

УДК 372.851  
ББК 22.1я71  
М34

А



Издание допущено к использованию в образовательном процессе на основании приказа Министерства образования и науки РФ от 09.06.2016 № 699.

Серия «Школьный словарь» получила Национальный сертификат качества № 01248 от 26.02.2013 в номинации «Лучший информационный проект».

Рецензент – преподаватель кафедры начального образования МИОО, учитель начальных классов ГБОУ ЦО № 1296 Ю.А. Васильева.

**Математика** в алгоритмах и схемах. Начальная школа / сост. И.В. Ключина. – М34 хина. – 3-е изд., эл. – 1 файл pdf : 65 с. – Москва : ВАКО, 2021. – (Школьный словарь). – Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". – Текст : электронный.

ISBN 978-5-408-05895-2

Предлагаемый словарь включает основные правила математики, изучаемые в начальной школе. Правила представлены в виде наглядных алгоритмов и схем, что позволит учащимся легко и быстро усвоить школьную программу и овладеть знаниями, умениями и навыками, необходимыми на уроках математики. Все алгоритмы и схемы проиллюстрированы примерами.

Адресовано учителям, учащимся 1–4 классов и их родителям.

**УДК 372.851**  
**ББК 22.1я71**

**Электронное издание на основе печатного издания:** Математика в алгоритмах и схемах. Начальная школа / сост. И.В. Ключина. – 2-е изд. – Москва : ВАКО, 2020. – 64 с. – (Школьный словарь). – ISBN 978-5-408-04703-1. – 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 978-5-408-05895-2

© ООО «ВАКО», 2019

А

# Содержание

Цифры и числа . . . . .	3
Арифметические действия над числами . . . . .	3
Натуральные числа. Натуральный ряд . . . . .	4
Десятичная система счисления . . . . .	5
Сравнение натуральных чисел . . . . .	7
Числовой луч. Числовой отрезок . . . . .	7
Арифметические действия и их компоненты . . . . .	8
Сложение . . . . .	10
Вычитание . . . . .	14
Умножение . . . . .	18
Деление . . . . .	23
Законы действий над числами . . . . .	29
Числовые выражения . . . . .	30
Буквенные выражения . . . . .	31
Равенства . . . . .	32
Неравенства . . . . .	32
Уравнения . . . . .	33
Доли . . . . .	33
Дроби . . . . .	34
Задачи . . . . .	35
Единицы измерения длины . . . . .	36
Единицы измерения времени . . . . .	37
Единицы измерения массы . . . . .	38
Цена. Количество. Стоимость . . . . .	38
Скорость. Время. Расстояние . . . . .	39
Разностное и кратное сравнение чисел . . . . .	40
Множества и подмножества . . . . .	41
Геометрия . . . . .	45
Геометрические фигуры . . . . .	50