

Задания

Задание 1 № 9695

Найдите корень уравнения:

$$\frac{3}{8}x = -3\frac{3}{4}.$$

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Найдите корень уравнения: $-\frac{2}{9}x = 1\frac{1}{9}$.

Последовательно получаем:

$$-\frac{2}{9}x = 1\frac{1}{9} \Leftrightarrow -\frac{2}{9}x = \frac{10}{9} \Leftrightarrow -2x = 10 \Leftrightarrow x = -5.$$

Ответ: -5 .

[Прототип задания](#)