

แบบฝึกหัด

เรื่อง การคูณเศษส่วนของพหุนาม

ชื่อ สกุล ชั้น ม.4/ เลขที่

จงหาผลลัพธ์ในรูปผลสำเร็จของ $\frac{3x^2 - 3x}{x^2 - 81} \times \frac{x^2 + 3x - 45}{3x - 15}$

วิธีทำ

$$\frac{3x^2 - 3x}{x^2 - 81} \times \frac{x^2 + 3x - 45}{3x - 15}$$

$$= \frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)(\quad)} \times \frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)(\quad)}$$

$$= \frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)(\quad)} \frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)(\quad)}$$

$$= \frac{\quad(\quad)}{\quad}$$

