

Решите систему неравенств:
$$\begin{cases} \frac{3}{2 - (x+1)\sqrt{3}} + \frac{(x+1)\sqrt{3} - 1}{(x+1)\sqrt{3} - 3} \geq 3, \\ (10x + 7)(4 - 5x)(50x^2 - 5x - 28) < 0. \end{cases}$$