

1. Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 5}{\log_3 7} + \log_7 0,2$ .

2.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_4 4}{\log_4 6} + \log_6 0,25$ .

3. Найдите значение выражения  $\frac{\log_9 10}{\log_9 11} + \log_{11} 0,1$ .

4.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 5}{\log_3 7} + \log_7 0,2$ .

5.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_8 20}{\log_8 5} + \log_5 0,05$ .

6.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_2 20}{\log_2 12} + \log_{12} 0,05$ .

7.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_{10} 10}{\log_{10} 7} + \log_7 0,1$ .

8.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_4 10}{\log_4 9} + \log_9 0,1$ .

9.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_6 2}{\log_6 3} + \log_3 0,5$ .

10.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_4 2}{\log_4 5} + \log_5 0,5$ .

11.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_2 2}{\log_2 3} + \log_3 0,5$ .

12.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_2 5}{\log_2 6} + \log_6 0,2$ .

13.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_2 10}{\log_2 9} + \log_9 0,1$ .

14.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_9 5}{\log_9 14} + \log_{14} 0,2$ .

15.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_4 5}{\log_4 7} + \log_7 0,2$ .

16.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_6 5}{\log_6 5} + \log_5 0,2$ .

17.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_7 20}{\log_7 3} + \log_3 0,05$ .

18.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_7 4}{\log_7 6} + \log_6 0,25$ .

19.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 10}{\log_3 5} + \log_5 0,1$ .

20.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_5 2}{\log_5 2} + \log_2 0,5$ .

21.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_2 2}{\log_2 15} + \log_{15} 0,5$ .

22.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 2}{\log_3 7} + \log_7 0,5$ .

23.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 4}{\log_3 2} + \log_2 0,25$ .

24.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_3 4}{\log_3 8} + \log_8 0,25$ .

25.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_5 10}{\log_5 6} + \log_6 0,1$ .

26.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_4 20}{\log_4 10} + \log_{10} 0,05$ .

27.

Найдите значение выражения  $\frac{\log_{11} 5}{\log_{11} 14} + \log_{14} 0,2$ .