18 мая

Математика

5 класс

Дорогие пятиклассники и родители!

Мы продолжаем работать с вами в дистанционном режиме.

Тема урока: Решение задач на умножение и деление смешанных дробей

ИНСТРУКЦИЯ

1.В рабочих тетрадях по математике записать число, классная работа, тема урока.

Актуализация знаний

Повторение правил по данной теме:

- 1. Правило умножения обыкновенных дробей.
- 2. Как умножить дробь на натуральное число?
- 3. Как поделить обыкновенные дроби?
- 4. Какие числа называются взаимообратными?
- 5. Как найти дробь от числа?
- 6. Как найти число по данной дроби?
- 7. Как записать неправильную дробь в виде смешанного числа?

Чтобы умножить или разделить смешанные дроби, можно записать их в виде неправильных дробей и выполнить действие с обыкновенными дробями.

Закрепление изученного материала

Найдите ошибку (решите и запишите в тетрадь):

$$\frac{3}{5} \cdot 5 = \frac{8}{5} \cdot \frac{1}{5}$$

$$2\frac{3}{4} \div 4\frac{1}{8} = \frac{11}{4} \div \frac{33}{8} = \frac{11 \cdot 33}{4 \cdot 8}$$

$$24 \div \frac{3}{8} = \frac{1}{24} \cdot \frac{8}{3}$$

Решение упражнений

№1025(a, б, в, г, д), № 1027 (a, б, в, г), № 1028 (a, б)

Подведение итогов

Домашнее задание: повторить правила у**множения и деления** смешанных дробей п. 4.17

Выполнить упр. №1025 (е, ж, з, и), №1027 (д, е)

Выполненные работы отправляйте, пожалуйста, на личную почту gusakluda.16@gmail.com или на школьную почту дистанционного обучения nadia2273@bk.ru