

**Спецификация
контрольных измерительных материалов
для проведения в 2022 году промежуточной аттестации по учебному предмету
«Алгебра» для 9б класса**

1. Структура контрольных измерительных материалов

Структура КИМ включает задания на проверку основных элементов содержания по предмету, задания на определение степени сформированности практических умений и задания на оценку **математической и финансовой грамотности**.

Каждый вариант контрольной работы состоит из 2 частей и включает в себя 12 заданий. Количество заданий в контрольной работе дано с избытком.

Часть 1 содержит 9 заданий. Часть 2 содержит 3 задания. Ответ на задания даётся соответствующей записью в виде числа, алгебраического выражения, построенного графика функции, текста. Количество заданий в контрольной работе дано с избытком. Задача 12 дополнительная, при правильном полном решении она оценивается отдельно, при правильном кратком решении она может повысить оценку за работу.

2. Продолжительность.

На выполнение работы отводится 80 минут.

3. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом

Каждое верно выполненное задание части 1 оценивается 1 баллом.

Количество баллов, выставленных за выполнение заданий части 2, зависит от полноты решения и правильности ответа. За решение, в котором обоснованно получен правильный ответ, выставляется максимальное количество баллов. Правильный ответ при отсутствии текста решения оценивается в 0 баллов. Максимальный балл за задания 2 части 2 балла.

Критерии оценивания заданий №№10-11.

| Критерии оценивания выполнения задания | Баллы |
|---|-------|
| Правильно составлено уравнение, получен верный ответ | 2 |
| Правильно составлено уравнение, но при его решении допущена вычислительная ошибка, с её учётом решение доведено до ответа | 1 |
| Другие случаи, не соответствующие указанным критериям | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | 2 |

Критерии оценивания задания №12.

| Критерии оценивания выполнения задания | Баллы |
|---|-------|
| График построен верно, верно найдены искомые значения параметра | 2 |
| График построен верно, но искомые значения параметра найдены неверно или не найдены | 1 |
| Другие случаи, не соответствующие указанным критериям | 0 |
| <i>Максимальный балл</i> | 2 |