

Analiza I (TKN) – 4/5.1.2017. Dodatni zadaci za samostalan rad uz vježbe br. 12 i 13 (26 i 27)

[Z1] Nacrtati grafike sljedećih funkcija:

a) $y = \frac{x^3 - 3x + 2}{x^2 + 1}$

b) $y = xe^{-x^2}$

c) $y = e^{\frac{1}{x^2 - 3x - 4}}$

d) $y = x + \frac{\ln x}{x}$

e) $y = \frac{x}{2} + \arcsin \frac{2x}{1+x^2}$