**13.04.2020г. 5 класс**

Тема. Понятие смешанной дроби.

*1.*Повторить правила:

**Чтобы записать неправильную дробь в виде смешанной дроби, нужно ее числитель разделить на знаменатель с остатком. При этом целая часть смешанной дроби будет равна неполному частному, а остаток запишем в числитель, знаменатель оставим прежний.**

И наоборот: **Чтобы записать смешанную дробь в виде неправильной дроби, знаменатель дробной части умножают на целую часть, прибавляют числитель дробной части и полученное число записывают в числитель, а знаменатель оставляют тот же**.

**Обратить внимание!**

Для сравнения смешанных чисел, когда дробные части – правильные дроби используют следующее правило:

**При сравнении смешанных чисел больше то смешанное число, целая часть которого больше, если же целые части равны, то больше то смешанное число, дробная часть которого больше.**

**Смешанные числа равны, если соответственно равны их целые и дробные части.**

Правило сравнения смешанного числа с натуральным числом:

**Если целая часть смешанного числа больше или равна данному натуральному числу, то смешанное число больше данного натурального числа, а если целая часть смешанного числа меньше данного натурального числа, то смешанное число меньше данного натурального числа.**

**Любое смешанное число больше любой правильной дроби.**



2.Применяя их выполнить самостоятельно №979(1,2ст.),981