|  |  |
| --- | --- |
| **Название предмета** | **Математика** (базовый уровень), (предметная область «Математика и информатика») |
| **Нормативные документы** | Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287;Концепция развития математического образования в Российской Федерации (с изменениями на 8 октября 2020 года);Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (базовый уровень);Основная образовательная программа ООО МБОУ «Тасеевская СОШ № 1» |
| **Класс, уровень** | 5-6 классы (базовый уровень) |
| **Место в учебном плане** | 5 класс - 5 часов в неделю (общий объём 170 часов в год)6 класс - 5 часов в неделю (общий объём 170 часов год) |
| **Цель курса** | * 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 практико-ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.
 |
| **УМК** | Математика (в 2 частях), 5 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Александрова Л.А., Шварцбурд С.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»Математика (в 2 частях), 6 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Александрова Л.А., Шварцбурд С.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |