

Название курса	Математика
5-6	5-6
Количество часов	В 5 классе 170 ч (5 часов в неделю), в 6 классе 170 ч (5 часов в неделю)
Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 29.12.2012 №273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями) - Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ МО и Н РФ №287 от 31.05.2021) - основная образовательная программа ООО МКОУ «АСОШ им. Т.К. Борисова» - учебный план основного общего образования МКОУ «АСОШ им. Т.К. Борисова» на 2023-2024 учебный год
УМК	<p>Преподавание ведется по учебникам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Математика» для пятого класса образовательных учреждений /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко. — М: Вентана-Граф, 2019г. - «Математика» для шестого класса образовательных учреждений /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко. — М: Вентана-Граф, 2019г.
Цели и задачи	<p>Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.