

О. В. Узорова

**ПОЛНОЕ
СПРАВОЧНОЕ
ПОСОБИЕ
ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ
ШКОЛЫ**

*РУССКИЙ ЯЗЫК
МАТЕМАТИКА
1-4 классы*

Москва
Издательство АСТ
2025

УДК 373.3:[811.161.1+51]

ББК 81.2Рус-9+22.1я71

УЗ4

Узорова, Ольга Васильевна.

УЗ4 Полное справочное пособие для начальной школы. Русский язык. Математика. 1–4 классы / О. В. Узорова. — Москва : Издательство АСТ, 2025. — 352 с. — (Академия начального образования).

ISBN 978-5-17-175919-3

В пособии представлен материал, охватывающий обязательный минимум начального образования по основным предметам — русскому языку и математике.

Раздел «Русский язык» содержит все необходимые правила, которые ребёнок должен знать, чтобы потом использовать выученную теорию на практике. Ученики осваивают первоначальные знания о лексике, фонетике, грамматике русского языка, овладевают навыками правильного чтения и письма.

Материал раздела «Математика» направлен на освоение основ математических знаний, формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач. Здесь собраны все типы примеров и задач, даны алгоритмы решения уравнений, показаны способы письменных вычислений.

Чёткость и ясность изложения, наглядные примеры позволяют понять и усвоить основные базовые темы всем ученикам независимо от уровня их подготовки.

Для начального образования.

УДК 373.3:[811.161.1+51]

ББК 81.2Рус-9+22.1я71

ISBN 978-5-17-175919-3

© Узорова О.В., 2025

© ООО «Издательство АСТ», 2025

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	13
-------------------	----

Русский язык

ФОНЕТИКА	16
Алфавит	16
Гласные звуки	17
Согласные звуки	18
Фонетический (звуко-буквенный) анализ слова	19
МОРФЕМИКА. СОСТАВ СЛОВА	20
Корень	20
Приставка	21
Суффикс	30
Основа	56
Окончание	56
Схема разбора имени существительного по составу	56
Схема разбора имени прилагательного по составу	57
Схема разбора глагола по составу	58
Разбор слова по составу	59
ОРФОГРАФИЯ	60
Большая буква в начале предложения	60

4 ● СОДЕРЖАНИЕ

Сочетания ЖИ, ШИ	60
Сочетания ЧА, ЩА	61
Сочетания ЧУ, ЩУ	62
Сочетания ЧК, ЧН, НЧ, ЧТ, РЩ, ЩН и НЩ	63
Удвоенная согласная	64
Правописание приставок. Удвоенные согласные	70
Буквы З и С на конце приставок	72
Написание букв З и С в приставках и корнях слов	72
Правописание суффиксов. Удвоенные согласные	73
Большая буква в именах собственных	74
Проверяемые безударные гласные в корне слова	75
Непроверяемые безударные гласные в корне слова	79
Парные согласные в слабой позиции	82
Непроизносимые согласные	85
Сочетания СН, ЗН, СЛ	88
Буквы Ы, И после Ц	92
Мягкий знак — показатель мягкости	92
Разделительный мягкий знак (Ь) . . .	94
Мягкий знак после шипящих	94
Разделительный твёрдый знак (Ъ) . .	95

Написание предлогов со словами . . .	99
Частица НЕ с глаголами	100
Правописание сложных слов с соединительными гласными О и Е	101
Правописание О и Е в окончаниях имён существительных после шипящих и Ц	101
Правописание имён существительных в именительном и родительном падежах с шипящей на конце . . .	102
Правила переноса	103
МОРФОЛОГИЯ И ОРФОГРАФИЯ . . .	104
Имя существительное	104
Имя прилагательное	113
Местоимение	121
Глагол	123
Наречие	147
СИНТАКСИС И ПУНКТУАЦИЯ	148
Предложение	148
Словосочетание	151
Однородные члены предложения . .	151
Сложное предложение	153
Прямая речь	153
Диалог	154
Тире между подлежащим и сказуемым	154

6 ● СОДЕРЖАНИЕ

Обобщающие слова при однородных членах предложения	156
Знаки препинания при вводных словах	157
Обращение	158
Разбор предложения	159
Пишем изложение	160
Пишем сочинение	162
СЛОВАРЬ АНТОНИМОВ	175
СЛОВАРЬ СИНОНИМОВ	177
СЛОВАРЬ ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ	188

Математика

ЧИСЛА ОТ 0 ДО 10	206
ПОЗИЦИОННЫЕ И НЕПОЗИЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ СЧИСЛЕНИЯ	212
ЧИСЛА ОТ 10 ДО 20	219
Состав чисел в пределах 20	220
ЧИСЛА ДО 1000	221
МНОГОЗНАЧНЫЕ ЧИСЛА	223
Нахождение общего количества единиц какого-либо разряда в данном числе	224

КОМПОНЕНТЫ СУММЫ	226
КОМПОНЕНТЫ РАЗНОСТИ	229
Сложение и вычитание	
однозначных чисел	231
Таблица сложения и вычитания	
однозначных чисел	233
КОМПОНЕНТЫ ПРОИЗВЕДЕНИЯ ..	233
Перестановка множителей	235
Сочетательное свойство	
умножения	235
КОМПОНЕНТЫ ДЕЛЕНИЯ	235
Умножение и деление	
однозначных чисел	237
ЧИСЛО 0 (НУЛЬ)	240
ЧИСЛО 1 (ОДИН)	241
ДЕЛЕНИЕ С ОСТАТКОМ	242
УСТНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ	243
Свойства арифметических	
действий	252
Прибавление числа к сумме	252
Прибавление суммы к числу	253
Вычитание числа из суммы	253
Вычитание суммы из числа	254
Умножение суммы на число	254
Умножение разности на число	254

