

Значение произведения

$$\frac{x^2 + 3x + 2xy + 6y}{2x^2 + xy + 6x + 3y} \cdot \frac{6x^2 + 2x + 3xy + y}{xy - 2x + 2y^2 - 4y}$$

равно

$$1) \frac{3x+1}{y-2} \quad 2) \frac{2x+y}{x+21} \quad 3) \frac{x+3}{2x+y} \quad 4) \frac{x+2y}{x+3} \quad 5) \frac{3x+1}{x-2y}$$