

เฉลยใบงานที่ 2.1 เรื่อง เอกนามคล้าย

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การบวกและการลบเอกนาม
รายวิชา คณิตศาสตร์ 3 รหัสวิชา ค22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

จุดประสงค์การเรียนรู้ นักเรียนสามารถบอกเอกนามที่คล้ายกันได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่เอกนามที่คล้ายกันต่อไปนี้ (ข้อละ 1 คะแนน)

.....ญ.....1) $4X^2Y$

ก) $3X^2Y^3$

.....ช.....2) $-12XY^2$

ข) $6XY$

.....พ.....3) $32XY$

ค) $2X^3$

.....ก.....4) $-9X^2Y^3$

ง) $-ZX$

.....จ.....5) 3

จ) $\frac{1}{2}$

.....ฉ.....6) $-10X$

ฉ) $-X^2$

.....ช.....7) $16XZ$

ช) $-7X^3Y^3$

.....ค.....8) $13X^3$

ซ) $5X^2Y$

.....ช.....9) $-35X^3Y^3$

ฉ) X

.....ฉ.....10) $15X^2$

ญ) $2X^2Y$

เฉลยใบงานที่ 2.2 เรื่อง การบวกและการลบเอกนาม
หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การบวกและการลบเอกนาม
รายวิชา คณิตศาสตร์ 3 รหัสวิชา ค22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

จุดประสงค์การเรียนรู้ นักเรียนสามารถหาผลบวกและผลลบของเอกนามได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบการบวกและการลบเอกนามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง (ข้อละ 1 คะแนน)

1. $5X + 10X = 15(\dots X \dots)$
2. $24M - 12M = \dots\dots\dots 12M \dots\dots\dots$
3. $8X + 16X = \dots\dots\dots 24X \dots\dots\dots$
4. $18XY - 12XY = \dots\dots\dots 6XY \dots\dots\dots$
5. $AB - 5AB = \dots\dots\dots -4AB \dots\dots\dots$
6. $16X^2Y + 20X^2Y = \dots\dots\dots 20X^2Y \dots\dots\dots$
7. $-9M + 3M = \dots\dots\dots -6M \dots\dots\dots$
8. $12MN + 14MN + (-3MN) = \dots\dots\dots 33M \dots\dots\dots$
9. $7ABC - 21ABC = \dots\dots\dots -14ABC \dots\dots\dots$
10. $11X - 33X + 2X = \dots\dots\dots -20X \dots\dots\dots$