**Итоговой контрольной работы по математике**

**6 в класс**

 Итоговая контрольная работа по математике для обучающихся 6

Класса состоит из 5 заданий и составлена в соответствии с

адаптированной рабочей программой по учебному предмету Математика, 6класс, 2024- 2025 учебный год.

Итоговая контрольная работа в 6 классе направлена на выявление степени усвоения материала курса математики за 6 класс (***Учебник: математика 6*** ***класс/ Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И.Шварцбурд –издательство «Мнемозина», Москва, 2023).***

 Контрольная работа представлена в одном варианте и рассчитана на 40минут

**Критерии оценивания**

При выполнении итоговой контрольной работы учащиеся должны

подробно описать все этапы решения того или иного номера.

Оценивание работы проводится по следующим критериям:

**Отметка «5» ставится, если:**

- работа выполнена полностью;

-в решении нет математических ошибок (возможна одна неточность,

описка, не являющаяся следствием незнания или непонимания учебного

материала).

**Отметка «4» ставится, если:**

-работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения

недостаточны (если умение обосновывать рассуждения не являлось

специальным объектом проверки);

- допущена одна ошибка или два-три недочета в выкладках, рисунках,

чертежах или графиках (если эти виды работы не являлись специальным

объектом проверки).

**Отметка «3» ставится, если:**

-допущены более одной ошибки или более двух-трех недочетов в

выкладках, чертежах или графиках, но учащийся владеет обязательными

умениями по проверяемой теме.

**Отметка «2» ставится, если:**

-допущены существенные ошибки, показавшие, что учащийся не

владеет обязательными умениями по данной теме в полной мере.

Каждое задание контрольной работы оценивается в 1 балл.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 12-11 баллов | 10-9 баллов | 8-6 баллов | Менее 6 баллов |
| 5 | 4 | 3 | 2 |

1. Выполните действия

а) 9 – 3,46 +0,535

б) 2,8:0,4 + 0,31∙15

2. Выполните действия

а)  б)  в)  г) 

3. Найдите значение выражения:

а) |-5,2| + |3,6|,

4. Выполните действие:

а) -39+42 б) -42-(-15) в) 14∙(-6) г) -24:(-6)

 5).Решите с помощью уравнения задачу. За два дня на элеватор отправили 574 т зерна, причем в первый день в 1,8 раза меньше, чем во второй. Сколько тонн зерна было отправлено в первый день и сколько - во второй?