

Даны системы неравенств. Укажите номер системы неравенств, которая равносильна системе неравенств  $\begin{cases} x \geq 2, \\ x < 7. \end{cases}$

1)  $\begin{cases} x+1 \geq 2, \\ x < 7; \end{cases}$     2)  $\begin{cases} 3x \geq 2, \\ x < 7; \end{cases}$     3)  $\begin{cases} x \geq 2, \\ x+3 < 4; \end{cases}$     4)  $\begin{cases} x+4 \geq 6, \\ x-2 < 5; \end{cases}$     5)  $\begin{cases} x \geq 2, \\ -x < 7. \end{cases}$