ตรวจคำตอบ

อ่านวิธีแก้ แล้วแทนค่า x ด้วยคำตอบเพื่อตรวจสอบ ถ้าคำตอบต่างกัน ให้ดูว่าการดำเนินการหรือเครื่องหมายเปลี่ยนตรงไหน

สมการขั้นเดียว

1 $x + 7 = 12$ → $x = 5$

ลบ 7 จากทั้งสองข้าง

$x + 7 - 7 = 12 - 7$

ตรวจ: $5 + 7 = 12$

2 $x - 6 = -2$ → $x = 4$

บวก 6 ทั้งสองข้าง

$x - 6 + 6 = -2 + 6$

ตรวจ: $4 - 6 = -2$

3 $4x = -20$ → $x = -5$

หารทั้งสองข้างด้วย 4

$4x \div 4 = -20 \div 4$

ตรวจ: $4 \times (-5) = -20$

4 $x \div 3 = 6$ → $x = 18$

คูณทั้งสองข้างด้วย 3

$(x \div 3) \times 3 = 6 \times 3$

ตรวจ: $18 \div 3 = 6$

5 $x + 9 = 2$ → $x = -7$

ลบ 9 จากทั้งสองข้าง

$x + 9 - 9 = 2 - 9$

ตรวจ: $(-7) + 9 = 2$

ข้อ 5 ระวังเครื่องหมาย

$2 - 9 = -7$ ไม่ใช่ 7 ตรวจได้จาก $-7 + 9 = 2$ วงเล็บช่วยให้เห็นจำนวนลบชัดเจนเวลาเขียนการคูณ

พร้อมลองรอบของคุณหรือยัง?

ตัวอย่างนี้ไม่บันทึกความคืบหน้าหรือให้ตัวละคร ไปเล่นเกมจริงฟรีเพื่อรับตัวละครจากการแก้โจทย์

สแกนเพื่อเล่น

imathgine.brainer.one/play

เริ่มได้โดยไม่ใช้อีเมล · อายุ 13 ปีขึ้นไป
ความคืบหน้าอยู่ในเบราว์เซอร์เดิม หากล้างข้อมูลเว็บไซต์ ความคืบหน้าจะหายไป