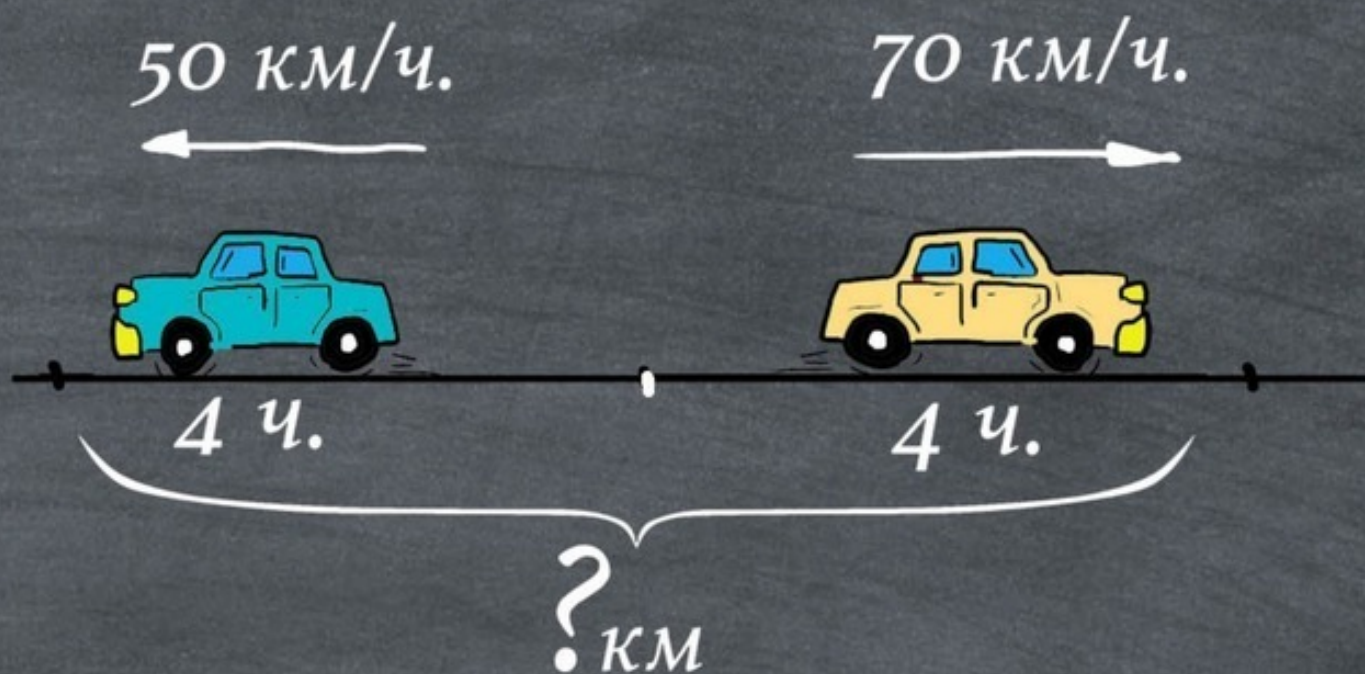


# 38 ТИПОВ ЗАДАЧ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ И КАК ИХ РЕШАТЬ



РЕНАТА И СЕРГЕЙ КИРИЛИНЫ  
ЛЮБОВЬ СТРЕКАЛОВСКАЯ



Рената Кирилина

**38 типов задач начальной  
школы и как их решать**

«Издательские решения»

**Кирилина Р.**

38 типов задач начальной школы и как их решать /  
Р. Кирилина — «Издательские решения»,

ISBN 978-5-44-906734-0

Книга для родителей учеников начальной школы и педагогов. В книге описаны все 38 типов задач начальной школы, способы их объяснения и решения. Подробно рассматривается, какие темы и какие виды задач даются детям труднее всего, на что нужно обратить внимание, как помочь ребенку учиться, а самое главное — как научиться решать задачи раз и навсегда.

ISBN 978-5-44-906734-0

© Кирилина Р.  
© Издательские решения

# Содержание

ВВЕДЕНИЕ	6
Бонус для читателей книги	7
Рецензии	8
Конец ознакомительного фрагмента.	12

# **38 типов задач начальной школы и как их решать**

**Рената Кирилина  
Любовь Стрекаловская  
Сергей Кирилин**

*Иллюстратор* Мария Бузуева

© Рената Кирилина, 2018

© Любовь Стрекаловская, 2018

© Сергей Кирилин, 2018

© Мария Бузуева, иллюстрации, 2018

ISBN 978-5-4490-6734-0

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

## **ВВЕДЕНИЕ**

В последние годы сильно изменился подход к преподаванию математических понятий в школе.

