

Изменения и дополнения в рабочую программу по предмету «Математика»

1. Название третьего раздела рабочей программы читать в следующей редакции:
«Тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы»
2. Дополнить тематическое планирование в третьем разделе пунктом «Основные направления воспитательной деятельности».

Название раздела	Основные направления воспитательной деятельности
7 класс	
Модуль «Алгебра»	Содействие повышению привлекательности науки для подрастающего поколения, поддержку научно-технического творчества детей.
Выражения, тождества, уравнения	Формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми.
Функции	Формирование ответственного отношения к занятиям, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам. Умение взаимодействовать между собой.
Степень с натуральным показателем	Формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам. Сохранять доброжелательное отношение друг к другу.
Многочлены	Определять новый уровень отношения к самому себе как субъекту деятельности. Осуществлять итоговый и пошаговый контроль. Умение владеть культурой общения и взаимодействия в процессе занятий.
Формулы сокращенного умножения	Проявление культуры общения и взаимодействия в процессе занятий. Развитие взаимопомощи, чувства сопереживания. Развитие стремления к победе.
Системы линейных уравнений	
Повторение	Формирование нравственных чувств и нравственного поведения. Умение предупреждать конфликтные ситуации и находить выходы из спорных ситуаций. Доброжелательное отношение к окружающим.
Модуль «Геометрия»	Развитие навыков сотрудничества со сверстниками и взрослыми. Развитие решимости, преодоление страхов. Развитие чувство коллективизма и ответственности.
Начальные понятия и теоремы	Развитие этических чувств,

геометрии	доброжелательности и эмоциональной нравственной отзывчивости, сочувствие другим людям; развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.
Треугольники	Формирование готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию. .
Параллельные прямые	Воспитание смелости, целеустремленности на занятиях и в жизни.
Соотношение между сторонами и углами треугольника	Создание условий для получения детьми достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, повышения заинтересованности подрастающего поколения в научных познаниях об устройстве мира и общества.
8 класс	
Модуль «Алгебра»	Содействие повышению привлекательности науки для подрастающего поколения, поддержку научно-технического творчества детей.
Рациональные дроби	Формирование готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию. .
Квадратные корни	Воспитание смелости, целеустремленности на занятиях и в жизни.
Квадратные уравнения	Умение владеть культурой общения и взаимодействия в процессе занятий.
Неравенства	Проявление культуры общения и взаимодействия в процессе занятий
Степень с целым показателем. Элементы статистики	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах.
Модуль «Геометрия»	Создание условий для получения детьми достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки.
Четырехугольники	Формирование активной гражданской позиции
Площадь	Развитие в детской среде ответственности, принципов коллективизма и социальной солидарности.

Подобные треугольники	Формирование выраженной в поведении нравственной позиции, в том числе способности к сознательному выбору добра.
Окружность	Содействие формированию у детей позитивных жизненных ориентиров и планов.
9 класс	
Модуль «Алгебра	Создание условий для получения детьми достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки.
Повторение курса 7-8 классов	Развитие навыков совместной работы, умения работать самостоятельно, мобилизуя необходимые ресурсы, правильно оценивая смысл и последствия своих действий.
Квадратичная функция	Создание условий для получения детьми достоверной информации о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки.
Уравнения и неравенства	Содействие формированию у детей позитивных жизненных ориентиров и планов.
Уравнения и неравенства	Формирование выраженной в поведении нравственной позиции, в том числе способности к сознательному выбору добра.
Арифметическая и геометрическая прогрессия	Формирование активной гражданской позиции
Элементы комбинаторики теории вероятности	Умение владеть культурой общения и взаимодействия в процессе занятий.
Модуль «Геометрия»	
Векторы	Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах.
Метод координат	Развитие навыков сотрудничества со сверстниками и взрослыми.
Соотношение между сторонами и углами треугольника	Формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми.
Длина окружности и площадь круга	Воспитание уважения к труду и людям труда, трудовым достижениям.
Движение	Умение владеть культурой общения и взаимодействия в процессе занятий
Начальные сведения из стереометрии.	Содействие формированию у детей

	позитивных жизненных ориентиров и планов.
Аксиомы планиметрии	Содействие повышению привлекательности науки для подрастающего поколения, поддержку научно-технического творчества детей.