Να απλοποιηθούν οι παρακάτω ρητές παραστάσεις:

$$\alpha. \ \frac{x^2 - 3x + 2}{x^2 - x - 2}$$

$$\alpha. \frac{x^2 - 3x + 2}{x^2 - x - 2}$$

$$\beta. \frac{x^2 - 4x + 3}{x^2 - 7x + 12}$$

$$\gamma. \frac{x^2 + x - 6}{x^2 - 2x - 15} \\
\delta. \frac{2x^2 - 3x + 1}{2x^2 - x - 1}$$

$$\delta. \ \frac{2x^2 - 3x + }{2x^2 - x - 1}$$