

1. Розв'яжіть систему нерівностей:
$$\begin{cases} 4x + 2 \geq 5x + 3, \\ 2 - 3x < 7 - 2x. \end{cases}$$

- А) $[-5; -1)$ Б) $(-5; -1]$ В) $(-\infty; -5)$ Г) $[-1; +\infty)$
Д) $(-5; 1]$

2. Розв'яжіть систему нерівностей:
$$\begin{cases} 3x + 3 \leq 2x + 1, \\ 3x - 2 \leq 4x + 2. \end{cases}$$

- А) $(-4; -2)$ Б) $(-\infty; -4]$ В) $[-4; -2]$ Г) $[-2; +\infty)$
Д) $[-4; +\infty)$