

Решите неравенство: $\frac{\log_{\sqrt{2}}(4^{x+1} - 2^{x+3} + 4)}{\log_{2^x-1} 2} < 80.$

ИЛИ

Решите неравенство: $\log_{0,5} \frac{|x^2 - 2x| + 4}{|x + 2| + x^2} \leq 0.$