

УДК 087.5:001

ББК 72.3

КТК 74

Д55

Добрая, Мария.

Д55 Для чего огурцам пупырышки, и не только... [Электронный ресурс]/ Мария Добрая ; худ. Екатерина Шерышева. — Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf: 111 с.). — Ростов н/Д : Феникс, 2026.

ISBN 978-5-222-48805-8

Почему огурец в пупырышках? Почему люди заикаются? Плачут ли космонавты и кто зарыл талант? Узнай ответы на эти и другие вопросы в увлекательной энциклопедии!

Вместе с мудрым котом Платоном тебя ждёт настоящее приключение в мире знаний: от загадок твоего тела и мозга до секретов природы и реальных значений пословиц. Эта книга превратит сложные темы в весёлую игру и поможет легко разобраться в устройстве мира.

Готов разгадывать тайны? Тогда открывай книгу — и вперёд, к удивительным приключениям!

УДК 087.5:001

ББК 72.3

Научно-популярное издание

Мария Добрая

Для чего огурцам пупырышки, и не только...



Ответственный редактор: Юлия Юрченко

Технический редактор: Галина Логвинова

Иллюстратор: Екатерина Шерышева

Издатель и изготовитель: ООО «Феникс».

Юр. и факт. адрес: 344011, Россия, Ростовская обл.,

г. Ростов-на-Дону, ул. Варфоломеева, д. 150.

Тел./факс: (863) 261-89-65, 261-89-50.

ДАВАЙТЕ ЗНАКОМИТЬСЯ!

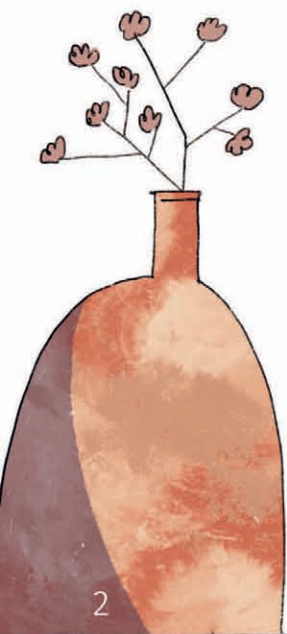
Мурмю! На кошачьем языке это означает «Здравствуйте, друзья!». Не удивляйтесь, коты из книжек ещё и не такое умеют. Давайте знакомиться! Меня зовут Платон, и я живу в одной детской книге. Она появилась на полке, когда родился Саша, и сразу стала его любимой.

