

สมบัติของ ศูนย์ กับ หนึ่ง

รายวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐาน ม.1

$$a \times 1 = a$$

$$a + 0 = a$$

$$a \times 0 = 0$$

ถ้า $a \times b = 0$
แล้ว $a = 0$
หรือ $b = 0$

ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____ วันที่ _____

1 เติมคำตอบในช่องว่าง

- | | |
|---|---|
| 1 $25 \times 1 =$ <input type="text"/> | 5 $(-63) + 0 =$ <input type="text"/> |
| 2 $1 \times (-37) =$ <input type="text"/> | 6 $0 + 47 =$ <input type="text"/> |
| 3 $(-15) \times 1 =$ <input type="text"/> | 7 $(-24) \times 0 =$ <input type="text"/> |
| 4 $86 + 0 =$ <input type="text"/> | 8 $0 \times 135 =$ <input type="text"/> |

2 แสดงวิธีทำ

- $(-18) \times 1 =$ _____
วิธีทำ _____
- $0 + (-56) =$ _____
วิธีทำ _____
- $(-23) \times 0 =$ _____
วิธีทำ _____

3 เติมเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ถูกต้อง

- $a \times 1 = a$
- $a + 1 = a$
- $a + 0 = a$
- $a \times 0 = a$
- ถ้า $a \times b = 0$ แล้ว $a = 0$ หรือ $b = 0$

4 ตอบคำถาม

- ถ้า $7 \times k = 0$ แล้ว k มีค่ากี่ค่า อะไรบ้าง
ตอบ _____
- ถ้า $m \times (-9) = 0$ แล้ว m มีค่ากี่ค่า อะไรบ้าง
ตอบ _____

5 เขียนประโยคสัญลักษณ์จากโจทย์

- จำนวนเต็มใด ๆ คูณกับ 1 เท่ากับจำนวนนั้น
ตอบ _____

- จำนวนเต็มใด ๆ บวกกับ 0 เท่ากับจำนวนนั้น
ตอบ _____