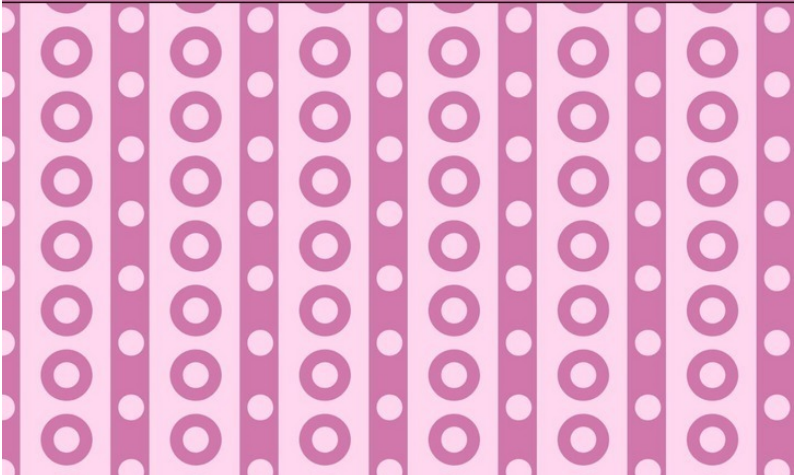


Лилия Даблиева

Жители Числяндии

Сказки о числах. Книга 1



Лилия Борисовна Даблиева

Жители Числяндии.

Сказки о числах. Книга 1

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=73037368

ISBN 9785006888050

Аннотация

Добро пожаловать в волшебное королевство Числяндия – страну, где живут положительные и отрицательные числа. Эта математическая сказка рассказывает о том, как в мире чисел появились знаки «+» и «-», зачем они нужны, и каким законам подчиняются их действия. Эта книга – не просто сказка, а увлекательное введение в основы арифметики. Подойдёт детям, родителям, учителям и всем, кто хочет взглянуть на математику с неожиданной стороны.

Содержание

Глава 1. Как появились отрицательные числа	5
Глава 2. Новый Свод Законов Числяндии	9
Конец ознакомительного фрагмента.	10

Жители Числяндии

Сказки о числах. Книга 1

Лилия Борисовна Даблиева

© Лилия Борисовна Даблиева, 2025

ISBN 978-5-0068-8805-0 (т. 1)

ISBN 978-5-0068-8806-7

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Глава 1. Как появились отрицательные числа

В давние времена в числовом королевстве Числяндия жили числа. Они были простыми и ясными – 1, 2, 3... и назывались натуральными. Каждое число само создавало всё необходимое для себя. Никто ни у кого ничего не занимал, поэтому жители не знали, что такое долги.

Правителем Числяндии был Ноль. Он не принадлежал к роду натуральных чисел, но все уважали его мудрость и называли просто – Мудрейший Ноль.

Со временем королевство росло: появились ремесла, торговля и деньги – блестящие золотые монеты. Вместе с ними пришли и долги.

Однажды число 5 продавало румяные сладкие яблоки. Мимо проходило число 3. И между ними состоялся такой разговор:

Число 3: Сколько стоят твои яблоки?



Число 5: Пять монет.

Число 3: Жаль, мне они сегодня не по карману. У меня всего 3 монеты. Но я очень хочу купить твои яблоки.

Число 5: Ничего страшного. Бери яблоки и отдай мне свои 3 монеты. А остальные 2 монеты отдашь завтра.

Число 3 отдало 3 монеты, взяло яблоки и задумалось.

Число 3: Я знаю, что если бы я потратило 3 монеты, то у меня бы осталось 0 монет, то есть, ничего. Но я потратило больше трёх монет, значит, у меня должно остаться меньше, чем ничего. И как это записать в моей книге учета? Сколько будет $3-5$?



В то время ответа на этот вопрос у жителей Числяндии не было. И число 3 обратилось за советом к Мудрейшему.

– «Когда ты собираешься отдать долг?» – спросил Мудрейший

– «Завтра. Каждый день я зарабатываю 3 монеты.» – ответило число 3

– «А как ты считаешь, сколько у тебя останется монет, когда ты отдашь долг?»

– «Тогда это будет легко. Я из трёх вычту 2 ($3-2=1$)»

– «Вот видишь, всё-таки свой долг ты вычтешь завтра. Так

запиши в своей книге его с минусом сегодня»

– «То есть, я должна записать число минус два? Но такое число не существует»

– «Но они нужны, значит будут»

И Мудрейший Ноль издал указ: все числа должны пройти регистрацию и получить знак «+» или «-». С этого дня каждый гражданин Числяндии имел в своём паспорте две графы:

– **Модуль** числа – прежнее значение числа без знака.

– **Знак** числа – «+» или «-».

Числа со знаком «+» стали называться положительными, а со знаком «-» отрицательными.

Глава 2. Новый Свод Законов Числяндии

В Числяндии произошло великое открытие: теперь стало возможным вычесть из меньшего положительного числа большее. Для этого из большего числа вычиталось меньшее, а результату присваивался знак «минус». Например:

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.