

Рабочая программа по математике в 4 классе составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального основного образования и примерной программы «Школа России» (Москва «Просвещение» 2020г.), авторской программы М.Моро «Математика» (Москва «Просвещение» 2020г.) с учетом рабочей программы воспитания.

Цель изучения математики:
 -математическое развитие младших школьников.
 -формирование системы начальных математических знаний.
 -воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.
 Задачи изучения математики:
 -формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);
 -развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;
 -развитие пространственного воображения;
 -развитие математической речи;
 -формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;
 -формирование умения вести поиск информации и работать с ней;
 -формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;
 -развитие познавательных способностей;
 -воспитание стремления к расширению математических знаний;
 -формирование критичности мышления;
 -развитие умений аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.
 Место учебного предмета «Математика» в учебном плане.

На изучение математики в 4 классе начальной школы отводится 134 ч.(по 4 ч в неделю,34 учебные недели).

Структура рабочей программы соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования и школьному локальному акту.
 Программы учебного предмета содержат:
 1)Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса.
 2)Содержание учебного предмета, курса.
 3)Календарно-тематическое планирование.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151325621799860972593249704829105498913750279322

Владелец Горин Владимир Викторович

Действителен с 24.03.2025 по 24.03.2026