

Να βρείτε την παράγωγο των παρακάτω συναρτήσεων

α. $f(x) = \sqrt{2x+4}$

β. $f(x) = \sqrt{3-x}$

γ. $f(x) = \sqrt{x^2-4}$

δ. $f(x) = \sqrt{3x+x^2}$

ε. $f(x) = \sqrt{x^3}$

στ. $f(x) = \sqrt{1-x^3}$