

**Спецификация  
контрольных измерительных материалов  
для проведения в 2022 году промежуточной аттестации по учебному предмету  
«Математика» 5 класс**

**1. Структура контрольных измерительных материалов**

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

Каждый вариант работы состоит из 3 частей и включает в себя 17 заданий, различающиеся формой и уровнем сложности.

Часть 1. Содержит 8 заданий с выбором ответа. В заданиях необходимо выбрать и записать в бланк номер правильного ответа.

Часть 2. Содержит 5 заданий с кратким ответом. В заданиях необходимо записать в бланк краткий ответ в виде числа или дроби.

Часть 3. Содержит 4 задания с развёрнутым ответом. В заданиях необходимо записать в бланк полное развёрнутое решение.

**2. Продолжительность.**

На выполнение работы отводится 40 минут.

**3. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом:**

Задания Частей 1 и 2 оцениваются 1 баллом. Задания Части 3 оцениваются 2 баллами.

Максимальное количество баллов за работу: 21.

**Критерии оценивания заданий Части 3**

<b>Содержание критерия</b>	<b>Баллы</b>
Обоснованно получен верный ответ	2
Получен неверный ответ из-за вычислительной ошибки, но при этом имеется верная последовательность всех шагов решения	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0