

Спецификация
оценочного материала
для проведения промежуточной аттестации
по математике в ___ 5 ___ классе

1. Структура оценочного материала

Промежуточная аттестация проводится в форме теста. Тест составлен в двух вариантах. Каждый вариант состоит из двух частей и включает в себя 14 заданий.

Часть 1 содержит 10 заданий с кратким ответом.

Часть 1 ориентирована на проверку уровня освоения элементов содержания и элементов планируемых результатов в части «Планируемые предметные результаты ООП (НОО, ООО)» в разделе «Выпускник научится».

В части 1 предложены задания на запись самостоятельно сформулированного правильного ответа.

Часть 2 содержит 4 задания открытого типа с развёрнутым ответом

Часть 2 ориентирована на проверку уровня освоения элементов содержания и элементов планируемых результатов в части «Планируемые предметные результаты ООП (НОО, ООО)» в разделе «*Выпускник получит возможность научиться*».

Варианты теста равноценны по трудности, одинаковы по структуре, параллельны по расположению заданий: под одними тем же порядковым номером во всех вариантах работы находятся задания, проверяющие одни и те же элементы содержания и элементы планируемых результатов.

Распределение заданий по частям теста с указанием баллов представлено в таблице 1.

Таблица 1

Часть работы	Количество заданий	Максимальный балл	Минимальный балл (50% от максимального балла за выполнение заданий данной части)	Процент максимального балла за выполнение заданий данной части от максимального балла за всю работу, равного 32 баллам	Тип заданий
Часть 1	10	10	5	56	С кратким ответом
Часть 2	4	8	4	44	С развернутым ответом
Итого	14	18	9	100	

2. Распределение заданий по содержанию и элементам планируемых результатов

Распределение заданий по основным содержательным разделам и элементам планируемых результатов учебного предмета «Математика» в таблице 2.

Таблица 2

Обо- значение задания в работе	Проверяемый элемент содержания	Код проверяемых элементов содержания (по кодификатору)	Код элемента планируемых результатов (по кодификатору)	Максимальный балл за выполнение задания
1	Числа	2	2.2	1
2	Числа	2	2.1 2.2	1
3	Числа	2	2.1 2.2 2.4	1
4	Статистика и теория вероятностей	3	3.3 3.11	1
5	Числа	2	2.2	1
6	Статистика и теория вероятностей	3	3.15	1
7	Статистика и теория вероятностей	3	3.3 3.13	1
8	Статистика и теория вероятностей	3	3.2	1
9	Измерения и вычисления	5	5.4	1
10	Измерения и вычисления	5	5.2	1
11	<i>Текстовые задачи</i>	5.1	5.1.1 5.1.2	2
12	<i>Числа</i>	2.1	2.1.3	2

13	<i>Статистика и теория вероятностей</i>	4.1	4.1.1	2
14	<i>Измерения и вычисления</i>	7.1	7.1.1	2
	Итого			18

3. Продолжительность процедуры промежуточной аттестации по математике

На выполнение экзаменационной работы отводится 1 часа (60 минут).

4. Система оценивания отдельных заданий и оценочной работы в целом

За верное выполнение каждого задания части 1 экзаменуемый получает по 1 баллу. За неверный ответ или его отсутствие выставляется 0 баллов.

За верное выполнение каждого задания части 2 экзаменуемый получает по 2 балла.

За выполнение задания 11,13 и 14 может быть выставлено от 0 до 2 баллов.

2 балла, если дано решение с пояснениями, получен правильный ответ;

1 балл, если при верных рассуждениях допущена вычислительная ошибка, возможно приведшая к неверному ответу;

0 баллов- другие случаи, не соответствующие указанным выше критериям.

За выполнение задания 12 может быть выставлено от 0 до 2 баллов.

2 балла, если правильно выполнены действия, получен верный ответ;

0 баллов - другие случаи, не соответствующие указанным выше критериям.

Максимальное количество баллов, которое может получить экзаменуемый, правильно выполнивший часть 1 - 10.

Максимальное количество баллов, которое может получить экзаменуемый, правильно выполнивший задание части 2 – 8.

За верное выполнение всех заданий экзаменационной работы можно получить максимально 18 баллов.

Положительный результат выполнения оценочной работы промежуточной аттестации устанавливается по критерию преодоления минимального балла в части 1, что свидетельствует об освоении обучающимся образовательной программы по предмету. В этом случае устанавливается оценка «выполнил». Оценка «не выполнил» устанавливается по критерию «количество баллов, набранных обучающимся ниже минимального бала в части 1».

Преодоление минимального бала в части 2 свидетельствует об освоении обучающимся планируемых результатов в части «Выпускник получит возможность научиться». В случае, если обучающийся не преодолел минимального количества баллов в части 1, но выполнил часть заданий или все задания части 2, баллы, набранные за части 1 и 2, суммируются, и положительный результат выполнения оценочной работы устанавливается по минимальному баллу от общего количества баллов за всю работу. В этом случае устанавливается оценка «выполнил», если обучающийся набрал минимальное количество баллов (50%) от общего количества баллов за всю работу; оценка «не выполнил» устанавливается, если обучающийся набрал менее минимального количества баллов (менее 50%) от общего количества баллов за всю работу.