

Вариант № 866

Найдите наибольшее целое решение неравенства  $\log_2 \left( \log_3 \frac{x-1}{x+1} \right) < \log_{\frac{1}{2}} \left( \log_{\frac{1}{3}} \frac{x+1}{x-1} \right)$ .