

1. Решите уравнение $2x^2 + 19x + 9 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите больший из корней.

3. Решите уравнение $2x^2 + 7x + 6 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите меньший из корней.

4. Решите уравнение $(x + 8)^2 = 32x$.

7. Решите уравнение $3x^2 - 8x - 3 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите больший из корней.

10. Решите уравнение $\frac{1}{9}x^2 = 11\frac{1}{9}$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите меньший из корней.

5. Решите уравнение $x = \frac{7x + 36}{x + 7}$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите больший из корней.

6. Решите уравнение $\frac{9}{x^2 - 16} = 1$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите меньший из корней.

7. Решите уравнение $\frac{1}{4x} + \frac{1}{5x} = \frac{1}{20}$.

9. Решите уравнение $\frac{1}{3x + 11} = 0,02$.