

Найдите ошибку при решении

$$\log_3(2x + 1) = \log_3(4x - 3)$$

$$\begin{cases} 2x + 1 \geq 0 \\ 4x - 3 \geq 0 \\ 2x + 1 = 4x - 3 \end{cases}$$

$$\begin{cases} x \geq \frac{3}{4} \\ x = 2 \end{cases}$$

$$\begin{cases} x \geq -\frac{1}{2} \\ x \geq \frac{3}{4} \\ -2x = -4 \end{cases}$$

ОТВЕТ: 2

