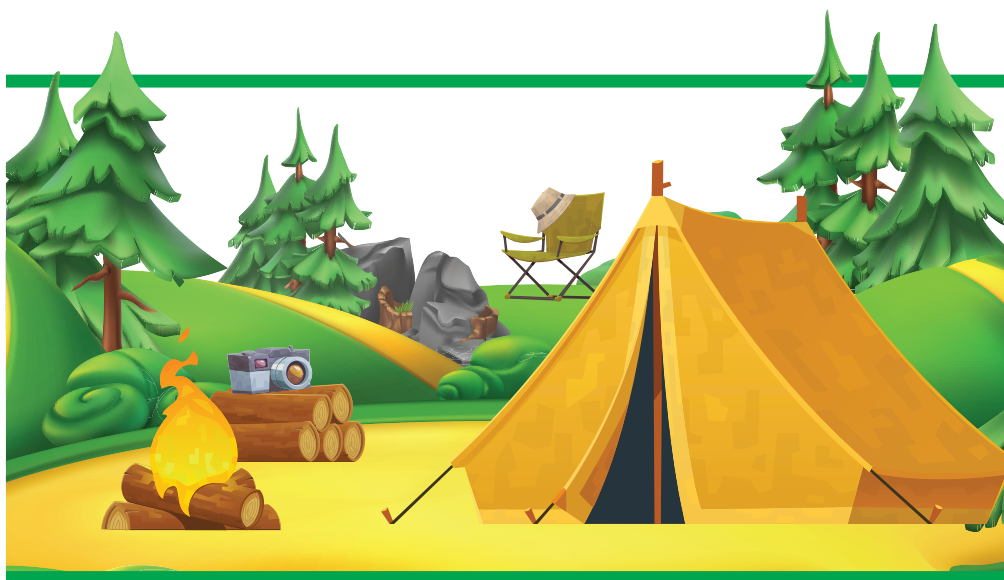


ВСЕ ПРАВИЛА ПО МАТЕМАТИКЕ

ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ



Lingua

Издательство АСТ • Москва

УДК 373:51
ББК 22.1я71
В84

Дизайн обложки Е. Горячкиной
Иллюстрации использованы
по лицензии Shutterstock.com

Все правила по математике — Москва: Издательство АСТ,
В84 2021. — 48 с. : ил. — (Учимся легко в школе и дома (м)).

ISBN 978-5-17-136629-2

Пособие содержит основные правила по математике, изучаемые в начальной школе. Объяснение правил сопровождается яркими иллюстрациями и наглядными схемами.

УДК 373:51
ББК 22.1я71

ISBN 978-5-17-136629-2

© ООО «Издательство АСТ»

ЧИСЛА И ЦИФРЫ

Число — это самое важное математическое понятие. Числа, которые мы используем при счете, называются натуральными.

Наименьшее натуральное число — это 1, а ряд натуральных чисел можно продолжать бесконечно.

Цифра — это знак, при помощи которого записывается число. Существует 10 цифр:

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

Такие цифры называются арабскими.

Числа могут быть **однозначными** (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9), **двузначными** (10, 11 и т. д.), **многозначными** (трёх-, четырёх-, пяти- и т. д.).

Место цифры в записи числа называют разрядом.

Способ записи чисел, которым мы пользуемся, называется десятичной позиционной системой счисления. Значение цифры зависит от ее позиции (то есть места) в записи числа.



Таблица классов и разрядов

класс миллионов			класс тысяч			класс единиц		
4	5	1	3	8	5	9	7	2
Разряд сотен	Разряд Десятков	Разряд единиц	Разряд сотен	Разряд Десятков	Разряд единиц	Разряд сотен	Разряд Десятков	Разряд единиц

451 миллион 385 тысяч 972.



Иногда используются римские цифры.
Примеры записи римских цифр:

1 — I	11 — XI	21 — XXI
2 — II	12 — XII	30 — XXX
3 — III	13 — XIII	40 — XL
4 — IV	14 — XIV	50 — L
5 — V	15 — XV	60 — LX
6 — VI	16 — XVII	70 — LXX
7 — VII	17 — XVII	80 — LXXX
8 — VIII	18 — XVIII	90 — XC
9 — IX	19 — XIX	99 — XCIX
10 — X	20 — XX	100 — C



СРАВНЕНИЕ ЧИСЕЛ

Сравнить два числа — значит выяснить, какое из них больше, а какое — меньше.

$=$	$<$	$>$
равно	меньше	больше
$4 = 4$	$4 < 7$	$4 > 2$
$2 = 2$	$8 < 10$	$3 > 1$

ПОСТАВЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ЗНАК:

$1 \dots 9$

$6 \dots 9$

$4 \dots 2 + 2$

$2 \dots 1$

$7 \dots 8$

$5 \dots 3 + 3$

$3 \dots 7$

$10 \dots 12$

$22 - 11 \dots 9$

$4 \dots 3$

$22 \dots 13$

$30 - 22 \dots 8$

$5 \dots 5$

$14 \dots 18$

$4 + 5 \dots 7$

