

Να βρείτε την παράγωγο των παρακάτω συναρτήσεων

α. $f(x) = \frac{x^2}{2} - x - 2$

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

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

δ. $f(x) = \frac{x^4}{4} + \frac{5x^3}{3} + 4x - 7$