

*Математика может быть
интересной и увлекательной!*

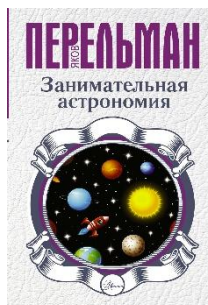
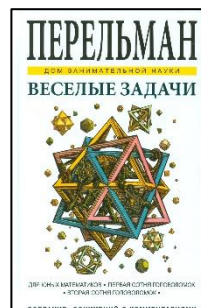
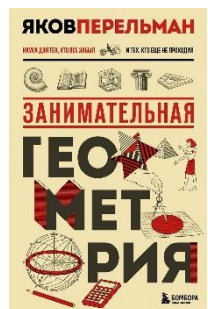
Доказательство тому – книга выдающегося популяризатора наук, создателя необычного жанра «занимательной науки» Якова Исидоровича Перельмана.

В «Живой математике» собраны разнообразные логические задачи, фокусы, головоломки на математические темы, из которых многие представлены в виде маленьких рассказов.

Для их решения читателю достаточно знакомства с элементарной арифметикой и простейшими сведениями из геометрии.

В процессе работы Перельман использовал не одну сотню различных литературных сюжетов, которые умело перерабатывал для своей занимательной математики, сохранив при этом научность содержания и особый стиль книги.

ДРУГИЕ КНИГИ Я. И. ПЕРЕЛЬМАНА.



Составитель: А. В. Кошарская

*Материал подготовлен на основе информации
открытых источников*

МБУК «ЦБС для детей им. Н. Островского»
Центральная библиотека

12+

«Сам себе наставник»

Я. ПЕРЕЛЬМАН: МАТЕМАТИКА ДЛЯ ВСЕХ



Красноярск 2026

Дорогой читатель!

Задумывался ли ты над тем, что математика окружает нас повсюду — даже там, где мы её не замечаем!

В ритме времени, в пропорциях зданий, в узорах на ткани, в планировании покупок и маршрутов, в играх и наблюдениях за природой.

Математика развивает ум, способности, мышление, учит видеть закономерности, находить неожиданные решения и проверять свои выводы.

Зная математику, можно управлять своими финансами, контролировать свое время, тренировать умение рассуждать по шагам.

Это настоящая суперсила для обычной жизни!



Яков Исидорович Перельман
(1882-1942) - писатель,
популяризатор науки.

Якова Исидоровича Перельмана называют популяризатором науки, хотя ученым в прямом значении этого слова, он никогда не был.

Он не совершал научных открытий, не имел научных званий, но всю жизнь посвятил науке. И хотя сам он считал себя «любителем поразмыслить», его книги как и сто лет назад остаются бестселлерами.

Наследие Я. Перельмана - это более 1000 статей и заметок, 42 научно-познавательных и 47 научно-популярных книг, 18 школьных учебников, вышедших общим тиражом более 13 млн экземпляров.

Его книги издавались в 18 странах:

на немецком, французском, польском, английском, болгарском, чешском, венгерском, румынском, испанском, португальском, финском и других языках.

Перельман более десяти лет был редактором научно-популярного журнала «В мастерские природы», сотрудничал с известными деятелями науки: К. Циолковским, А. Ферсманом, переписывался с Сергеем Королевым.

Его книги вдохновили на занятие наукой миллионы советских юношей, из которых выросли профессора, академики и нобелевские лауреаты.

Перельмана называли «доктором занимательных наук». И не только потому, что его химия, алгебра, механика и прочие науки были непременно «занимательными».

Он был одним из первых, кто с поразительной легкостью, простотой и талантом сумел сделать науку доступной и интересной для миллионов.