

Να βρεθεί η παράγωγος των παρακάτω συναρτήσεων

α. $f(x) = x^2 + \eta\mu\pi$

β. $f(x) = \sqrt{x} + e^2$

γ. $f(x) = \ln x - \ln 2$

δ. $f(x) = x^4 + t^2$

ε. $f(x) = \sqrt{x} + x^3 + \sqrt{3}$

στ. $f(x) = \varepsilon\phi x - \sigma\phi x + a^\theta$