

ชื่อ ชั้น เลขที่

ใบงานที่ 8 เรื่อง การหารพหุนาม (1)



จุดประสงค์ นักเรียนสามารถหาผลลัพธ์จากการหารพหุนามด้วยเอกนามที่กำหนดให้ได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลหารของพหุนามต่อไปนี้ (ข้อละ 2 คะแนน)

1. จงหาร $(15m - 30)$ ด้วย 5

$$\begin{array}{l} \text{วิธีทำ} \quad \frac{15m - 30}{5} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

ตอบ

2. จงหาร $-18x^2 + 81x$ ด้วย $-9x$

$$\begin{array}{l} \text{วิธีทำ} \quad \frac{-18x^2 + 81x}{-9x} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

ตอบ

3. จงหาร $21x^3 - 39x^2 + 7x$ ด้วย $-3x$

$$\begin{array}{l} \text{วิธีทำ} \quad \frac{21x^3 - 39x^2 + 7x}{-3x} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

ตอบ

4. จงหาร $16x^3 + 8x^2 + 4$ ด้วย $2x$

$$\begin{array}{l} \text{วิธีทำ} \quad \frac{16x^3 + 8x^2 + 4}{2x} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

ตอบ

5. จงหาร $54m^3 + 36m^2 - 18m$ ด้วย $-6m$

$$\begin{array}{l} \text{วิธีทำ} \quad \frac{54m^3 + 36m^2 - 18m}{-6m} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \hspace{10em} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

ตอบ

คะแนนที่ได้

10