

УДК 337:167.1:51

ББК 74.262.21

Р87

Рурукин А.Н.

Р87 Поурочные разработки по алгебре. 8 класс : пособие для учителя / А.Н. Рурукин, С.В. Социлов, Ю.М. Зеленский. — 2-е изд., эл. — 1 файл pdf : 351 с. — Москва : ВАКО, 2020. — (В помощь школьному учителю). — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-408-05235-6

Издание представляет собой подробные поурочные разработки по алгебре для 8 класса к УМК А.Г. Мордковича (М.: Мнемозина) и содержит все, что необходимо педагогу 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.

Пособие будет полезно как начинающим педагогам, так и преподавателям со стажем.

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

УДК 337:167.1:51

ББК 74.262.21

Электронное издание на основе печатного издания: Поурочные разработки по алгебре. 8 класс : пособие для учителя / А.Н. Рурукин, С.В. Социлов, Ю.М. Зеленский. — Москва : ВАКО, 2014. — 352 с. — (В помощь школьному учителю). — ISBN 978-5-408-01440-8. — 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 978-5-408-05235-6

© ООО «ВАКО», 2014

Содержание

Предисловие.....	3
Тематическое планирование	5
Глава 1. Алгебраические дроби.....	8
Глава 2. Функция $y = \sqrt{x}$. Свойства квадратного корня	79
Глава 3. Квадратичная функция, функция $y = \frac{k}{x}$	140
Глава 4. Квадратные уравнения	202
Глава 5. Неравенства	267
Итоговое повторение.....	335
Литература	348