Белова Екатерина Александровна

учитель математики (учитель-практикант)

МАОУ ЛМИ г. Саратова,

Саратов, 2017 год

**Контрольная работа работа**

**для 7го класса по теме**

**АЛГЕБРАИЧЕСКИЕ ДРОБИ**

**Учитель** Белова Екатерина Александровна

**Предмет** алгебра 7 класс

**Цель урока**  закрепление знаний теоретических положений по алгебре.

**Задачи:**

1. Контроль усвоения изученного материала.
2. Формирование навыков самостоятельной работы

Ход урока.

1. Разбор номера у доски. Вызывается один ученик. Время – 10 минут

Ответ:

1. Контрольная работа

Ученики получают задание на индивидуальных карточках по вариантам. Перед началом работы, учащиеся получают инструкции: в первом номере нужно разложить на множители; во втором номере нужно решать по действиям, обращая особое внимание на знаменатель; в третьем номере нужно сначала разложить на множители, а только потом упрощать и подставлять значение; в четвертом номере нужно решать строго по действиям, не нарушая их порядок.

Время – 25 минут.

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 1   1. Выполните действия 2. Упростите выражение 3. Упростите выражение и найдите его значение   при b=2,4   1. Упростите выражение | Вариант 2   1. Выполните действия 2. Упростите выражение 3. Упростите выражение и найдите его значение   при а=1,8   1. Упростите выражение |

Если ученик решил 50% всей работы, то у него оценка 3, если 75% - оценка 4. Если ученик выполнил всю работу верно, то оценка, соответственно, 5. Если же ученик выполнил работу меньше, чем на 50%, то его оценка – 2.