

0 / 1.00 points

1. Question

ข้อใดต่อไปนี้ เป็นเอกนามที่คล้ายกัน

☐ $3x^2y$. กับ . $2y^2x$

☐ $8x$. กับ . $8y$

☐ $-4tx^3$. กับ . $3tx^3$

☐ $5x^2y$. กับ . xy^2

0 / 1.00 points

2. Question

ข้อใดมีสมบัติที่เท่ากับเอกนามต่อไปนี้

$-\frac{2}{3}x^3y^4$

☐ $-\frac{2}{3}z^6$

☐ $\frac{2}{3}x^3y^4$

☐ $-x^4h^3$

☐ z^3y^4

0 / 1.00 points

3. Question

จงหาผลลัพธ์ของเอกนามต่อไปนี้ ตรงกับข้อใด

$10s^2t^2 + (-8s^2t^2) + (-s^2t^2) + 12s^2t^2$

☐ $-41s^2t^2$

☐ $13s^2t^2$

☐ $41s^2t^2$

☐ $-13s^2t^2$

0 / 1.00 points

4. Question

จงหาผลลัพธ์ของเอกนามต่อไปนี้

$$-15xyz - 20xyz - 3xyz$$

☐ $-40xyz$

☐ $-32xyz$

☐ $-35xyz$

☐ $-38xyz$

0 / 1.00 points

5. Question

พจน์ที่หายไปตรงกับข้อใด

$$5x^4 + \dots - 3x + 2x = 10x^4 - x$$

☐ $6x^4$

☐ $6x + x^4$

☐ $5x^4$

☐ $5x$

0 / 1.00 points

6. Question

ผลบวกของพหุนามต่อไปนี้ ตรงกับข้อใด

$$(3s + 5st) + (-9s - 3st)$$

☐ $6s + 2st$

☐ $-6s - 2st$

☐ $6s - 2st$

☐ $-6s + 2st$

0 / 1.00 points

7. Question

ข้อความต่อไปนี้ เป็นจริงหรือเท็จ

$$(5xy^2)(8xy - 6x^2) = 40x^2y^3 - 6x^3y^2$$

☐ True

☐ False

0 / 1.00 points

8. Question

ข้อความต่อไปนี้ เป็นจริงหรือเท็จ

$$\frac{15x^3 - 24x^2}{-3x} = 5x^2 + 8x$$

☐ True

☐ False

0 / 1.00 points

9. Question

ผลลัพธ์ของการคูณเอกนามกับพหุนามต่อไปนี้ ตรงกับข้อใด

$$(y)(x^2 + 5)$$

☐ $x^2y + 5$

☐ $x^2y + 5y$

☐ $x^2 + 5y$

☐ $x^2 + 5$

0 / 1.00 points

10. Question

ข้อความต่อไปนี้ เป็นจริงหรือเท็จ

$$(18x - 2) - (18x - 2) = 0$$

☐ True

☐ False



