

Найдите значение выражения  $\frac{\log_5 \sqrt[5]{14}}{\log_{125} \sqrt{14}}$ .

1)  $2^{-1}$

2)  $1,5$

3)  $-1,5$

4)  $\frac{5}{6}$

5)  $-\frac{1}{2}$

6)  $1,2$

7)  $\frac{2}{3}$

8)  $5^{-1}$