

Тема урока: «Решение уравнений»

1. Запишите в тетрадях число, тему урока.

Цель нашего урока – научиться решать уравнения с использованием правил раскрытия скобок и переноса слагаемых.

2. Устный счет (считаем в уме, **записываем** только **ответ**)

Стр.233 №1331 а), в)

3. Повторим

Уравнение — это равенство, содержащее букву, значение которой надо найти.

Корень уравнения — это значение буквы, при котором из уравнения получается верное числовое равенство.

Решить уравнение — значит найти все его корни или убедиться, что корней нет.

4. Работа с учебником.

Изучить п.42 стр.229.

В тетрадь **выписать 2 правила** стр.229 и стр.230

Для решения уравнения надо последовательно выполнить следующие действия:

1) слагаемые, содержащие переменную, перенести в левую часть уравнения, а числа — в его правую часть, не забывая **при переносе менять знаки** на противоположные;

2) привести подобные слагаемые в левой и правой частях уравнения;

3) разделить число в правой части уравнения на коэффициент при переменной.

5. Выполните задание по учебнику

№1316 а, б, в, г

№ 1318 а, в (скобки раскрывать НЕ надо).

№1320 а

Фото работы прислать на адрес irina-chuh2011@yandex.ru или выложить в группу <https://vk.com/club193604146> до **16ч** 17.04.2020

Желаю успеха!