Аннотация к рабочей программе по предмету: «Математика»

2023/2024 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
|  Название учебного предмета, элективного, факультативного курса в соответствии с учебным планом | Математика  |
| Класс | 1 -4 класс |
| УМК (учебник, рабочая тетрадь при наличии) | Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| Количество часов по учебному плану |  132 часа – 1 класс, 136 часов – 2-4 класс |
| Количество часов в неделю | 4 часа |
| Составитель рабочей программы | Мамаева О.А. |
| Цель изучения учебного предмета | Основная цель курса: - освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действийЗадачи: - формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть – целое», «больше – меньше», «равно – неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);- обеспечение математического развития обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;- становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях. |
|  Структура программы | Название раздела | Количество часов |
| 1. 1 класс
 |  |
| 1. Числа и величины
 | 27 |
| 1. Арифметические действия
 | 40 |
| 1. Текстовые задачи
 | 16 |
| 1. Пространственные отношения и геометрические фигуры
 | 20 |
| 1. Математическая информация
 | 15 |
| 1. Повторение пройденного материала
 | 14 |
| 1. Итого
 | 132 |
| 1. 2 класс
 |  |
| 1. Числа и величины
 | 19 |
| 1. Арифметические действия
 | 56 |
| 1. Текстовые задачи
 | 11 |
| 1. Пространственные отношения и геометрические фигуры
 | 19 |
| 1. Математическая информация
 | 14 |
| 1. Повторение пройденного материала
 |  9  |
| 1. Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)
 |  8  |
| 1. Итого
 | 136 |
| 3 класс |  |
| Числа и величины | 28 |
| Арифметические действия | 47 |
| Текстовые задачи | 23 |
| Пространственные отношения и геометрические фигуры | 22 |
| Математическая информация | 15 |
| Повторение пройденного материала | 4 |
| Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы) | 7 |
| итого | 136 |
| 4 класс |  |
| Числа и величины | 23 |
| Арифметические действия | 37 |
| Текстовые задачи | 20 |
| Пространственные отношения и геометрические фигуры | 20 |
| Математическая информация | 15 |
| Повторение пройденного материала | 14 |
| Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы) | 7 |
| итого | 136 |
| Система контроля знаний |
| Вид контроля знаний | четверть | за год |
| I | II | III | IV |
| Плановых контрольных работ | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Плановых административных контрольных работ | 1 |  |  | 1 | 2 |