

Για καθεμία από τις παρακάτω συναρτήσεις να βρεθεί η πρώτη παράγωγος.

α. $f(x) = \sqrt[3]{x}$

ε. $f(x) = \sqrt[3]{(e^x - 1)^4}$

β. $f(x) = \sqrt[3]{x^2}$

στ. $f(x) = \sqrt[5]{(x - 3)^4}$

γ. $f(x) = \sqrt[4]{(x - 1)^3}$

ζ. $f(x) = \sqrt[7]{(x^2 - 3x)^4}$

δ. $f(x) = \sqrt[5]{(2 - x)^4}$

η. $f(x) = \sqrt[4]{(\ln x - 1)^3}$