8 ● СОДЕРЖАНИЕ

Деление суммы на число	255
Деление разности на число	255
ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ	255
ПИСЬМЕННЫЕ ПРИЁМЫ	
ВЫЧИСЛЕНИЙ	256
Сложение без перехода через десяток	256
Сложение с переходом через десяток	257
Вычитание без перехода через десяток	258
Вычитание с переходом через десяток	258
Вычитание из чисел, оканчивающихся нулями	259
Умножение в столбик без перехода через десяток	260
Умножение в столбик с переходом через десяток	261
Умножение в столбик с несколькими переходами через десяток	261
Умножение в столбик числа с нулём в середине	262
Умножение в столбик числа, оканчивающегося нулями	263
Умножение в столбик на число, оканчивающееся нулями	263

Умножение в столбик двузначного числа на двузначное	265
Умножение в столбик трёхзначного числа на двузначное	266
Умножение в столбик трёхзначного числа на трёхзначное	266
Деление в столбик многозначного числа на однозначное	268
Деление в столбик числа, оканчивающегося нулями, на однозначное число (с нулём в частном)	272
Деление в столбик многозначного числа на двузначное	274
Деление в столбик многозначного числа на трёхзначное	279
СЛОЖЕНИЕ, ВЫЧИТАНИЕ	
И УМНОЖЕНИЕ ВЕЛИЧИН	280
Сложение величин	280
Вычитание величин	281
Умножение величин	282
Единицы длины	283
Единицы массы	283
Единицы времени	283
ДРОБИ	284

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ	285
Треугольник	285
Четырёхугольник	285
Прямоугольник	285
Квадрат	286
Многоугольники	286
Круг	286
Овал	286
Окружность	287
Диагонали прямоугольника	288
Периметр	288
Площадь	290
ЗАДАЧИ	291
ТИПЫ ПРОСТЫХ ЗАДАЧ	292
Задачи на нахождение суммы	292
Задачи на нахождение остатка	293
Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц	293
Задачи на разностное сравнение	294
Задачи на нахождение неизвестного слагаемого	295
Задачи на нахождение неизвестного уменьшаемого	296
Задачи на нахождение неизвестного вычитаемого	297
Задачи на умножение	297

Задачи на увеличение и уменьшение числа в несколько раз	298
Задачи на деление по содержанию и на равные части	298
Задачи на кратное сравнение	299
Задачи с косвенными вопросами . .	300
Задачи на цену, количество и стоимость	302
Задачи на движение	303
Задачи на нахождение числа по доле и доли по числу	304
ТИПЫ СОСТАВНЫХ ЗАДАЧ	305
Задачи на нахождение суммы	305
Задачи на нахождение остатка	310
Задачи на нахождение третьего слагаемого	313
Задачи на нахождение вычитаемого	314
Задачи на нахождение уменьшаемого	316
Задачи на приведение к единице . .	320
Задачи на разностное и кратное сравнение	321
Задачи на нахождение суммы двух произведений	328
Задачи на нахождение неизвестного слагаемого	329

12 ● СОДЕРЖАНИЕ

Задачи на деление суммы на число и числа на сумму	331
Задачи на нахождение цены, количества, стоимости	333
Задачи на встречное движение	334
Задачи на движение в одном направлении	339
Задачи на движение в противоположном направлении	343
Задачи на пропорциональное деление	347
Задачи на нахождение неизвестного по двум разностям	349

Предисловие

В справочнике собран материал, охватывающий обязательный минимум начального образования по основным предметам — русский язык и математика.

В каждом разделе материал выстроен от простого к сложному, систематизирован по темам и по классам. Чёткость и ясность изложения, наглядные примеры позволяют понять и усвоить основные базовые темы всем ученикам независимо от уровня их подготовки.

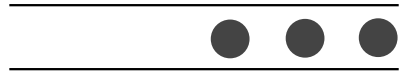
Раздел «Русский язык» содержит все необходимые правила, которые школьник должен знать, чтобы потом использовать выученную теорию на практике. После каждого правила приведён обязательный список слов для запоминания. Ученики получают первоначальные знания о лексике, фонетике, грамматике русского языка, овладеют умениями правильного чтения и письма, учатся писать изложения и сочинения. Систематическое выполнение заданий поможет школьникам повысить грамотность, а помещённые в конец раздела словари

антонимов, синонимов и фразеологизмов расширят словарный запас, сделают речь более живой и яркой.

Материал раздела «Математика» направлен на освоение основ математических знаний, формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач. Здесь собраны все типы примеров и задач, даны алгоритмы решения уравнений, показаны способы письменных вычислений. Задания составлены так, что с самого начала знакомят ребёнка с математикой как точной наукой, учат образно и логически мыслить.

Справочник предназначен для учащихся начальных классов, учителей и родителей. Пособие может быть использовано на уроках русского языка и математики, а также для занятий дома.

Русский
язык



А Б В Г

