

Тема урока: «Обобщение по теме «Решение уравнений»

1. Запишите в тетрадях число, тему урока.
2. Решите письменно в тетради.

1. Решите уравнения:

а) $13x - 26 = -130$; б) $5x - 3 = 3x - 11$;
 в) $24(x + 2) = 6(x - 4)$; г) $\frac{2}{3}x + 1 = \frac{1}{2}x + \frac{1}{6}$

Решите задачу с помощью уравнения:

2. В одной бочке в 3 раза больше бензина, чем в другой. Если из первой бочки отлить 78 л бензина, а во вторую добавить 42 л, то бензина в бочках будет поровну. Сколько бензина в каждой бочке?

Решение оформите с помощью таблицы:

	Было	Стало
1 бочка		
2 бочка		

3. Теплоход за 7 ч проходит такой же путь, как катер за 4 ч. Найдите скорость теплохода, если она меньше скорости катера на 24 км/ч.

Решение оформите с помощью таблицы:

	скорость	время	путь
теплоход			
катер			

4. Найдите корень уравнения $\frac{x+3}{7} = \frac{2x-1}{5}$.

Фото работы прислать на адрес irina-chuh2011@yandex.ru или выложить в группу <https://vk.com/club193604146> до **16ч** 24.04.2020

Желаю успеха!