

Аннотация программы внеурочной деятельности

| | |
|----------------------------|---|
| Название учебного предмета | К пятерке шаг за шагом (математика) |
| Класс | 5 |
| Количество часов | 34 |
| Составители | Салимова А.Р., Мухиддинова А.А. |
| Цель | <p>1. формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов; об идеях и методах математики;</p> <p>2. развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе;</p> <p>3. овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углублённой математической подготовки;</p> <p>4. воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики.</p> |
| Структура | <p>Программа реализуется 2 модулями, каждый из которых рассчитан на 15 и 19 часов из расчета 1 час в неделю в течение каждого полугодия. Из них на изучение теоретического материала отводится время в течение практических занятий.</p> <p>1 модуль</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Вводное занятие. Инструктаж по ТБ. 1 час 2. Натуральные числа. 4 часа 3. Сложение и вычитание натуральных чисел. 7 часов 4. Умножение и деление натуральных чисел. 2 часа 5. Итоговое занятие. 1 час <p>2 модуль</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Вводное занятие. Инструктаж по ТБ. 1 час 2. Умножение и деление натуральных чисел. 3 часа 3. Обыкновенные дроби. 7 часов 4. Десятичные дроби. 7 часов 5. Итоговое занятие. 1 час |

