

Найдите решение системы неравенств: 
$$\begin{cases} \frac{2}{x} - \frac{x}{2} > 0, \\ \frac{5-2x}{3x-4} > 2. \end{cases}$$

- 1)  $\left[1\frac{1}{3}; 1\frac{5}{8}\right]$     2)  $\left(1\frac{1}{3}; 1\frac{5}{8}\right)$     3)  $\left[\frac{4}{3}; 2\right]$     4)  $(0; 2)$     5)  $\left(1\frac{5}{8}; 2\right)$