

Образовательный минимум

Четверть	3
Предмет	математика
Класс	5

Термин	Определение
1. Основное свойство дроби.	если числитель и знаменатель дроби умножить или разделить на одно и то же натуральное число, то получится равная ей дробь.
2. Сравнение дробей с разными знаменателями	Чтобы сравнить дроби с разными знаменателями, нужно привести дроби к общему знаменателю, а затем сравнить числители
3. Сложение дробей с разными знаменателями	Чтобы сложить дроби с разными знаменателями, нужно: Привести дроби к общему знаменателю. Сложить числители, оставив знаменатель прежним.
4. Вычитание дробей с разными знаменателями	Чтобы найти разность двух дробей с разными знаменателями, нужно сначала привести их к общему знаменателю, а затем воспользоваться правилом вычитания дробей с одинаковыми знаменателями.
5. Умножение дробей	Для умножения дроби на дробь необходимо умножить знаменатель первой дроби на знаменатель второй, а числитель – на числитель.
6. Взаимно обратные числа.	Два числа называют взаимно обратными, если их произведение равно 1.
7. Деление дроби на дробь.	Деление одной дроби на другую — это умножение её на вторую дробь в перевернутом виде.
8. Остроугольный треугольник	Треугольник называется остроугольным, если все три угла его острые, то есть меньше 90° .
9. Прямоугольный треугольник	Треугольник называется прямоугольным, если один из его углов равен 90°
10. Тупоугольный треугольник	Треугольник называется тупоугольным, если один из его углов тупой, то есть больше 90°

ИСТОЧНИК: учебник Виленкин Н. Я (5 класс)