

Аннотация
к рабочей программе по предмету «Математика»
5-6 классы на 2024-2025 учебный год

Количество часов на изучение предметов	5 класс – 170 часа (5 часов в неделю) 6 класс – 170 часа (5 часов в неделю)
Нормативно-правовая база	• Рабочая программа по предмету «математика» для 5-6 классов разработана и составлена на основе следующих нормативных документов: • Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; • ФГОС основного общего образования (утвержден приказом от 17 декабря 2010 года №1897 (зарегистрирован Минюстом России 01 февраля 2011 года №19644). • Требования к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов федерального компонента государственного образовательного стандарта, ФГОС ООО; • Основная образовательная программа основного общего образования МКОУ • «Брусовская СОШ» Поныровского района Курской области, утверждённая приказом по школе № 1-29 от 26 августа 2020 г. • Примерные программы по учебным предметам. математика 5-6 классы. – Просвещение – 2023 г. • Учебный план МКОУ «Брусовская СОШ» Поныровского района Курской области на 2024 - 2025 учебный год, утверждённый приказом по школе от 26 августа 2024г. № 1-30 • Положение о структуре, порядке разработки и утверждения Рабочих программ по образовательным предметам учителей-предметников МКОУ «Брусовская СОШ» Поныровского района Курской области, утверждённый приказом по школе № 1-35 от 02 сентября 2020 г.
УМК	Математика: 5-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 5 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Математика: 6-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях, 6 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цель предмета	Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах являются: • продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; • развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной

	активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики; • подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; • формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.
Перечень основных разделов дисциплин	5 класс 1 Натуральные числа. Действия с натуральными числами 2 Наглядная геометрия. Линии на плоскости 3 Обыкновенные дроби 4 Наглядная геометрия. Многоугольники 5 Десятичные дроби 6 Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве 7 Повторение и обобщение 6 класс 1 Натуральные числа 2 Наглядная геометрия. Прямые на плоскости 3 Дроби 4 Наглядная геометрия. Симметрия 5 Выражения с буквами 6 Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости 7 Положительные и отрицательные числа 8 Представление данных 9 Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве 10 Повторение, обобщение, систематизация
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	5 класс Контрольная работа №1 Контрольная работа №2 Контрольная работа №3 Итоговая контрольная работа за курс 5 класса 6 класс Контрольная работа №1 Контрольная работа №2 Контрольная работа №3 Контрольная работа №4 Итоговая контрольная работа за курс 6 класса