




МБОУ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ № 1 ГОРОДА ПЕНЗЫ

Приложение к рабочей программе по учебному предмету на
уровне основного общего образования

Рассмотрено на заседании
МО протокол №_2
от_2.11.20
Председатель МО
 Варламова Т.В.

Согласовано
зам.директора по УВР
 Калинина И.В.

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 4 от 30.11.2020
«Утверждаю» и.о. директора
школы  Бирюзова О.В.



ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей программе
по учебному предмету «Математика»
7 класс
на 2020/2021 учебный год

Пенза 2020

Приложение к рабочей программе по учебному предмету «Математика»

Изменения, вносимые в рабочую программу путем включения в освоение нового учебного материала и формирование соответствующих планируемых результатов с тем и умениями, и видами деятельности, которые по результатам ВПР в сентябре-октябре 2020 г. были выявлены как проблемные поля.

Дата урока	Тема урока	Планируемые результаты	Содержание
1.12	Метод подстановки	Овладение навыками письменных вычислений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений. Выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений	В урок вводятся задания на вычисления с использованием свойства чисел и правила действий с рациональными числами.
8.12	Метод алгебраического сложения	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач их смежных дисциплин. Решать задачи на покупки, находить процент от числа, число по проценту от него, находить процентное отношение двух чисел, находить процентное снижение или процентное повышение величины	В урок вводятся задачи на покупки, задания на нахождение процента от числа и числа по заданному проценту.
10.12	Решение задач на применение признаков равенства треугольников	Овладение геометрическим языком, развитие навыков изобразительных умений, навыков геометрических построений. Оперировать на базовом уровне понятиями: фигура, точка, отрезок, прямая, луч, ломанная, угол, многоугольник, треугольник и четырехугольник, прямоугольник и квадрат, окружность и круг, прямоугольный параллелепипед, куб, шар.	В урок вводятся задания на построение геометрических фигур от руки и с помощью линейки.

		Изображать изучаемые фигуры от руки и с помощью линейки	
15.12	Системы двух линейных уравнений с двумя переменными как математические модели реальных ситуаций	Умение проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений. Решать простые и сложные задачи разных типов, а также задачи повышенной трудности	В урок вводится решение задач повышенной трудности.