

ใบงานที่ 1 คำตอบของสมการและสมบัติการเท่ากัน

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1: เขียนเครื่องหมาย “ถูก” หากจำนวนที่กำหนดให้เป็นคำตอบของสมการและเครื่องหมาย “ผิด”

หากจำนวนที่กำหนดให้ไม่ใช่คำตอบของสมการ

ตัวอย่าง : $\dots \times \dots$ $A + 2 = 6$ คำตอบสมการคือ 5

1. $ก \div 10 = 15$ คำตอบสมการคือ 150

2. $b - 90 = 9$ คำตอบสมการคือ 81

3. $a + 54 = 100$ คำตอบสมการคือ 46

4. $42 = 6 \times t$ คำตอบสมการคือ 7

5. $\frac{y}{9} = 8$ คำตอบสมการคือ 62

6. $\frac{w}{8} = 12$ คำตอบสมการคือ 96

ตอนที่ 2: จงเลือกสมบัติการเท่ากันในแต่ละข้อให้ถูกต้อง

สมบัติสมมาตร สมบัติถ่ายทอด สมบัติการเท่ากันของการบวก สมบัติการเท่ากันของการคูณ

1. ถ้า $a = 2b$ แล้ว $2b = a$ สมบัติที่ใช้คือ

2. ถ้า $x - 5 = 10$ แล้ว $x - 5 + 7 = 10 + 7$ สมบัติที่ใช้คือ

3. ถ้า $8^2 = 64$ และ $64 = 2^6$ แล้ว $8^2 = 2^6$ สมบัติที่ใช้คือ

4. ถ้า $4 = n$ แล้ว $4 + (-2) = n + (-2)$ สมบัติที่ใช้คือ

5. ถ้า $\frac{a}{3} = 15$ แล้ว $\frac{a}{3} \times 3 = 15 \times 3$ สมบัติที่ใช้คือ

6. ถ้า $2x = \frac{4}{5}$ แล้ว $x = \frac{2}{5}$ สมบัติที่ใช้คือ