Многие вещи, которые наглядно объяснялись раньше, сейчас даются детям в сложных и непонятных терминах, а учителя перекладывают объяснение материала на плечи родителей.

Именно поэтому многие дети испытывают проблемы со счетом, решением задач и уравнений и одна из важных задач родителей – помочь детям понять смысл математических действий.

В данной книге мы сделали подборку всех типов задач, изучаемых в начальной школе.

Благодаря необычным и эффективным методам и приемам объяснения задач, после прочтения данной книги, трудных для детей видов задач по математике, у Вас не останется.

Вы сможете научить ребенка решать задачи и легко справляться с этим самостоятельно.

Используя материал данной книги, Вы сможете объяснить ребенку даже самую трудную задачу самостоятельно, легко и просто, так, чтобы ребенок понял.

## **Бонус для читателей книги**

Специально для читателей нашей книги мы подготовили 40 видеоуроков по основным предметам начальной школы, которые упростят обучение ребенка в школе.

Получить видеоуроки можно на нашем сайте – [gladtolearn.ru/40](http://gladtolearn.ru/40)

Скачать методичку «Типы задач начальной школы [gtl.ru/38tz](http://gtl.ru/38tz)

## Рецензии

Спасибо за книгу «38 типов задач начальной школы». Огромное спасибо авторам. Очень и очень практичное пособие, и не только по решению задач, но и по подходу к этим задачам, и к самой математике, по отношению к ребенку-ученику и его отношению к учебе... Можно много перечислять, потому что в каждом абзаце просто кладёшь ценной информации, практических советов и множество фишечек, которые так просты в понимании и важны в применении. Весь материал подается очень легко и свободно читается, на одном дыхании. Но понимаешь, что на многом надо остановиться, перечитать, отложить в голове и сердце, чтобы начать применять и использовать. Понравилась книга, и, что самое главное, она актуальна и «на вырост», и для тех, кто уже «перерос» начальную школу. Ещё раз спасибо. Рекомендую однозначно к применению всем «осознанным» родителям.»

Татьяна Блинова

«С удовольствием прочитала данную книгу и рекомендую её иметь в доме в качестве настольной всем родителям, чьи детки учатся в начальной школе. Авторы подробно рассказывают о том, как диагностировать у ребёнка проблемы с математикой, объясняют, к чему они могут привести, если вовремя не помочь ребёнку. Также в книге очень подробно, легко интересно и доступно объясняют родителям как надо решать тот или иной вид задач, на что обратить внимание. Для меня особенно ценно оказалось, что авторы указывают, где дети обычно испытывают сложности, что для них вообще «космос», хотя для нас взрослых все легко и очевидно.

Прочитав книгу, каждый родитель сможет помочь ребёнку с математикой грамотно, а главное спокойно, без крика и раздражения.

Спасибо авторам, книга не только раскладывает школьный материал по полочкам, она окрыляет. После прочтения данного издания хочется действовать. А ещё подойти и лишний раз поцеловать свое чадо. А это, согласитесь, редкое чувство, после выполнения домашнего задания с ребенком.»

Екатерина Волкова

«Мой сын школьник, мы учимся на СО в 1 классе и с математикой у нас все отлично... думала я так, пока не начала читать книгу. Нет, все у нас с ней в порядке, я считаю, сынок считает и понимает математику на «Ура»! Но, когда в прошлом году я объясняла ему задачи – что такое условие, что такое решение... я поняла, я все делала не так. Поняла я это именно из книги Ренаты, я многое делала не так! Не понимаю, как меня еще сын понял)) А может я только думаю, что понял. Книга мне помогла найти свои ошибки и понять, как нужно доносить информацию до ребенка, как это делать правильно, чтобы ребенок не просто понял, а чтобы в будущем задачи «щелкал, как орешки»! Книга написана легко, больше всего мне также понравилось то, что в ней разобраны все типы задач начальной школы на примерах, и главное, все так просто. Я думаю, что даже тот ребенок, который не понимал как решать эти трудные задачки, теперь вместе с родителем, прочитавшим эту книгу, справиться с ними быстро и легко! Всем желаю этого и книгу рекомендую, как настольную в борьбе со сложной, на первый взгляд, математикой! Огромное спасибо за большую проделанную работу!

