

Όνομα: \_\_\_\_\_ CW11

Άσκηση:

Να κάνετε αντικατάσταση:

α)  $x^2 + 5x + 6$  για  $x = -2$

β)  $x^3 + 3x^2 + 9x - 5$  για  $x = -3$

γ)  $4x^2 - 8x + 5$  για  $x = -\frac{1}{2}$

$$\delta) 17x^4 + |25 - 12|x^3 - 3x^2 - 4x| \\ \gamma^{\text{ia}} \quad x = -1$$

$$\varepsilon) -\left|\frac{1}{8}x^4 - 3|x|\right| \quad \gamma^{\text{ia}} \quad x = -2$$

$$\zeta) 3x^3 - 9x^2 + 15 \quad \gamma^{\text{ia}} \quad x = -\frac{2}{3}$$

$$\eta) \left| -\frac{3}{25}x^2 + \frac{9}{5}x - 2 \right| \quad \gamma^{\text{ia}} \quad x = -\frac{5}{3}$$

$$\theta) -12x^2 - 14x - 5 \text{ για } x = -\frac{1}{2}$$

$$\kappa) -|7x - 8|x + 4 \text{ για } x = -\frac{2}{7}$$

$$ι) -17x^2 - 3x + 4 \text{ για } x = -\frac{2}{17}$$

$$λ) x^{10} - y^3 + 2 \text{ για } x = -2 \text{ και } y = -10$$