Να βρεθεί το πεδίο ορισμού των παρακάτω συναρτήσεων

$$\alpha. \ f(x) = \frac{x+2}{x^2 + 3x + 2}$$

$$\beta. \ f(x) = \frac{2x - 1}{x^2 - 7x + 10}$$

$$\gamma. \ f(x) = \frac{x^2 + 1}{2x^2 - 5x + 3}$$

$$\delta. \ f(x) = \frac{2 - x}{3x^2 - 4x + 1}$$