

บทที่ 6	พหุนาม	แบบทดสอบท้ายบท	คะแนน
สำหรับ 1 จำนวนและหัดคิด มาตรฐาน ค.1.2 ม.2/1		ชื่อ.....	เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- นิพจน์ในข้อใดไม่เป็นเอกนาม
 - ☐ ก. $8x^3$
 - ☐ ข. $\frac{2x^2}{6y}$
 - ☐ ค. $4y^3$
 - ☐ ง. $9xy$
- พิจารณา $10x^2y$ มีสัมประสิทธิ์และดีกรีคือข้อใด
 - ☐ ก. สัมประสิทธิ์คือ 10 ดีกรีคือ 3
 - ☐ ข. สัมประสิทธิ์คือ 5 ดีกรีคือ 2
 - ☐ ค. สัมประสิทธิ์คือ -10 ดีกรีคือ 3
 - ☐ ง. สัมประสิทธิ์คือ -5 ดีกรีคือ 2
- ผลบวกของ $-9z^2 + 4z^2 + 3z^2$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $16z^2$
 - ☐ ข. $7z^2$
 - ☐ ค. $2z^2$
 - ☐ ง. $-2z^2$
- ผลลบของ $-m - (-5m) - (-8m)$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $16m$
 - ☐ ข. $12m$
 - ☐ ค. $-14m$
 - ☐ ง. $-2m$
- ผลลัพธ์ของ $(12x - 4) + (-x - 3)$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $13x + 7$
 - ☐ ข. $13x - 7$
 - ☐ ค. $11x + 7$
 - ☐ ง. $11x - 7$
- ผลลัพธ์ของ $(-6x^2 - 3x + 3) - (-7x - 1)$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $-6x^2 + 4x + 4$
 - ☐ ข. $-6x^2 - 3x + 3$
 - ☐ ค. $6x^2 - 3x + 4$
 - ☐ ง. $6x^2 + 4x + 3$
- ผลลัพธ์ของ $(x + 10)(x - 3)$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $x^2 + 10x + 7$
 - ☐ ข. $x^2 - 3x + 7$
 - ☐ ค. $x^2 + 7x - 30$
 - ☐ ง. $x^2 + 13x + 30$
- ผลลัพธ์ของ $(x + 2)(6x^2 - x)$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $6x^3 + 11x^2 - 2x$
 - ☐ ข. $6x^3 + 11x^2 - 2$
 - ☐ ค. $6x^2 + 10x^2 - 2$
 - ☐ ง. $6x^2 + 12x^2 - 2x$
- ผลลัพธ์ของ $\frac{-24x^3 + 18x^2}{6x^2}$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $-6x + 3$
 - ☐ ข. $6x + 3$
 - ☐ ค. $x + 3$
 - ☐ ง. $-4x + 3$
- ผลลัพธ์ของ $\frac{-4m^2n^2}{-2mn}$ คือข้อใด
 - ☐ ก. $-2mn$
 - ☐ ข. $2mn$
 - ☐ ค. $4m^2$
 - ☐ ง. $-4m^2$

