

Множество решений системы неравенств

$$\begin{cases} \frac{x^2 - x}{x + 1} < 0, \\ \frac{x^2 - x}{x^2 - 9} < 0, \end{cases}$$

принадлежит промежутку?

- 1) $(-3; -1)$ 2) $(-\infty; -4)$ 3) $(-2; 1)$ 4) $(-\infty; -3) \cup (-1; 1)$
 5) $(1; 3)$ 6) $(-5; 11)$ 7) $(-3; -2)$ 8) $(-3; 2] \cup (-1; +\infty)$