**Промежуточная аттестация**

**Учебный предмет «Алгебра»**

**(для обучающихся с ОВЗ)**

**9 класс**

**2024-2025 учебный год**

**Пояснительная записка**

Промежуточная аттестация по алгебре для обучающихся с ОВЗ в 9 классе за 2024-2025 учебный год проводится в форме контрольной работы. Целью проведения контрольной работы является установление соответствия качества подготовки обучающихся требованиям федеральной адаптированной основной образовательной программы для обучающихся с ОВЗ, выявления динамики результативности обучения по алгебре.

**Структура контрольной работы.**

Работа состоит из одной частей и содержит 6 заданий.

**Распределение заданий контрольной  работы по содержанию и видам учебной деятельности**

**Предметное содержание**

* Уравнения и неравенства.
* Системы уравнений.
* Неравенства.
* Функции.
* Числовые последовательности.

**Виды учебной деятельности**

* + Находить значения степеней с целыми показателями и корней.
  + Решать задачи, связанные с числовыми последовательностями, в том числе задачи из реальной жизни.
  + Решать системы линейных неравенств, системы неравенств, включающие квадратное неравенство.
  + Изображать решение системы неравенств на числовой прямой, записывать решение с помощью символов.

На выполнение контрольной работы отводится 90 минут.

Сроки проведения апрель 2025 года.

**Система оценивания всей контрольной работы.**

Задания с 1-5 оцениваются 1 баллом-5 баллов.

Задание 6 оценивается 2 баллами.

Максимальное количество баллов за выполнение работы – 7 баллов.

Таблица перевода процентов выполнения всей контрольной работы в отметки по пятибалльной шкале.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Отметка по пятибалльной шкале | «2» | «3» | «4» | «5» |
| Процент выполнения контрольной работы | 0-49 | 50-74 | 75-84 | 85-100 |

**Демонстрационный вариант.**

**Часть 1**

1. (1 балл) Решите уравнение:
2. (1 балл) Решите систему уравнений
3. (1 балл) Решите неравенство
4. (1 балл) Упростите выражение .
5. (1 балл) В амфитеатре 12 рядов. В первом ряду 21 место, а в каждом следующем на 2 места больше, чем в предыдущем. Сколько мест в одиннадцатом ряду амфитеатра?
6. (2 балла) Решите систему неравенств