

Рекомендации по изучению учебно-методического комплекса (для обучающихся)

Учебно-методический комплекс (УМК) по алгебре за курс 8 класса составлен для обучающихся основной средней и средней общеобразовательной школы. Автором и составителем УМК является Рыбинок Екатерина Валерьевна учитель математики и физики КГУ «Алчановская основная средняя школа отдела образования Денисовского района» Управления образования акимата Костанайской области.

Учащиеся могут прочесть лекции в текстовом варианте на странице [Теоретическая часть](#). На странице [сборник упражнений](#) пройти интерактивные задания «Скачки», «Найди пару», «Установи соответствие» составленные на платформе LearningApps, задания являются игровыми с элементами геймификации, но при прохождении необходимо знать основные понятия и методы решения заданий основных тем курса алгебры за 8 класс. Сборник тестов содержит входное тестирование, тестирование по теме «Квадратный корень и иррациональные выражения», тестирование по теме «Квадратные уравнения», «Квадратичная функция», «Элементы статистики», «Неравенства», а также выходное тестирование по алгебре за курс 8 класса, составленные на платформе Quizizz. На странице практикум содержатся задания текстового типа, для закрепления знаний, являющиеся дополнением к заданиям в учебнике. На странице [Обучающие видеоуроки](#) содержатся видеоролики, которые можно просматривать учащимся 8 класса по основным темам курса алгебры, там содержатся вопросы теоретического характера, а также рассматриваются решения примеров и задач.

Надеюсь, учащимся понравится изучение учебно-методического комплекса алгебры, так как материал изложен в простой, понятной и доступной форме. Разнообразие представленных форм и методов обучения позволяет повысить интерес к изучаемому предмету и повышает мотивацию учащихся, активизируя познавательный интерес и позволяя добиться осознанного отношения к изучению курса алгебры 8 класса.