

Вариант № 3679

Найдите числовые промежутки, которым принадлежит значение выражения $\left(\frac{1}{x} + \frac{1}{y}\right)$, где

$(x; y)$ — решение системы уравнений $\begin{cases} x - y = 4, \\ 3^x \cdot 3^y = 27. \end{cases}$

- 1) $[-2; 2]$
- 2) $\left(\frac{1}{2}; \frac{7}{2}\right)$
- 3) $(-3; 3)$
- 4) $(-0,5; 2)$
- 5) $(-1; 2)$
- 6) $(-\infty; 2]$