

ใบงานที่ 17 เรื่อง การนำสมบัติของจำนวนเต็มไปใช้
 หน่วยที่ 1 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 17 เรื่อง การนำสมบัติของจำนวนเต็มไปใช้
 รายวิชาคณิตศาสตร์ 1 รหัสวิชา ค21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ-นามสกุล ชั้น เลขที่

จุดประสงค์การเรียนรู้

นำสมบัติของจำนวนเต็มไปใช้ได้

คำชี้แจง จงเติมจำนวนเต็มหรืออักษรแทนจำนวนเต็มในช่องว่างไว้เพื่อให้
แต่ละประโยคต่อไปนี้เป็นจริง

1. $7 + (a + 3) = (7 + \dots) + 3$
2. $x + (6 + a) = (x + 6) + \dots$
3. $(-3) + (b + c) = (b - \dots) + c$
4. $7 \times (p \times 3) = (7 \times \dots) \times 3$
5. $(-2)(3 - b) = (-2 \times 3) - (\dots \times b)$
6. $25 \times 36 = (25 \times \dots) - (25 \times 4)$
7. $39 \times 15 = (40 + \dots) \times 15$
8. $(6 \times 5) + (6 \times 1) = 6 \times a$, $a = \dots$
9. $(12 \times 55) + (12 \times a) = 12 \times 100$, $a = \dots$
10. $(12 \times a) - (12 \times 130) = 12 \times 300$, $a = \dots$

2. จงหาค่าตัวแปรที่ทำให้ประโยคเป็นจริง

- 1) ถ้า $(-5) + x = -9$ แล้ว $x = \dots$
- 2) ถ้า $(-20) + a = -25$ แล้ว $a = \dots$
- 3) ถ้า $b + (-3) = -20$ แล้ว $b = \dots$
- 4) ถ้า $(-400) + (-90) + p = -495$ แล้ว $p = \dots$
- 5) ถ้า $(-234) + n + (-56) = -600$ แล้ว $n = \dots$