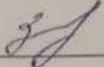
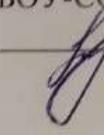
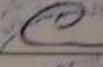


<p>«Согласовано»</p> <p>Руководитель МО</p> <p> /Зенова О.А./</p> <p>Протокол № 4 от «28» ноября 2020 г.</p>	<p>«Согласовано»</p> <p>Заместитель директора по УВР МБОУ-СОШ №3 г. Аркадака</p> <p> /Мелешко Н.З./</p> <p>«28» ноября 2020 г.</p>	<p>«Утверждаю»</p> <p>И.о. директора МБОУ-СОШ №3 г. Аркадака</p> <p> /Слезкин Р.Ю./</p> <p>Приказ № 293 - ОД от «28» ноября 2020 г.</p> 
---	---	--

Приложение к рабочей программе
по учебному предмету «Алгебра»
на 2020-2021 учебный год

Разработчики программы:
учитель математики: Зенова О. А.
учитель математики: Грибанова Т.А.
учитель математики: Макеева И.М.
учитель математики: Лагутина Л.А.

Внести изменения в раздел «Планируемые результаты» 7 класс

Ученик научится:

оперировать на базовом уровне понятием целое число;
решать задачи на нахождение части числа и числа по его части;
читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы;
сравнивать рациональные числа;
использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении;
решать несложные логические задачи, находить пересечение, объединение, подмножество в простейших ситуациях.

Ученик получит возможность научиться:

оценивать размеры реальных объектов окружающего мира;
извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах и на диаграммах, отражающую свойства и характеристики реальных процессов и явлений;
упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенных дробей, десятичных дробей;
выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений.

Внести изменения в раздел «Планируемые результаты» 8 класс

Ученик научится:

Решать задачи на покупки; находить процент от числа, число по проценту от него, процентное отношение двух чисел, процентное снижение или процентное повышение величины;
Оценивать результаты вычислений при решении практических задач;
Сравнивать рациональные числа;
Оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур; извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде;
Представлять данные в виде таблиц, диаграмм, графиков;
Решать задачи разных типов (на работу, покупки, движение).

Ученик получит возможность научиться:

решать задачи на основе рассмотрения реальных ситуаций, в которых не требуется точный вычислительный результат;
знать геометрическую интерпретацию целых, рациональных чисел;
применять геометрические факты для решения задач, в том числе предполагающих несколько шагов решения;
иллюстрировать с помощью графика реальную зависимость или процесс по их характеристикам;
решать простые и сложные задачи разных типов, выбирать соответствующие уравнения или системы уравнений для составления математической модели заданной реальной ситуации или прикладной задачи.

Внести изменения в раздел «Содержание учебного курса алгебры» 7 класс в блок «Степень с натуральным показателем» - 13 ч.

Решение задач практического характера (по результатам ВПР)

Контрольная работа по результатам ВПР

Внести изменения в раздел «Содержание учебного курса алгебры» 8 класс в блок «Квадратные корни» - 20 ч.

Решение практических задач (по результатам ВПР)

Контрольная работа по результатам ВПР

Внести изменения в раздел «Тематическое планирование»

7 класс

№	Наименование разделов (тем) программы	Контрольные, лабораторные, практические работы	Количество часов
1	Выражения. Тождества. Уравнения.	Контрольная работа №1 по теме «Выражения и тождества». Контрольная работа № 2 по теме «Уравнения»	21
2	Функции	Контрольная работа №3 по теме «Функции»	10
3	Степень с натуральным показателем	Контрольная работа № 4 по теме «Степень с натуральным показателем»	13
4	Многочлены	Контрольная работа № 5 по теме «Сложение и умножение многочленов.» Контрольная работа № 6 по теме «Произведение многочленов»	18
5	Формулы сокращенного умножения	Контрольная работа № 7 по теме «Формулы сокращенного умножения» Контрольная работа № 8 по теме «Преобразование целых выражений»	18
6	Системы линейных уравнений	Контрольная работа № 9 по теме «Системы линейных уравнений с двумя переменными»	12
7	Повторение	Контрольная работа за первое полугодие. Итоговая контрольная работа.	13
		Итого работ 11	Итого часов 105

Внести изменения в раздел «Тематическое планирование»

8 класс

№	Наименование разделов (тем) программы	Контрольные, лабораторные, практические работы	Количество часов
1	Рациональные дроби	Контрольная работа №1 по теме: теме «Сложение и вычитание рациональных дробей» Контрольная работа № 2 по теме: « Умножение и деление рациональных дробей».	23
2	Квадратные корни	<i>Контрольная работа № 3 по теме «Квадратный корень и его свойства»</i> <i>Контрольная работа № 4 по теме: «Преобразование выражений, содержащих квадратные корни»</i>	20
3	Квадратные уравнения	Контрольная работа №5 «Квадратные уравнения». Контрольная работа № 6 по теме: «Решение дробных рациональных уравнений»	22
4	Неравенства	Контрольная работа № 7 по теме: «Числовые неравенства и их свойства» Контрольная работа № 8 по теме: «Неравенства с одной переменной и их системы».	19
5	Степень с целым показателем. Элементы статистики.	Контрольная работа № 9 по теме: «Степень с целым показателем и её свойства».	13
6	Повторение	Контрольная работа за первое полугодие. Итоговая контрольная работа.	8
		Итого работ 11	Итого часов 105