

УДК 372:851
ББК 74.262.21
Р87

Рурукин А.Н.

Р87 Поурочные разработки по алгебре. 9 класс : пособие для учителя / А.Н. Рурукин, И.А. Масленникова, Т.Г. Мишина. — 2-е изд., эл. — 1 файл pdf : 288 с. — Москва : ВАКО, 2020. — (В помощь школьному учителю). — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-408-05236-3

Пособие предлагает полный комплект поурочных разработок по алгебре для 9 класса, ориентированных на педагогов, работающих по учебному комплексу А.Г. Мордковича (М.: Мнемозина). Издание содержит все, что необходимо для качественной подготовки к урокам: подробные поурочные планы, методические советы и рекомендации, творческие задания, самостоятельные, контрольные и зачетные работы с подробным разбором. Предлагаемый материал достаточен для проведения полноценных уроков в классах и группах различного уровня, позволяет не только глубоко изучить программу 9 класса по предмету, но и подготовить учащихся к сдаче ГИА.

Может быть использовано как начинающими педагогами, так и преподавателями со стажем.

Подходит к учебникам «Алгебра» в составе УМК А.Г. Мордковича, П.В. Семёнова 2007–2015 гг. выпуска, также выходившим в качестве учебного пособия в 2016–2019 гг.

УДК 372:851
ББК 74.262.21

Электронное издание на основе печатного издания: Поурочные разработки по алгебре. 9 класс : пособие для учителя / А.Н. Рурукин, И.А. Масленникова, Т.Г. Мишина. — Москва : ВАКО, 2014. — 288 с. — (В помощь школьному учителю). — ISBN 978-5-408-01541-2. — Текст : непосредственный.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-408-05236-3

© ООО «ВАКО», 2014

Оглавление

Предисловие	3
Рекомендации к проведению уроков	4
Тематическое планирование учебного материала	9
 Глава 1. Рациональные неравенства и их системы	10
Глава 2. Системы уравнений	61
Глава 3. Числовые функции	122
Глава 4. Прогрессии	182
Глава 5. Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей	221
 Итоговое повторение	247
Государственная итоговая аттестация по алгебре (ГИА) ...	264
Литература	284