|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Обязательный образовательный минимум** | **Четверть** | **3** |
| **по математике** | **Предмет** | **алгебра** |
| **Тренировочный вариант с ответами** | **Класс** | **7** |

1. **Чтобы сократить дробь**, надо числитель и знаменатель разделить на их наибольший общий делитель.

2.  **При сложении и вычитании алгебраических дробей**, надо:

а) привести дроби к общему знаменателю;

б) сложить или вычесть полученные дроби;

3. **Чтобы умножить алгебраические дроби, надо**:

а) перемножить числители и знаменатели б) результат сократить.

4. **Чтобы разделить алгебраические дроби**, надо: делимое умножить на дробь, обратную делителю:

**Практическая часть**

≠0; b≠0

б) в)

г)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Обязательный образовательный минимум** | **Четверть** | **3** |
| **по математике** | **Предмет** | **алгебра** |
| **Тренировочный вариант без ответов** | **Класс** | **7** |

1. **Чтобы сократить дробь**,
2. **При сложении и вычитании алгебраических дробей**, надо:

а)

б)

3. **Чтобы умножить алгебраические дроби, надо**:

а) б)

4. **Чтобы разделить алгебраические дроби**, надо:

**Практическая часть**

б) в)

г)