่อไปนี้ โดยเติมคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง

1) $x + 3 = 7$

วิธีทำ $x + 3 = 7$

$x =$

ตอบ คำตอบของสมการ คือ $x =$

2) $2x - 5 = 11$

วิธีทำ $2x - 5 = 11$

$2x =$

$\underline{2x} =$

$x =$

ตอบ คำตอบของสมการ คือ $x =$

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

วิธีทำ $\frac{2x}{7} () = (-2) ()$

$2x =$

$\underline{2x} =$

$x =$

ตอบ คำตอบของสมการ คือ $x =$

4) $\frac{3x}{5} + 2 = -1$

วิธีทำ $\frac{3x}{5} + 2 = -1$

$\frac{3x}{5} =$

$\frac{3x}{5} () = (-3) ()$

$3x =$

$\underline{3x} =$

$x =$

ตอบ คำตอบของสมการ คือ $x =$