

Варианты заданий

1. Найдите корень уравнения $\log_5(x+3) + \log_5 4 = \log_5 16$.
2. Найдите корень уравнения $\log_3(x-3) + \log_3 2 = \log_3 10$.
3. Найдите корень уравнения $\log_7(x+4) + \log_7 2 = \log_7 12$.