

1. Найдите значение выражения $7 \cdot 5^{\log_5 4}$.
2. Найдите значение выражения $36^{\log_6 5}$.
3. Найдите значение выражения $\log_{0,25} 2$.
4. Найдите значение выражения $\log_4 8$.
5. Найдите значение выражения $\log_5 60 - \log_5 12$.
6. Найдите значение выражения $\log_5 0,2 + \log_{0,5} 4$.
7. Найдите значение выражения $\log_{0,3} 10 - \log_{0,3} 3$.
8. Найдите значение выражения $(1 - \log_2 12)(1 - \log_6 12)$.
9. Найдите значение выражения $\log \sqrt[6]{13} 13$.
10. Найдите значение выражения $5^{\log_{25} 49}$.
11. Найдите значение выражения $5^{3 + \log_5 2}$.
12. Найдите значение выражения $8^{2 \log_8 3}$.
13. Найдите значение выражения $64^{\log_8 \sqrt{3}}$.
14. Найдите значение выражения $\log_4 \log_5 25$.
15. Найдите значение выражения $\log_3 8,1 + \log_3 10$.
16. Найдите значение выражения $2^{\log_2 6 - 3}$.
17. Найдите значение выражения $7^{-2 \log_7 2}$.
18. Найдите значение выражения $\log_{\sqrt{4}} 8$.
19. Найдите значение выражения $\frac{\log_7 (11^6)}{2 \log_7 11}$.
20. Найдите значение выражения $\log_2 (\log_3 9 + 14)$.