

Укажите номера уравнений, равносильных уравнению $\frac{2,6}{x-3} = \frac{2,9}{x+6}$.

- 1) $\log_4 x = 81$ 2) $\log_{81} x = 0$ 3) $\log_9 x = 2$ 4) $\log_{243} x = 0,8$
 5) $\log_4 x = 3$