

УДК 514(075.3)
ББК 22.12я721
Г52

Глазков, Ю. А.

Г52 Геометрия. 7–9 классы. Практикум по планиметрии. Готовимся к ОГЭ / Ю. А. Глазков, М. В. Егупова. — 2-е изд., эл. — 1 файл pdf : 75 с. — Москва : Издательство «Интеллект-Центр», 2021. — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-907339-85-9

Пособие предназначено для обобщающего повторения курса планиметрии при подготовке к ОГЭ. В него включены справочные материалы, рекомендации по осуществлению поиска способов решений задач, многочисленные подробные примеры решений, большое количество задач для самостоятельной работы. Пособие может быть полезно не только учащимся 7–9 классов, но и старшеклассникам при подготовке к ЕГЭ, а также учителям и репетиторам. Авторы пособия — профессора Московского педагогического государственного университета Ю. А. Глазков и М. В. Егупова, имеющие большой опыт подготовки учебных пособий по математике для школьников.

УДК 514(075.3)
ББК 22.12я721

Электронное издание на основе печатного издания: Геометрия. 7–9 классы. Практикум по планиметрии. Готовимся к ОГЭ / Ю. А. Глазков, М. В. Егупова. — Москва : Издательство «Интеллект-Центр», 2019. — 72 с. — ISBN 978-5-907157-34-7. — 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 978-5-907339-85-9

© ООО «Издательство «Интеллект-Центр», 2019
© Ю. А. Глазков, М. В. Егупова, 2019

А

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 4

АНАЛИЗИРУЕМ 5

ВЫЧИСЛЯЕМ 13

 Треугольники 15

 Многоугольники 27

 Окружности 37

МОДЕЛИРУЕМ 54

ДОКАЗЫВАЕМ 65

ОТВЕТЫ 70