



**ЕГЭ. ИНФОРМАТИКА**  
**ЗАДАНИЕ №16**

**Как решать задачи на  
системы счисления?**

**ЕЛЕНА ТЕПЛОУХОВА**

12+

Елена Теплоухова

**Как решать задачи на  
системы счисления? ЕГЭ.  
Информатика. Задание №16**

«Автор»

2019

**Теплоухова Е. Л.**

Как решать задачи на системы счисления? ЕГЭ. Информатика.  
Задание №16 / Е. Л. Теплоухова — «Автор», 2019

ISBN 978-5-532-08316-5

Если вы планируете сдавать ЕГЭ по информатике, то наверняка задачи на системы счисления представляют для вас самую большую проблему. На сайте К.Полякова собрано огромное количество задач самой разной степени сложности. А в этой книге — доступно даётся пошаговый алгоритм их решения. С этим сборником задачи на системы счисления больше не будут вас пугать, и вы сможете получить максимальный балл на экзамене.

ISBN 978-5-532-08316-5

© Теплоухова Е. Л., 2019

© Автор, 2019

# Содержание

Введение.	5
Конец ознакомительного фрагмента.	6

# **Елена Теплоухова**

## **Как решать задачи на системы счисления? ЕГЭ. Информатика. Задание №16**

### **Введение.**

В ЕГЭ по предмету информатика одной из главных тем являются системы счисления. Тема сложная для самостоятельного изучения и требующая понимания ее сути. На сайте К.Полякова для тренировки представлены сотни задач различных уровней сложности. Вроде бы столько возможностей хорошо подготовиться к ЕГЭ, много систематизированных заданий – берите и решайте. Но, прочитывая задачи, вы понимаете, что не знаете как их решить. На занятиях с репетитором вы разбирали подобные задачи, но немного измененные условия в задаче вводят в ступор. И появляется страх, что на экзамене попадется именно эта формулировка задачи.

Вы начинаете поиск подобных заданий на системы счисления, которыми пестрят книги и сайты по подготовке к ЕГЭ, но объяснения представлены сложными способами, мало пояснений к решениям, не все нюансы разных условий задач отражены. После поисков в интернете, зачастую безрезультатных, и блужданий по сомнительным форумам, чаще всего приходится ждать следующей консультации с репетитором. Все, что вам нужно в этой ситуации для экономии времени и денег – это иметь простые и понятные алгоритмы, чтобы решать любые формулировки заданий и понимать суть их решения. Это дает уверенность в своих силах, систематизирует знания и формирует опыт решения таких задач.

## **Конец ознакомительного фрагмента.**

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.