

Утверждаю
 директор МБОУ «Валамазская СОШ»
 _____ Н.И. Сандалова
 приказ № 92-осн от 31.08.2023

Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

Уровень образования – НОО

Наименование предмета/курса	Математика
Класс	1 - 4
Количество часов	540
Краткая характеристика предмета/курса	<p>Образовательные цели</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Освоение начальных математических знаний — понимание значения величин и способов их измерения; использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций; формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий. ● Формирование функциональной математической грамотности младшего школьника, 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 младшего школьника — формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации (примеров, оснований для упорядочения, вариантов и др.). <p>Развивающие цели</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Становление учебно-познавательных мотивов и интереса к изучению математики и умственному труду; важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях; прочных ● навыков использования математических знаний в повседневной жизни.
Образовательные технологии, используемые в обучении	Технологии проблемного обучения Технология формирования универсальных учебных действий Технология оценки достижений планируемых результатов Технология развития критического мышления

	Обучение в сотрудничестве, групповая работа Технология проектной деятельности.
Методы и формы	Методы: словесные, наглядные, практические, метод проблемного обучения
Формы промежуточной аттестации	Итоговая контрольная работа.
Учебники	<ul style="list-style-type: none"> • Математика. 1 класс. В 2 Частях - Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. издательство "Просвещение", 2023 г. • Математика. 2 класс. В 2 Частях - Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. издательство "Просвещение", • Математика. 3 класс. В 2 Частях - Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. издательство "Просвещение", . • Математика. 4 класс. В 2 Частях - Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. издательство "Просвещение",
Электронные образовательные ресурсы	<p>Образовательная онлайн-платформа Учи.ру https://uchi.ru</p> <p>Государственная образовательная платформа «Российская электронная школа» https://resh.edu.ru</p> <p>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru</p>