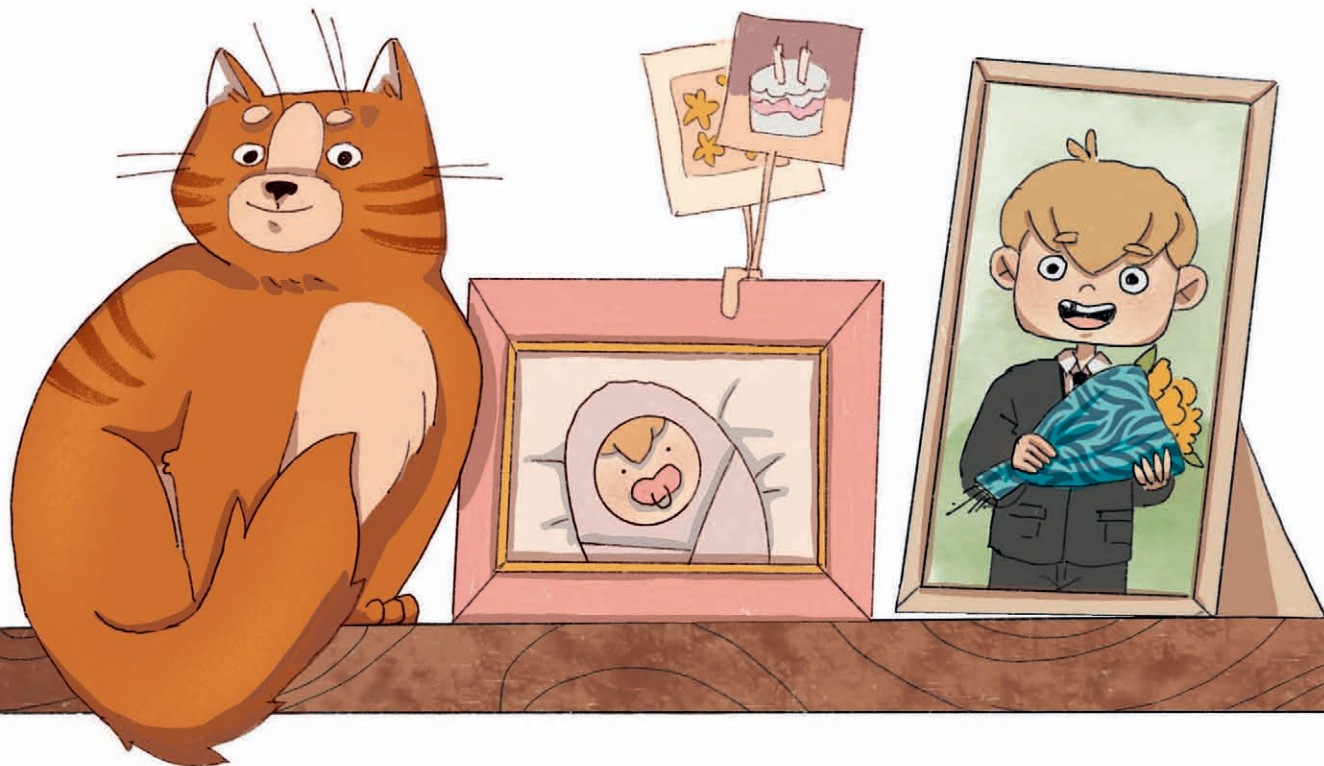


Саша — это мой лучший друг, и нам очень интересно вместе, ведь этот мальчик — Большой Почемуч. Это я так его назвал, ведь он настоящий мастер по придумыванию разных вопросов. А ещё он выдумщик и изобретатель.



Например, однажды он сам построил дом! Но не обычный, как у всех, а дом под столом! Там есть всё, что нужно, — мягкий плед, игрушки и даже освещение! В этом ему, конечно, немного помог папа и прикрутил лампу к ножке стола. С тех пор Саша часто берёт меня с собой в дом, где живёт Почемуч.

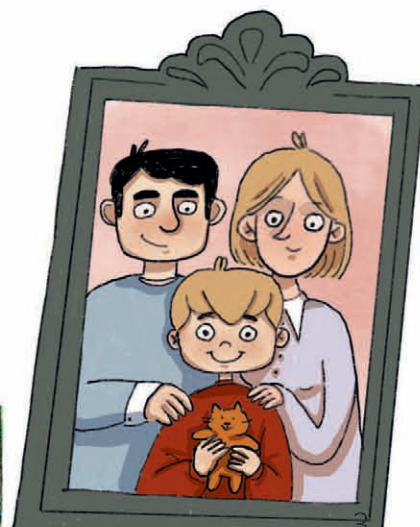




«Почему? Что? Как?» — с этих слов начинается каждая наша встреча. Ну а я стараюсь рассказать всё, что мне известно. И тогда дом Большого Почемуча превращается в древнюю пещеру, корабль и даже в ракету.

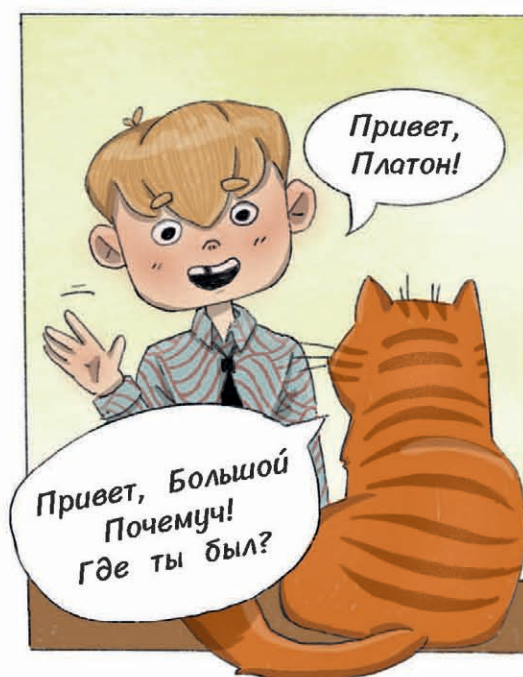


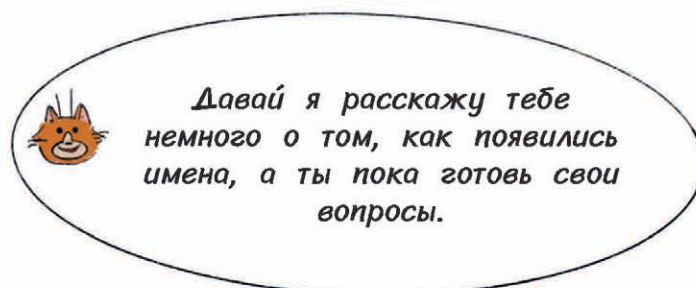
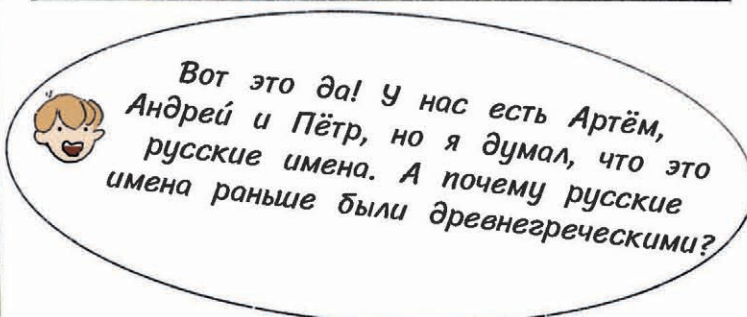
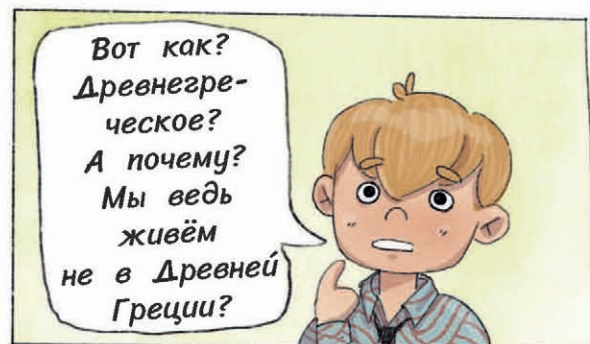
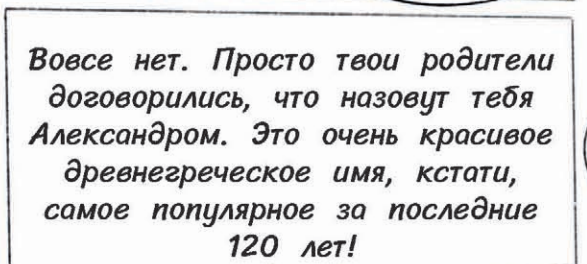
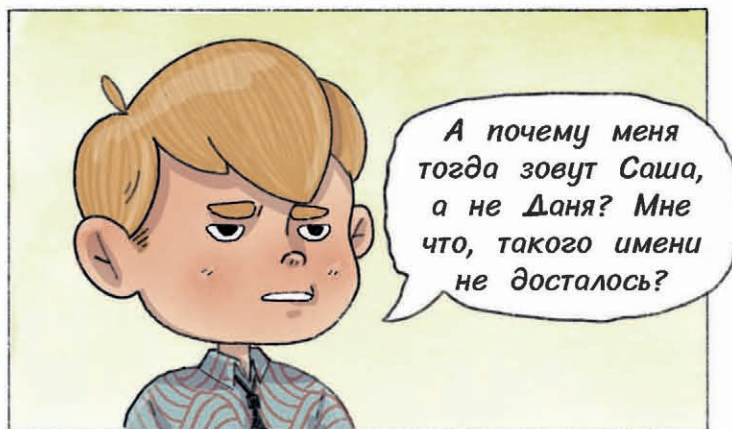
Если вы спросите: «Откуда кот из детской книги всё знает?», то я вам снова отвечу, что коты, которые живут на книжной полке, ещё и не такое умеют. Смотрите сами!



