

Аннотация к рабочей программе по математике 5 класс  
(в соответствии с ФГОС ООО)

Предмет	Математика
Класс	5 класс
Уровень освоения	Базовый
Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО), утверждён приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. N 287</li> <li>▪ Примерная программа основного общего образования по математике 5-6 классы. Авторы: А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буцко. — 2-е изд., перераб. — М. :Вентана-Граф, 2017</li> <li>▪ Основная образовательная программа ООО КОГОАУ ЛЕН</li> </ul>
УМК, на базе которого реализуется программа	<p>«Математика:5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций»; Авторы: А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буцко. — 3-е изд.— М. :Вентана-Граф, 2018.</p> <p>Математика: 5 класс: рабочая тетрадь №1, №2 для обучающихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, -М. Просвещение, 2021.</p>
Место учебного предмета в учебном плане	Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика, информатика», является обязательным для изучения в5 классе. В учебном плане на его изучение отводится 170 часов,из расчета 5 часа в неделю
Цель реализации программы	Продолжать формирование основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся.

Задачи	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Развивать интеллектуальные и творческие способности обучающихся, познавательную активность, исследовательские умения, интерес к изучению математики;</li><li>2. Подводить обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира;</li><li>3. Формировать математическую грамотность: 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.</li></ol>
--------	---