Аннотация к рабочей программе по математике 5-6 класс.

Данная программа по математике основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).

Примерная рабочая программа по математике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также Примерной программы воспитания и локального акта МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 123 «Положение о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021», утверждённого приказом директора МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 73 от 26.04.2022 г.

Согласно учебному плану в 5-6 классе изучается интегрированный предмет «Математика», который включает арифметический материал и наглядную геометрию, а также пропедевтические сведения из алгебры. Учебный план на изучение математики в 5-6 классе отводит не менее 5 учебных часов в неделю, всего  170 учебных часов.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.; под редакцией Подольского В.Е., Математика, Общество с ограниченной ответственностью "Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ"; Акционерное общество "Издательство Просвещение";

Программа содержит, пояснительную записку, содержание тем учебного курса, планируемые результаты ,тематическое планирование ,календарно – тематическое планирование.

Аннотация к рабочей программе по алгебре 7-9 класс.

Данная программа по алгебре основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).

Примерная рабочая программа по алгебре на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также Примерной программы воспитания и локального акта МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 123 «Положение о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021», утверждённого приказом директора МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 73 от 26.04.2022 г.

Согласно учебному плану в 7-9 классе изучается учебный курс «Алгебра», который включает следующие основные разделы содержания: «Числа и вычисления», «Алгебраические выражения», «Уравнения и неравенства», «Функции». Учебный план на изучение алгебры в 7-9 классах отводит 3 учебных часа в неделю, 102 учебных часа в год.

Программа содержит, пояснительную записку, содержание тем учебного курса, планируемые результаты ,тематическое планирование ,календарно – тематическое планирование.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 7-9 класс.

Данная программа по учебному курсу "Геометрия" основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).

Примерная рабочая программа по математике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также Примерной программы воспитания и локального акта МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 123 «Положение о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021», утверждённого приказом директора МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 73 от 26.04.2022 г.

Согласно учебному плану в 7,8,9 классах изучается учебный курс «Геометрия», который включает следующие основные разделы содержания: «Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», а также «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движения плоскости» и «Преобразования подобия». Учебный план предусматривает изучение геометрии на базовом уровне, исходя из 68 учебных часов в каждом учебном году, всего за три года обучения-204 часа.

Программа содержит, пояснительную записку, содержание тем учебного курса, планируемые результаты ,тематическое планирование ,календарно – тематическое планирование.

Аннотация к рабочей программе учебного курса “Вероятность и статистика “

 7-9 класс.

Данная программа по учебному курсу "Вероятность и статистика" основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).

Примерная рабочая программа по математике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также Примерной программы воспитания и локального акта МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 123 «Положение о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021», утверждённого приказом директора МБОУ «ПСОШ №1 ПМО» № 73 от 26.04.2022 г.

В 7 классе изучается курс «Вероятность и статистика», в который входят разделы: «Представление данных и описательная статистика»; «Вероятность»; «Элементы комбинаторики»; «Введение в теорию графов». На изучение данного курса отводится 1 учебный час в неделю, всего 34 учебных часа в год.

В 8 классе изучается курс «Вероятность и статистика», в который входят разделы: «Представление данных и описательная статистика»; «Вероятность»; «Элементы комбинаторики»; «Введение в теорию графов». На изучение данного курса отводится 1 учебный час в неделю, всего 34 учебных часа в год.

В 9 классе изучается курс «Вероятность и статистика», в который входят разделы: «Представление данных и описательная статистика»; "Геометрическая вероятность"; «Элементы комбинаторики»; «Испытания Бернулли»; "Случайная величина". На изучение данного курса отводится 1 учебный час в неделю, всего 34 учебных часа в год.

Программа содержит, пояснительную записку, содержание тем учебного курса, планируемые результаты ,тематическое планирование ,календарно – тематическое планирование.