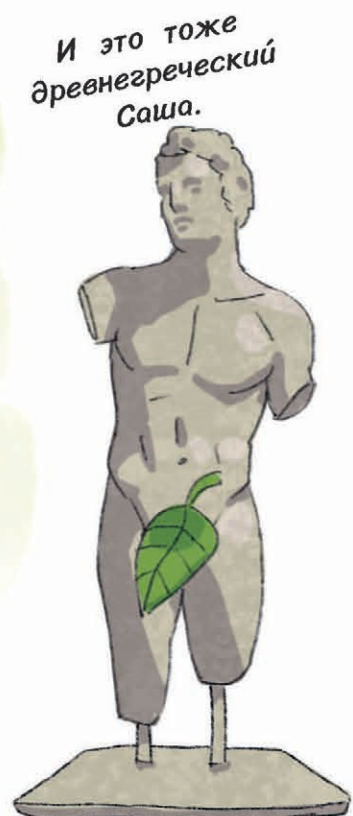
ЧТО ОЗНАЧАЕТ ТВОЁ ИМЯ?

Раньше у меня не было никакого имени. Я был просто рыжим котом с картинки. Имя Платон я выбрал себе сам. Так звали одного очень мудрого человека в Древней Греции. А вот мой друг Саша сразу был Сашей. Вернее, Александром.





Древнегреческий Саша



И это тоже древнегреческий Саша.

Раньше имена напоминали прозвища. Например, в Древней Руси ребёнка часто называли по разным признакам.

По очередности его появления в семье



По внешности



По его характеру



По явлениям природы в момент его рождения:
Знойник, Метелица, Мороз, Шуба.

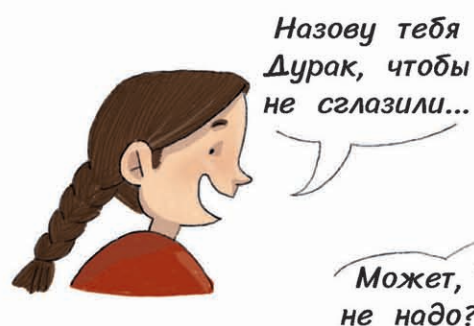
По времени и месту появления на свет:
Суббота, Веснянка, Зима, Дорога.

Будешь
Мороз...



По профессии родителей: Рыбак, Муковоз, Кожемяка, Селянин, Кузнец, Воин.

Наши предки были очень суеверными, и, чтобы обмануть злых духов, они иногда давали своим детям обидные имена: Некрас, Дурак, Немил, Ненаш.



Многие народы мира давали ребёнку разные имена: одно для общего употребления, другое тайное. В России до 17-го века строго держали в секрете имя, которым называли человека при крещении. Люди считали, что имя связано со всей его жизнью.



А ещё часто принято сокращать имена. Например, Александра называют Сашей, Анастасию — Настей, Дмитрия — Димой. Так удобнее обращаться к человеку во время разговора.



Если человеку не нравится имя, можно ли его поменять?

Взрослый человек, если захочет, может поменять своё имя. Для этого нужно оформить необходимые документы и получить новый паспорт. А вот ребёнок может поменять имя только с согласия родителей и специальной организации. В любом случае нужно очень хорошо подумать, прежде чем принимать такое решение. Вспомни поговорку: «Не имя красит человека, а человек — имя».



Зачем придумали фамилию и отчество?

Раньше, когда человек носил только имя, требовалось уточнять, к чьей семье он относится. Поэтому появилось отчество, а затем и фамилия. В России фамилии возникли сначала у знатных людей — князей и купцов, а у крестьян гораздо позже. Получали фамилию так же, как и имя, в связи с профессией, именем родителей и особенностями внешности и характера: Кузнецов, Иванов, Кудряшов, Чернов.



