

Четверть	2
Предмет	Математика
Класс	6

1. **Чтобы найти сумму (разность) десятичных дробей**, надо:
 - а) записать дроби в столбик – разряд под разрядом, запятую под запятой;
 - б) если количество десятичных знаков у дробей различно, уравнивать их число, приписав справа нули;
 - в) выполнить сложение (вычитание), не обращая внимания на запятые;
 - г) поставить в сумме (в разности) запятую под запятой в данных дробях.
2. **Чтобы умножить десятичную дробь на 10,100, 1000** и т.д., надо перенести в этой дроби запятую на столько знаков вправо, сколько нулей содержится в множителе.
3. **Чтобы разделить десятичную дробь на 10, 100, 1000** и т.д., надо перенести в этой дроби запятую на столько знаков влево, сколько нулей содержится в делителе.
4. **Чтобы найти произведение двух десятичных дробей**, надо:
 - а) выполнить умножение, не обращая внимания на запятые;
 - б) отделить запятой столько цифр справа, сколько их стоит после запятой в обоих множителях вместе.
5. **Чтобы разделить десятичную дробь на натуральное число**, надо:
 - а) разделить дробь на это число, не обращая внимания на запятую;
 - б) поставить в частном запятую, когда закончится деление целой части.
6. **Чтобы разделить число на десятичную дробь**, надо:
 - а) перенести в делимом и делителе запятую вправо на столько цифр, сколько их содержится после запятой в делителе;
 - б) выполнить деление на натуральное число.
7. **Формула пути:** $S=v*t$
8. **Формула нахождения скорости:** $v=S:t$
9. **Формула нахождения времени:** $t=S:v$

Образовательный минимум

ТЕСТ

Четверть	2
Предмет	Математика
Класс	6

1. Установите правильную последовательность

Чтобы найти сумму (разность) десятичных дробей, надо:

- а) поставить в сумме (в разности) запятую под запятой в данных дробях;
- б) если количество десятичных знаков у дробей различно, уравнять их число, приписав справа нули;
- в) выполнить сложение (вычитание), не обращая внимания на запяты;
- г) записать дроби в столбик – разряд под разрядом, запятую под запятой;

1	2	3	4

2. Отметьте правильный вариант ответа

Чтобы умножить десятичную дробь на 10, 100, 1000 и т.д., надо перенести в этой дроби запятую на столько знаков _____, сколько нулей содержится в множителе:

- а) вправо;
- б) влево;

3. Отметьте правильный вариант ответа

Чтобы разделить десятичную дробь на 10, 100, 1000 и т.д., надо перенести в этой дроби запятую на столько знаков _____, сколько нулей содержится в делителе:

- а) вправо;
- б) влево;

4. Установите правильную последовательность

Чтобы найти произведение двух десятичных дробей, надо:

- а) отделить запятой столько цифр справа, сколько их стоит после запятой в обоих множителях вместе;
- б) выполнить умножение, не обращая внимания на запяты;

1	2

5. Установите правильную последовательность

Чтобы разделить десятичную дробь на натуральное число, надо:

- а) поставить в частном запятую, когда закончится деление целой части;
- б) разделить дробь на это число, не обращая внимания на запятую;

1	2

6. Установите правильную последовательность

Чтобы разделить число на десятичную дробь, надо:

- а) выполнить деление на натуральное число;
- б) перенести в делимом и делителе запятую вправо на столько цифр, сколько их содержится после запятой в делителе;

1	2

7. Соотнесите формулы:

Формула пути

$$t = S : v$$

Формула нахождения скорости

$$S = v * t$$

Формула нахождения времени

$$v = S : t$$

