

Аннотация к программе по математике 5 класс

Название курса	Математика
Класс	5
Количество часов	170
УМК	Математика: 5 класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях / Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков и др. – Просвещение, 2023.
Цель курса	• продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; • развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики; • подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; • формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.
Структура курса	1. Натуральные числа и нуль 2. Дроби 3. Решение текстовых задач 4. Наглядная геометрия

Аннотация к программе по математике 6 класс

Название курса	Математика
Класс	6
Количество часов	170
УМК	Математика: 6 класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях / Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков и др. – Просвещение, 2023.
Цель курса	• продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; • развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики; • подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; • формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.
Структура курса	5. Натуральные числа 6. Дроби 7. Положительные и отрицательные числа 8. Буквенные выражения 9. Решение текстовых задач 10. Наглядная геометрия