Quiz

ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1

ข้อใดไม่เป็นตัวประกอบของพหุนาม $x^3 - 9x^2 + 26x - 24$

1. $x - 1$
2. $x - 2$
3. $x - 3$
4. $x - 4$

ให้ $f(x) = x^3 + ax^2 + bx + 10$ เมื่อหาร $f(x)$ ด้วย $x - 2$ จะเหลือเศษเท่ากับหาร $f(x)$ ด้วย $x - 1$ จงหาค่า $3a + b$

1. 1
2. 3
3. -5
4. -7

ข้อใดคือตัวประกอบของพหุนาม $16a^4 + b^4 - 28a^2b^2$

1. $(4a^2 + 7ab + b^2)(4a^2 - 4ab + b^2)$
2. $(4a^2 - 7ab + b^2)(4a^2 + 4ab + b^2)$
3. $(4a^2 - 6ab + b^2)(4a^2 + 6ab + b^2)$
4. $(4a^2 - 6ab - b^2)(4a^2 + 6ab - b^2)$

LIVEWORKSHEETS