

Решите систему неравенств:  $\begin{cases} 4^x - 6 \cdot 2^x + 8 \leq 0, \\ 2x - 3 > 0. \end{cases}$

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