

1. Розв'яжіть систему нерівностей:

$$\begin{cases} \frac{5x}{12} + \frac{4}{3} \geq \frac{x+1}{3}, \\ 2 - \frac{5x}{14} < \frac{2-x}{2}. \end{cases}$$

А) $(-12; -7)$ Б) $(-7; +\infty)$ В) $[-12; -7]$ Г) $(-\infty; -12]$ Д) $[-12; -7)$