

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

Учебный предмет	Математика
Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами	федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования; федеральной образовательной программой основного общего образования основной образовательной программой основного общего образования МАОУ «Панковская СОШ»; федеральным перечнем учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях;
Учебный предмет реализуется	5-6 классы
Объем часов по учебному предмету составляет	5 класс – 170 часов 6 класс – 170 часов
Цели изучения учебного предмета	<p>Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • продолжение формирования основных математических понятий, 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.

<p>Достижение целей обеспечивается решением следующих задач</p>	<p>Продолжение знакомства с такими понятиями как число, величина, геометрическая фигура. Формирование 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. Изучение понятия обыкновенные дроби и действий с ними. Изучение понятия десятичные дроби и действия с ними. Развитие внимания, мышления учащихся, формирования у них умений логически мыслить; Развитие представлений о полной картине мира, о взаимосвязи математики с другими предметами.</p>
<p>Основные разделы учебного предмета</p>	<p>5 КЛАСС Натуральные числа и нуль Дроби Решение текстовых задач Наглядная геометрия 6 КЛАСС Натуральные числа Дроби Положительные и отрицательные числа Буквенные выражения Решение текстовых задач Наглядная геометрия</p>