СОДЕРЖАНИЕ

ДАВАЙТЕ ЗНАКОМИТЬСЯ!	2
ЧТО ОЗНАЧАЕТ ТВОЁ ИМЯ?	4
Если человеку не нравится имя, можно ли его поменять?	8
Зачем придумали фамилию и отчество?	8
Почему у некоторых людей несколько имён?	9
А ещё известно, что	10
ПОЧЕМУ ЛЮДИ ЗАИКАЮТСЯ?	12
Почему люди разговаривают на разных языках?	14
Почему попугаи умеют разговаривать?	16
Умеют ли животные разговаривать, как люди?	17
Почему некоторые люди заикаются?	17
Интересно, что	18
ВО ВСЁМ ВИНОВАТЫ СОСИСКИ, ИЛИ ДАЙТЕ ОВЦАМ ПОСПАТЬ!	20
Почему я зеваю, когда хочу спать?	22
Почему, когда другие зевают, я тоже зеваю?	22
А правда, если я летаю во сне, значит, расту?	23

Сколько времени человек может не спать?	23
Почему я не всегда помню свои сны?	24
Почему иногда человек разговаривает во сне?	24
Интересно, что	25
КОШКИ НЕ ВИНОВАТЫ!	28
Что такое душа?	31
Что такое счастье?	32
Сколько времени длится настроение?	33
Почему голодный человек бывает злым?	33
Почему шоколад поднимает настроение?	34
Интересно, что	34
КОСМОНАВТЫ ТОЖЕ ПЛАЧУТ!	36
Где рождается слеза?	40
Из чего состоит слеза?	40
Сколько весит слеза?	41
Почему после плача люди сморкаются?	41
Что такое «крокодиловы слёзы»?	42
А ещё	43

КАК СМЕШИНКА ПОПАЛА В ИСТОРИЮ?	44
Что означает фраза «Смешинка в рот попала»?	46
Почему при смехе иногда появляются слёзы?	46
Почему от щекотки смешно?	47
А ещё	48
КТО ЗАРЫЛ ТАЛАНТ?	50
Что значит «зарыть талант в землю»?	52
Бывает ли так, что у человека нет таланта?	52
Что делать, если талант никто не замечает?	53
Интересно, что	54
ПРО НОС И НЕУДОБНЫЙ ВОПРОС	56
Действительно ли «любопытной Варваре на базаре нос оторвали»?	58
Что означает «Заруби себе на носу»?	58
Вредно ли ковыряться в носу?	59
Интересно, что	60
СКОЛЬКО МЫСЛЕЙ ПОМЕЩАЕТСЯ В ГОЛОВУ?	62
Чего боится мозг?	64

Сколько мыслей, уроков и книг может поместиться в памяти школьника?	64
Почему у стариков плохая память?	65
Почему иногда запах напоминает какой-нибудь случай из жизни?.....	65
Интересно, что	66
КУДА БЕГУТ МУРАШКИ?	68
Кто такие мурашки и почему они бегут?.....	70
Для чего нужен пот? Он такой неприятный!	70
Почему человек краснеет, когда ему стыдно?	71
Почему у людей разный цвет кожи?	71
Интересно, что	72
КАКОЙ У МЕНЯ ХАРАКТЕР?	74
Что такое сила воли?	76
Как закалять характер?	76
Что делать, если хочется обмануть?	77
Что делать, если чувствуешь зависть?	77
Интересно, что	78

ДЛЯ ЧЕГО ОГУРЦУ ПУПЫРЫШКИ, И НЕ ТОЛЬКО?	80
Где родился огурец?	82
Зачем огурцу колючки?	82
Для чего огурцу пупырышки?	83
Почему огурец зелёный?	83
Интересно, что	84
ИЗ ЧЕГО СДЕЛАНЫ ОБЛАКА?	86
Почему облака белого цвета?	88
Чем облако отличается от тучи?	88
Почему облака не падают?	89
Что такое туман?	89
Интересно, что	90
ПОЧЕМУ У БЕРЁЗЫ НА БЕЛОЙ КОРЕ ЧЁРНЫЕ ПЯТНА?	92
Почему у берёзы белый ствол?	94
Почему у берёзы на белой коре чёрные пятна?	94
Что делали люди из бересты?	95
Можно ли сшить штаны из берёзовой коры?	95
Интересно, что	96

КАК И ПОЧЕМУ СВЕТАТСЯ СВЕТЛЯЧКИ?	98
Почему светятся светлячки?	100
Каким светом умеют светиться светлячки?	100
Все ли светлячки умеют светиться?	101
Кто ещё, кроме светлячков, умеет светиться?	101
Интересно, что	102

