

Решите систему неравенств:
$$\begin{cases} 3^{2x-1} + 3^{2x-2} > 4, \\ 3x - 10 \leq 2. \end{cases}$$

- 1) $(1; 2)$ 2) $[0; 2]$ 3) $[1; 2]$ 4) $(1; 5]$ 5) $(1; 4]$