

Аннотация

к рабочей программе учебного курса «Математика» 5-6 класс МКОУ «Сковородневская СОШ»

Рабочая программа по математике (базовый уровень), (предметная область «Математика и информатика» на уровне основного общего образования для 5-6 класса составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Сковородневская средняя общеобразовательная школа» Хомутовского района Курской области, представленных в обновленных ФГОС ООО-2021 г., ФООП ООО, а также в федеральной рабочей программе воспитания.

УМК Математика. Виленкин Н.Я. (5, 6 классы) 2023-2024 учебный год.

Цели и задачи изучения математики в основной школе:

- формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;
- подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;
- формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать проявления математических понятий, объектов и закономерностей в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практикоориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.

На изучение учебного курса «Математика» отводится 340 часов: в 5 классе – 170 часа (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часа (5 часов в неделю)..

Основные разделы дисциплины:

5класс

- Натуральные числа и нуль
- Дроби
- Решение текстовых задач
- Наглядная геометрия

6класс

- Натуральные числа
- Дроби
- Положительные и отрицательные числа
- Буквенные выражения
- Решение текстовых задач
- Наглядная геометрия

Периодичность и форма текущего контроля: Промежуточная аттестация проводится в конце четверти и в конце года, учитывая текущие отметки обучающихся. В рамках годовой промежуточной аттестации в конце года проводится контрольная работа .