*Тема урока*: **Умножение дробей.** Дата: 10.11.2020

**1.Повторение** ранее изученного. 1)Ответьте устно на вопросы.

-Что означает «сократить дробь»?

-Как умножить дробь на дробь?

-Как умножить дробь на целое число или целое число на дробь?

2)Вычислите письменно:

3) Превратите смешанное число в неправильную дробь по образцу: .

.

**2. Изучение нового материала.**

**Чтобы умножить смешанные числа, надо превратить их в неправильную дробь, и выполнить умножение дробей по правилу.**

**При этом надо помнить, что до нахождения произведения можно сокращать множители или сокращение выполнить в конце.**

**Примеры.**



()

3)Выполните умножение №338(№337)(1,2,3)

**3. Контрольный тест(Домашняя работа)**

1.Выполните умножение дроби на смешанное число:



Ответы. 1) 

2. Выполните умножение смешанных чисел: 

Ответы.