Виктория Райканова

На одном дыхании прочитала книгу Р. Кирилиной и Л. Стрекаловской «38 типов задач начальной школы» и как их решить. Данная книга для меня большая находка, как для родителя ученика начальных классов. Очень подробно описано, что такое задача

вообще, и что не является таковой. Как объяснить ребенку условие, смысл и как решить. Много примеров, как на ходу, не усаживая ребенка за тетради, разобрать многие типы задач. В первый же день разобрали с ребенком два вида задач на яблоках и ложках. Для моего первоклашки это была игра. Ура! Я очень рада. Спасибо большое за ценную книгу. Мечтаю купить другие книги Ренаты.»

Ольга Никонорова-Алексеева

«В книге «38 типов задач начальной школы и как их решать» Ренаты Кирилиной и Любви Стрекаловской есть все, что нужно родителю, ребенок которого испытывает затруднения с решением задач. Скажу больше: там есть все, чтобы помочь ребенку даже в том случае, если он вышел за рамки начальной школы и по какой-то причине спотыкается на том, что не до конца понял прежде.

Там отсутствуют готовые рецепты для средней и, тем более, старшей школы. Но там есть гораздо более важное.

1. Есть посыл, что нет ничего страшного в том, что ребенок в чем-то не разобрался и чему-то не научился. Все исправимо. И это совсем несложно при включении родителей в процесс, искреннем желании помочь и определенных усилиях.

2. Есть мысль, что устранение родителей от помощи ребенку часто может происходить из опасения показаться в невыгодном свете («не знаю, хоть и родитель», «не умею»). Важно: дано готовое решение для такой ситуации, очень простое.

3. Есть четкое проговаривание проблемы отношений между родителем и ребенком. Той проблемы, которая существует во многих семьях. Когда в процессе подготовки домашнего задания ребенок, как бы намеренно, испытывает терпение родителя. Уже само то, что проблему обозначили и назвали чувства и эмоции, напомнили, что у многих так («ты не одинок») способно снизить накал страстей. Но это еще не все. Хотя все это для многих является очень сложным моментом.

4. В книге есть подробнейший разбор различных типов задач. С объяснением сложных моментов, подсказкой, как именно помочь ребенку понять, чем воспользоваться для улучшения понимания и запоминания. В целом книга представляет собой систему:

а) Психологической помощи родителю,

б) Реальной мини-программы для освоения умения решать задачи по математике в начальной школе.

И это позволяет мне сказать, что данная книга является идеальным инструментом для родителей, которые столкнулись с тем, что с каждым днем их ребенок все хуже понимает математику, интерес к учебе снижается, подготовка домашних заданий удлиняется, а отношения в семье начинают портиться. Это, по сути, шпаргалка.

С ее помощью любой родитель способен, выделив время (совсем небольшое), найти нужный тип задачи, прочесть, понять и объяснить ребенку решение задачи. А заодно сохранить свой авторитет в глазах ребенка.»

Светлана Смирнова

«А знаете ли, что в начальной школе существует только 38 типов задач? Число немаленькое, но конечное и определенное.

Мне посчастливилось прочитать книгу Ренаты Кирилиной «38 типов задач начальной школы и как их решать», чему я очень и очень рада. Эта книга будет полезна не только родителям, дети которых учатся в начальной школе. Если Ваш ребенок уже учится в средней школе, но у него имеются проблемы с математикой и пробелы в знаниях, а какие-то базовые фундаментальные математические вопросы остались ребенком не до конца поняты и усвоены, то эта

книга – Ваше спасение. И, конечно же, она – замечательное подспорье для детей на семейном обучении.

Мой сын учится в 5 классе и по математике у него были всегда одни 5, но эта книга стала для нас откровением и удивительным помощником. Она может быть использована родителями как диагностический инструмент, который поможет протестировать, насколько хорошо Ваш ребенок усвоил базовые понятия. Ведь если у ребенка остались какие-то недопонимания с начальной школы – это обязательно всплывет в более старших классах. Я выяснила, что несмотря на то, что сын решал задачи без ошибок – смысл их он понимал далеко не всегда. И если в начальной школе это никак не выявилось и не создавало никаких проблем, то в средней школе сын уже столкнулся с первыми проблемами и начал делать первые ошибки. Мы воспользовались книгой и проработали все задачи начальной школы. Я задавала вопросы, и мы нашли наши пробелы и слабые непонятые места, которые мы легко поняли и заполнили:)))

Очень рекомендую всем родителям обзавестись этой книгой и как можно раньше. Освоение этой книги позволит Вам почувствовать уверенность в том, что у ребенка сформируется правильная база, Вы сможете помочь ребенку разобраться с самыми сложными темами и, кроме того, в свое распоряжение Вы получите много инструментов для быстрого запоминания формул и быстрого счета.»

