

Приложение к рабочей программе по учебному курсу

«Рассмотрено»

Руководитель ШМО

Н.В. Баканова /Баканова Н.В./

Протокол заседания

ШМО № 3

от «30» 11 2020 г.

«Согласовано»

Ответственный за

учебную работу

А.О. Власов /Власов А.О./

«30» 11 2020 г.

«Утверждаю»

Директор

ГБОУ ООШ с.Сидоровка

О.Г. Воропаева /Воропаева О.Г./

Приказ № 317 09

от «30» 11 2020 г.



ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе
по учебному курсу
«Математика»
на 2020/2021 учебный год

Разработчики программы:

учителя математики:

Власов А.О.

Юртаева Н.А.

III. Тематическое планирование

5 класс

Основное содержание	Количество часов
Натуральные числа и шкалы	15ч
Сложение и вычитание натуральных чисел	21ч
Умножение и деление натуральных чисел	27ч
Площади и объёмы	12ч
Обыкновенные дроби	23ч
Десятичные дроби. Сложение и вычитание	13ч
Умножение и деление десятичных дробей	26ч
Инструменты	17ч
Повторение	16ч
Итого	170

6 класс

Основное содержание	Количество часов
Делимость чисел	20
Сложение и вычитание дробей с разными	22
Повторение. Обыкновенные дроби	1
Повторение. Решать задачи разных типов	3
Повторение. Решать простые и сложные задачи разных типов, а также задачи повышенной трудности.	1
Повторение. Выполнять простейшие построения и измерения на местности, необходимые в реальной жизни.	1
Повторение. «прямоугольный параллелепипед», «куб», «шар».	1
Умножение и деление обыкновенных дробей	32
Отношения и пропорции	19
Положительные и отрицательные числа	13
Сложение и вычитание положительных и	11
Умножение и деление положительных и	12
Решение уравнений	15
Координаты на плоскости	13
Повторение	6
Итого	170

7 класс

модуль «Алгебра»

Основное содержание	Количество часов
Выражения, тождества, уравнения	22
Повторение. Рациональные числа.	1
Повторение. Решать несложные логические задачи	3

Функции	11
Степень с натуральным показателем	11
Многочлены	17
Формулы сокращенного умножения	19
Системы линейных уравнений	16
Повторение	2
Итого	102

8 класс

**модуль
«Алгебра»**

Основное содержание	Количество часов
Рациональные дроби	23
Квадратные корни	19
Повторение. Решать задачи	3
Повторение. Таблицы, диаграммы, графики	1
Квадратные уравнения	21
Неравенства	20
Степень с целым показателем. Элементы	11
Повторение	4
Итого	102

9 класс

**модуль
«Алгебра»**

Основное содержание	Количество часов
Квадратичная функция	22
Уравнения и неравенства с одной переменной	14
Уравнения и неравенства с двумя переменными	17
Арифметическая и геометрическая прогрессии	15
Элементы комбинаторики и теории	13
Повторение	21
Итого	102

7 класс

**модуль
«Геометрия»**

Основное содержание	Количество часов
Начальные геометрические сведения	10
Повторение. Точка, отрезок, прямая, луч, ломанная, угол, многоугольник, треугольник и четырехугольник, прямоугольник и квадрат, окружность и круг, прямоугольный параллелепипед, куб, шар	1
Треугольники	17
Параллельные прямые	13
Соотношения между сторонами и углами	18
Повторение. Решение задач	9
Итого	68

8 класс

модуль

«Геометрия»

Основное содержание	Количество часов
Четырёхугольники	14
Площадь	14
Повторение. Понятие геометрических фигур	1
Подобные треугольники	19
Окружность	17
Повторение. Решение задач	3
Итого	68

9 класс

модуль

«Геометрия»

Основное содержание	Количество часов
Векторы	8
Метод координат	10
Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение	14
Длина окружности и площадь круга	12
Движения	8
Начальные сведения из стереометрии	8
Об аксиомах планиметрии	2
Повторение. Решение задач	6
Итого	68