9 CW - Απλοποίηση

Να απλοποιήσετε τις παραστάσεις

1) $\frac{\alpha^2 - 25}{\alpha^2 - 5\alpha}$

2) $\frac{3x\psi^2 - 3x^3}{\psi^3 + 2x\psi^2 + x^2\psi}$

3) $\frac{x^4 - \psi^4}{x^3 - x\psi^2}$

4) $\frac{\kappa^2 + \lambda^2 - \mu^2 + 2\kappa\lambda}{\kappa^2 + \mu^2 - \lambda^2 + 2\kappa\mu}$