

1. Уравнение $\frac{4x-9}{5} + 2 = x - \frac{11-x}{5}$ равносильно уравнению:

1) $6^x = 1$ 2) $6^x = 6$ 3) $2^x = 32$ 4) $2^x = 64$ 5) $5^x = 25$

2. Уравнение $\frac{5x-7}{6} + 2 = x - \frac{9-x}{6}$ равносильно уравнению:

1) $3^x = 27$ 2) $2^x = 128$ 3) $7^x = 1$ 4) $7^x = 7$ 5) $2^x = 64$

3. Уравнение $\frac{3x-2}{4} + 1 = x - \frac{8-x}{4}$ равносильно уравнению:

1) $5^x = 1$ 2) $5^x = 5$ 3) $2^x = 32$ 4) $3^x = 9$ 5) $2^x = 16$

4. Уравнение $\frac{2x-7}{3} + 3 = x - \frac{4-x}{3}$ равносильно уравнению:

1) $2^x = 8$ 2) $3^x = 1$ 3) $3^x = 3$ 4) $2^x = 32$ 5) $2^x = 16$

5. Уравнение $\frac{2x-5}{3} + 1 = x - \frac{6-x}{3}$ равносильно уравнению:

1) $2^x = 1$ 2) $2^x = 8$ 3) $6^x = 36$ 4) $6^x = 6$ 5) $3^x = 27$