

แบบฝึกหัด 10 : สมบัติของการบวกและการคูณจำนวนเต็ม(1)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง จำนวนเต็ม

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง สมบัติของการบวกและการคูณจำนวนเต็ม(1)

รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมข้อความให้สมบูรณ์

- $10 + 5 = \dots\dots\dots + 10$
สมบัติ.....
- $(-17) + [(-2) + 19] = [(-17) + \dots\dots\dots] + \dots\dots\dots$
สมบัติ.....
- $[(-32) + 22] + 48 = \dots\dots\dots + [(-32) + 22]$
สมบัติ.....
- $[11 + (-27)] + 19 = 11 + [(-27) + \dots\dots\dots]$
สมบัติ.....
- $45 + [(-100) + 39] = [45 + (-100)] + \dots\dots\dots$
สมบัติ.....
- $(8 \times 9) \times 3 = (9 \times \dots\dots\dots) \times 3$
สมบัติ.....
- $(-7) \times [(-2) \times 4] = [(-7) \times \dots\dots\dots] \times \dots\dots\dots$
สมบัติ.....
- $[(-12) \times 11] \times 20 = \dots\dots\dots \times [\dots\dots\dots \times 20]$
สมบัติ.....

ตอนที่ 2

คำชี้แจง ให้นักเรียนใช้สมบัติของการบวกและการคูณจำนวนเต็มในการหาผลลัพธ์ของข้อต่อไปนี้

- $[123 + (-25)] + (-5) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
- $[12 \times (-6)] \times (-15) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$