**Промежуточная аттестация**

**Учебный предмет «Алгебра»**

**(для обучающихся с ОВЗ)**

**7 класс**

**2024-2025 учебный год**

**Пояснительная записка**

Промежуточная аттестация по алгебре для обучающихся с ОВЗ в 7 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 части и содержит 6 заданий.

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

**Предметное содержание**

* Числа и вычисления .Рациональные числа.
* Алгебраические выражения.
* Уравнения и неравенства.
* Координаты и графики Функции.

**Виды учебной деятельности**

* Решать задачи на части, проценты.
* Овладеть алгебраической терминологией и символикой.
* Выполнять преобразование выражений в многочлен (приведение подобных).
* Решать линейные уравнения.
* Строить график линейной функции.
* Освоить графический способ анализа информации.

Сроки проведения май 2025 года.

**Система оценивания всей контрольной работы**

Задания 1-3 оцениваются 1 баллом-3 балла.

Задания 2,5,6 оцениваются 2 баллами-6 баллов.

Максимальное количество баллов за выполнение работы - 9 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.**

1 (1 балл) Найдите значение выражения при а=2, в=1, с=-3.

2 (2 балла) а) Постройте график функции: у = х +2

б)Принадлежит ли графику этой функции т.М (3;5)

3. (1 балл) Разложить на множители: х2 - 25

4 (1 балл) Решите уравнение:

х (х + 8 ) - 16= х2

5 (2 балл) Решите задачу:

Магазин закупил товар на 3000 руб .Через месяц товар уценили на 20 процентов. Какова новая цена товара?

6 (2 балла) Найдите неизвестное число Х, если:

5 : х = 1 : 2.