

مثالها

مثال) نامعادلات زیر را حل کنید.

$$27) \log_4(3^x - 1) \log_{\frac{1}{4}} \frac{3^x - 1}{16} \leq \frac{3}{4}$$

$$28) \log_x(2x) \leq \sqrt{\log_x(2x^3)}$$