Онишук Елена Маратовна,

учитель математики

высшей квалификационной категории

МОБУ Новобурейская СОШ №1

Бурейский район, Амурская область

2017 год

***Подготовка к ЕГЭ (базовый уровень). Дробно-рациональные уравнения***

Проверочная работа направлена на проверку знаний по теме «Дробно-рациональные уравнения».

Работу можно проводить на дополнительных занятиях, консультациях.

Задания соответствуют программам по всем учебниками, допущенным к использованию в образовательном процессе. Критерии оценивания – по количеству верно выполненных заданий.

Особенностью материала является его практическая направленность к подготовке к ЕГЭ.

**Ответы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вопрос | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Ответ | - 3 | - 1 | - 4,5 | - 0,4 | 5 |

**Литература**

1. И.В.Ященко, С.А.Шестаков, Математика ЕГЭ. Базовый уровень. – М., Просвещение, 2017 г.

***Дробно-рациональные уравнения***

Найти корень уравнения:

1. = -1

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_

1. = - 1

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_

1. =

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. = -5

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_

1. = 0,02

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_