

1. Найдите корень уравнения: $\frac{4}{7}x = 7\frac{3}{7}$.
2. Найдите корень уравнения: $-\frac{2}{9}x = 1\frac{1}{9}$.
3. Решите уравнение $\frac{1}{3}x^2 = 16\frac{1}{3}$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе запишите меньший из корней.
4. Найдите корень уравнения $(x - 1)^3 = 8$.
5. Найдите корень уравнения $(x - 1)^3 = -8$.