

Аннотация к рабочей программе по алгебре 7-9 классы.

Основные развивающие и воспитательные цели

Развитие:

- Ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;
- Математической речи;
- Сенсорной сферы; двигательной моторики;
- Внимания; памяти;
- Навыков само и взаимопроверки.

Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов.

Воспитание:

- Культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса;
- Волевых качеств;
- Коммуникабельности;
- Ответственности.

Рабочая программа по алгебре на основе примерной программы «Алгебра. Сборник рабочих программ. 7—9 классы : пособие для учителей общеобразоват. организаций / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2014.»

Используется учебник:

7 класс- Алгебра.Ю.Н.Макарычев., Н.Г.Миндюк Просвещение ФГОС 2018, «Рекомендовано»;

8класс- Алгебра Муравин Г.К.изд Дрофа ФГОС 2018, «Рекомендовано»;

9класс- Алгебра.Ю.Н.Макарычев., Н.Г.Миндюк Просвещение ФГОС 2018, «Рекомендовано».

Согласно учебного плана на изучение алгебры отводится:7,8 класс-4 часа в неделю; 9 класс 3 часа в неделю.

Структура программы соответствует положению о рабочей программе.

Формы контроля: контрольные работы, самостоятельные работы, тесты.