

Аннотация к учебному предмету «Математика», 6 класс

Рабочие программы по математике для учащихся 6 класса разработаны в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Напольнокотьякская СОШ» Канашского района Чувашской Республики.

Реализация данной программы предполагается через линию учебников под редакцией Н. Я. Виленкина; Г.В.Дорофеева для общеобразовательных школ.

Программы детализируют и раскрывают содержание стандарта, определяют общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения математики, которые определены стандартом. Курс математики 6 класса является фундаментом для математического образования и развития школьников, доминирующей функцией при его изучении в этом возрасте является интеллектуальное развитие учащихся. Курс построен на взвешенном соотношении новых и ранее усвоенных знаний, обязательных и дополнительных тем для изучения, а также учитывает возрастные и индивидуальные особенности усвоения знаний учащимися. В процессе изучения математики школьники учатся излагать свои мысли ясно и исчерпывающе, приобретают навыки чёткого и грамотного выполнения математических записей, при этом использование математического языка позволяет развивать у учащихся грамотную устную и письменную речь.

Количество учебных часов – 170 часов в год (5 часов в неделю). Рабочая программа включает разделы: результаты освоения предмета: личностные, метапредметные и предметные, содержание учебного предмета, тематическое планирование. В тематическом планировании отражены темы курса, последовательность их изучения, количество часов, отводимых на изучение тем.