Мария Шацких

«Прочитала книгу «38 типов задач начальной школы и как их решать».

Книга понравилась и оказалась очень полезной! У меня две дочки учатся в начальной школе, поэтому все, о чем написано, однозначно будет применяться на практике.

Очень понравилась структура книги. Первоначально рассматриваются проблемы, с которыми могут столкнуться дети при изучении математики, описаны «тревожные звоночки» для родителей. Для меня было ценно то, что взгляды на задачи у взрослого и ребенка сильно отличаются. То, что взрослому легко и просто, у ребенка может вызвать трудности. Нам, взрослым, нужно об этом помнить всегда.

Еще один плюс книги – даны способы выхода из сложных ситуаций. Так сказать, описана и теория и практика.

И, конечно, по полочкам разложены все типы задач и способы их решения. Остается только изучать и отрабатывать на практике. И фишечки для себя нашла полезные, тоже буду применять.

Александра Есина

«Я одна из счастливиц, которая получила книгу «38 типов задач начальной школы», авторами являются Рената Кирилина и Любовь Стрекаловская на рецензию. В книге полное описание решений задач начальной школы, как надо правильно записывать условие задачи, как правильно выявить вопрос и не мало важно как правильно написать ответ.

Все написано доступным языком, расписаны все этапы решения задач с комментариями. Больше всего мне понравилось описание, на что нужно обратить внимание родителям, если у ребенка не получается решать примеры и задачи.

Так же по вашему совету прочитала сыну фрагмент рассказа «Витя Малеев в школе и дома». На мое удивление, сын заинтересовался рассказом и мы нашли в интернете полную версию. Сын читает! Я не ожидала, что мой ребенок променяет «гаджеты» на книгу! То что я этой книгой буду пользоваться – нет сомнений! В нынешней системе образования и подачей большинства учителей, эта книга необходима для родителей!

Варвара Пешкова

«Как же это здорово, когда все типы задач младших школьников с эффективными методами и приёмами их решения собраны в одной книге.

Это как толковый словарь, только по математике. Обучение младших школьников это очень важно, ведь если заложить фундамент с изъятиями, то дом рухнет, так и в школе, ведь впереди старшая школа.

Эта книга поможет быстро разрешить проблемы с математикой, если они есть у ребёнка. В ней всё разложено по полочкам. Описаны все проблемы, какие могут возникнуть в начальной школе и даны советы как их решать шаг за шагом. Поэтому книга поможет вырастить детей умными, умеющими думать и развязывать задачи, размышляя над ними и применяя нужные формулы. Очень понравились советы от автора, как ребёнку легко и просто запомнить формулы, обязательно возьмём их на вооружение. Всем тем, кто хочет чтобы его ребёнок понимал математику и решал задачи без проблем, рекомендую обратить внимание на эту книгу. Теперь это моя палочка-выручалочка для любых тем по математике.»

Светлана Белых

«Главное для решения задачи – понять ее смысл», – говорила мне мама в детстве и продолжала гладить белье. А я, со слезами на глазах, в 25-ый раз читала условие задачи и ждала, когда же мама сдастся и даст мне готовое решение. Видимо, мама моя аудиал, а я визуал. Я ничего не понимала. Проскочила школу и универ!)) И вот мой ребенок в этом году пойдет в первый класс!!!! Я читала задачки своих детей друзьям. Волосы на голове шевелились. Паника с каждым днем подкатывала все сильнее!

Но вот появилась книга «38 типов задач начальной школы»!!! Это релакс для меня!!! Всё!!! Я теперь спокойная, как удав!!!!) Книга – сказка, конфетка, вкууууусная!!!! На пальчиках и конфетках все рассказано для доброй мамы, как самой понять смысл задачи, как его объяснить ребенку, сколько времени объяснять и как вообще вести себя с ребенком и не чувствовать себя либо неучем, либо монстром!!! Эта книга поможет вам ПОНЯТЬ СМЫСЛ ЗАДАЧИ!!!! 38 типов задач разбиты по классам!

## **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.