

Корень уравнения

$$\log_{1,3} \frac{6-5x}{2x-7} + \log_{1,3} ((6-5x)(2x-7)) = 0$$

(или сумма корней, если их несколько) принадлежит промежутку:

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