

Funkcije vaje

Bor Bregant

1 Osnovni nivo

Naloga 1. Zapiši definici

2 Višji nivo

Naloga 1. Za funkcijo $f(x) = \frac{x}{1-x}$ ugani predpis za $(f \circ f \circ \dots \circ f)(x)$ in ga z indukcijo dokaži

Naloga 2. Določi definicijsko območje in inverzno funkcijo za $f(x) = \ln \frac{2x-1}{x+2}$.