**Анализ контрольной работы по алгебре 8 класс**

**за 3 четверть 2019-2020 учебный год.**

*Учитель: Джумалиева С.И.*

***Цель проведения:***

1) проверить ЗУН учащихся по ключевым темам: «Квадратное уравнение. Дробно-рациональное уравнение.Текстовая задача .»

2) выявить уровень усвоения знаний по алгебре, предусмотренных программой;

3) определить уровень готовности учащихся к последующему обучению.

Дата проведения: 12.03.2020

В классе- 6 учащихся

В написали работу 6 учащихся из 6.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Написали на | Кол-во уч-ся | Ф И ученика | % успеваемости | %  КЗ | СР.Б |
| «5» | 0% |  | 67% | 50% | 3,2 |
| «4» | 3 (50%) | Картакаева Мадина.  Магомедшапиева Рагимат  Садулаева Хадижат. |
| «3» | 1 (16,6 %) | Исмаилов Салим |
| «2» | 2 (40%) | Омаров Гаджи  Мусагаджиев Рашид |

В контрольной работе было 9 заданий.

При проверке и сравнительном анализе было выявлено, что в заданиях учащиеся допустили следующие ошибки в ЗУН:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ошибки | **Кол-во уч-ся** | **%**  **уч-ся** |
| ***2 задание – Какие из чисел являются корнями уравнения*** |  |  |
| - решили без ошибок | 3 | 50 |
| - решили частично |  |  |
| - не решили | 2 | 16,6 |
| ***3 задание – Найдите дискриминант*** |  |  |
| - решили без ошибок | 4 | 68 |
| - решили частично |  |  |
| -не решили | 2 | 33,2 |
| ***4 задание – Найдите наибольший корень*** |  |  |
| - решили без ошибок | 4 | 68 |
| - решили частично |  |  |
| - не решили | 2 | 33,2 |
| ***5 задание- Решите неполное квадратное уравнение*** |  |  |
| - решили без ошибок | 4 | 68 |
| -не решили | 2 | 33,2 |
| ***6- задание- Решить уравнение*** |  |  |
| - решили без ошибок | 2 | 33,2 |
| - не решили | 2 | 33,2 |
| ***7- задание- Один из корней кв-го уравнения равен -2*** |  |  |
| - решили без ошибок | 2 | 33,2 |
| - не решили | 3 | 50 |
| ***8- задание – Дробно-рациональное уравнение*** |  |  |
| - решили без ошибок | 1 | 16,6 |
| - не решили | 5 | 83,4 |
| ***9- Задача*** |  |  |
| - решили без ошибок |  |  |
| - не решили | 0 | 0 |
| - решили не верно |  |  |

Не справились с выполнением контрольной работы 2 уч-ся. Учебная деятельность этих характеризуется слаборазвитыми ЗУН, не систематическая подготовка к урокам, нет мотивации к предмету.

***Коррекционная работа:***

1. Проводить систематическое повторение пройденного материала
2. Использовать активные методы и формы обучения.
3. Спланировать и отработать типичные ошибки включать повторение данных вопросов на уроках во 4 четверти.
4. Заинтересовать учащихся, для повышении мотивации к предмету алгебра.