

| | | |
|------------------|---|--|
| Название курса | Математика | |
| Класс | 6Б | |
| Количество часов | 170 ч (5 часов в неделю) | |
| Составители | Макейкина Е.В. | |
| Цель курса | <p>Рабочая программа отражает планирование, организацию и возможность управления образовательным процессом по учебной дисциплине – математика.</p> <p>Рабочая программа определяет конкретное содержание, объем, порядок изучения учебной дисциплины (курса) с учетом целей, задач и особенностей учебно-воспитательного процесса образовательного учреждения и контингента обучающихся.</p> <p>Цели изучения математики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • овладение умениями общеучебного характера, разнообразными способами деятельности; • интеллектуальное развитие, формирование умений точно, грамотно, аргументировано излагать мысли как в устной, так и в письменной форме, овладение методами поиска, систематизации, анализа, классификации информации из различных источников (включая учебную, справочную литературу, современные информационные технологии); • формирование представлений об идеях и методах математики как средства моделирования явлений и процессов; • воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса. <p>Предполагаемыми результатами изучения курса математики в 6 классе являются систематическое развитие понятия числа, выработка умений выполнять устно и письменно арифметические действия над числами, переводить практические задачи на язык математики, подготовка учащихся к изучению систематических курсов алгебры и геометрии.</p> <p>Систематическое изложение курса позволяет начать работу по формированию представлений учащихся о строении математической теории, обеспечивает развитие логического мышления школьников.</p> | |
| Структура курса | Повторение Отношения, пропорции, проценты Целые числа Рациональные числа Десятичные дроби Обыкновенные и десятичные дроби Повторение | 5 часов 25 часов 34 часа 42 часа 38 часов 20 часов 6 часов |