

1. Найдите значение выражения  $\log_{0,8}3 \cdot \log_3 1,25$ .

2. Найдите значение выражения  $\log_5 6 \cdot \log_6 0,2$ .

3.

Найдите значение выражения  $\log_{1,25} 7 \cdot \log_7 0,8$ .

4.

Найдите значение выражения  $\log_{0,5} 5 \cdot \log_5 2$ .

5.

Найдите значение выражения  $\log_{0,4} 8 \cdot \log_8 2,5$ .

6.

Найдите значение выражения  $\log_{0,4} 6 \cdot \log_6 2,5$ .

7.

Найдите значение выражения  $\log_{0,5} 9 \cdot \log_9 2$ .

8.

Найдите значение выражения  $\log_{0,5} 3 \cdot \log_3 2$ .

9.

Найдите значение выражения  $\log_{0,8} 4 \cdot \log_4 1,25$ .

10.

Найдите значение выражения  $\log_{0,4} 2 \cdot \log_2 2,5$ .

11.

Найдите значение выражения  $\log_{0,8} 5 \cdot \log_5 1,25$ .

12.

Найдите значение выражения  $\log_{0,2} 3 \cdot \log_3 5$ .

13.

Найдите значение выражения  $\log_{2,5} 4 \cdot \log_4 0,4$ .

14.

Найдите значение выражения  $\log_{0,4} 3 \cdot \log_3 2,5$ .

15.

Найдите значение выражения  $\log_{2,5} 8 \cdot \log_8 0,4$ .

16.

Найдите значение выражения  $\log_2 7 \cdot \log_7 0,5$ .

17.

Найдите значение выражения  $\log_{0,5} 7 \cdot \log_7 2$ .

18.

Найдите значение выражения  $\log_{2,5} 3 \cdot \log_3 0,4$ .

**19.**

Найдите значение выражения  $\log_{1,25}3 \cdot \log_3 0,8$ .

**20.**

Найдите значение выражения  $\log_{1,25}4 \cdot \log_4 0,8$ .

**21.**

Найдите значение выражения  $\log_{0,5}6 \cdot \log_6 2$ .

**22.**

Найдите значение выражения  $\log_5 9 \cdot \log_9 0,2$ .

**23.**

Найдите значение выражения  $\log_{0,2}9 \cdot \log_9 5$ .

**24.**

Найдите значение выражения  $\log_{2,5}7 \cdot \log_7 0,4$ .

**25.**

Найдите значение выражения  $\log_{0,2}4 \cdot \log_4 5$ .

**26.**

Найдите значение выражения  $\log_2 6 \cdot \log_6 0,5$ .

**27.**

Найдите значение выражения  $\log_{0,4}9 \cdot \log_9 2,5$ .

**28.**

Найдите значение выражения  $\log_2 3 \cdot \log_3 0,5$ .